

ISSN : 0854-6789



BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP 784/I/2023

PENGUMUMAN PATEN TANGGAL
16 Januari 2023 s/d 20 Januari 2023

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

DITERBITKAN TANGGAL 20 Januari 2023

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

BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. 784 TAHUN 2023

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

TIM REDAKSI

Penasehat : **Direktur Jenderal Kekayaan Intelektual**
Penanggung Jawab : **Direktur Paten, DTLST, dan RD**
Ketua : Koordinator Permohonan dan Publikasi
Publikasi Sekretaris : Subkoordinator 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

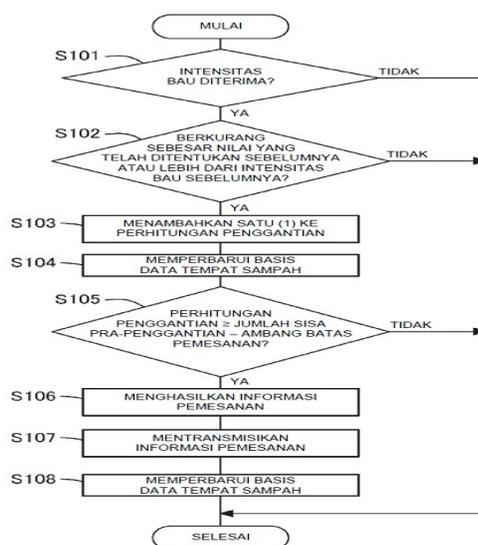
Berita Resmi Paten **Nomor 784 Tahun Ke-33** ini berisi segala kegiatan yang berkaitan dengan pengajuan Permintaan Paten ke Kantor Paten dan memuat lembar halaman pertama (front page) dari dokumen Paten.

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

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/00561	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06Q 30/06,G 16Y 10/45				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202108020	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, Japan Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 September 2021	(72)	Nama Inventor : Toyokazu NAKASHIMA ,JP Shuichi SAWADA,JP Naoya OKA ,JP Daiki KUBO,JP Tomoki ISHIKAWA ,JP Takayuki HATORI,JP		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara JP2020-167236 01 Oktober 2020 JP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023				
(54)	Judul Invensi :	ALAT PEMROSESAN INFORMASI, METODE PEMROSESAN INFORMASI, SISTEM, DAN MEDIA PENYIMPANAN			
(57)	Abstrak :	Invensi ini mengungkapkan suatu alat pemrosesan informasi yang mencakup unit kendali yang menjalankan: perolehan informasi mengenai apakah kantong sampah (13) yang ditempatkan pada tempat sampah (10) berisi sampah; dan pemesanan produk yang berkaitan dengan sampah atau kantong sampah (13) berdasarkan jumlah peristiwa dari berubahnya keadaan saat terdapat sampah di dalam kantong sampah (13) menjadi keadaan saat tidak terdapat sampah di dalam kantong sampah (13). Gambar yang dipilih: Gambar 6			

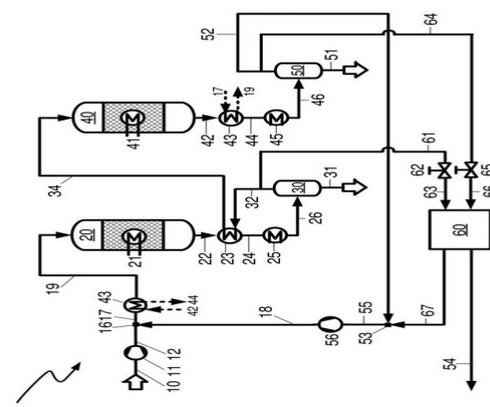


GAMBAR 6

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/00542	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 01D 53/047,B 01J 19/24,C 01B 3/56,C 01B 3/36,C 01B 3/24,C 07C 29/151				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111518	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : L'Air Liquide, Societe Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procedes Georges Claude 75, Quai d'Orsay Paris, F-75007 France France		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Desember 2021	(72)	Nama Inventor : Karin HUDER,DE Veronika GRONEMANN,DE		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari Mirandah Asia IndonesiaSudirman Plaza, Plaza Marein Lt. 10JI, Jend. Sudirman Kav 76-78		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	20020615.9		15 Desember 2020		EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023				

(54) **Judul**
Invensi : PROSES DAN PABRIK UNTUK MEMPRODUKSI METANOL DARI GAS SINTESIS SUBSTOIKIOMETRIK

(57) **Abstrak :**
Proses untuk menghasilkan metanol dari gas sintesis melalui cara multi-tahap diusulkan, misalnya sintesis metanol dua tahap yang dikatalis secara heterogen, di mana produk metanol yang terbentuk pada setiap tahap sintesis dipisahkan oleh kondensasi dan gas residu yang tersisa disuplai ke tahap sintesis hilir atau setelah pemisahan aliran pembersih yang didaur ulang ke tahap sintesis pertama sebagai aliran daur ulang. Menurut invensi ini, setelah setiap tahap sintesis, aliran gas residu telah dipisahkan dari aliran pembersihan masing-masing, dari mana, dengan menggunakan satu atau lebih peralatan pemulihan hidrogen, hidrogen dipisahkan dan didaur ulang ke tahap sintesis pertama. Rasio aliran pembersih individu dan aliran molar totalnya dapat secara opsional divariasikan untuk memungkinkan kontrol yang lebih baik dari reaksi dalam tahap sintesis individu dan untuk memungkinkan reaksi terhadap penonaktifan lanjutan dari katalis yang ada di dalamnya.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00562	(13) A
(51)	I.P.C : E 02D 29/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202108820		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Oktober 2021		HANFORCE CO., LTD. 612, Hyundaikia-ro, Namyang-eup, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 18274, Republic of Korea Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LEE, Jeung Su, KR
10-2020-0142819	30 Oktober 2020	KR	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023			Muhammad Faisal S.H., PERUM. KEMANG SWATAMA BLOK B NO. 18, RT. 002, RW. 008, KALIBARU, CILODONG, KOTA DEPOK, JAWA BARAT
(54)	Judul METODE KONSTRUKSI DINDING PENAHAN BERTULANG TIPE BLOK MENGGUNAKAN TULANGAN		
	Invensi : FIBER TIPE STRIP DAN BLOK UNTUK KONSTRUKSI DINDING PENAHAN BERTULANG		

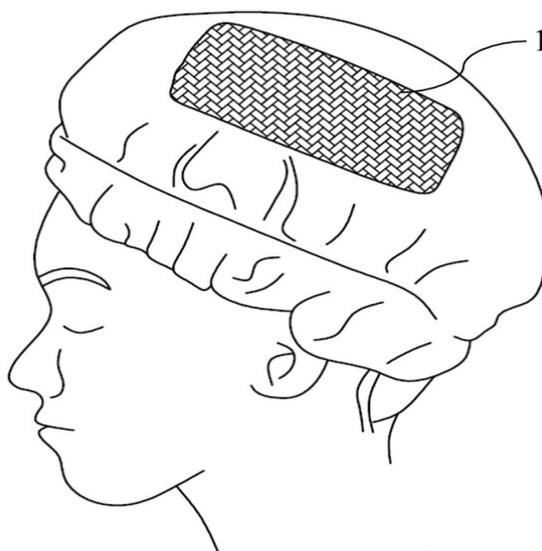
(57) **Abstrak :**

Invensi sekarang ini adalah suatu metode konstruksi dinding penahan bertulang tipe blok dengan menggunakan tulangan fiber tipe strip, metode tersebut termasuk penumpukan sejumlah blok untuk meminimalkan panjang tulangan fiber yang diperlukan dan memperpendek masa konstruksi, dan mengisi tanah bertulang di belakang blok, dimana bagian yang telah ditentukan dari tulangan fiber tipe strip dihubungkan ke blok dan tulangan fiber tipe strip dibenamkan di dalam tanah bertulang. Blok meliputi dua jenis blok, termasuk blok tonjolan ke depan yang memiliki tonjolan memanjang di kedua arah lateral ke depan dari kedua sisinya dan blok tonjolan ke belakang yang memiliki tonjolan memanjang di kedua arah lateral ke belakang dari kedua sisinya, dan dirakit secara bergantian sehingga tonjolan-tonjolan blok ke depan dan ke belakang saling bertautan. Blok tonjolan ke depan memiliki alur penyisipan tulangan yang dibentuk pada permukaan atasnya dalam arah horizontal dan blok tonjolan ke belakang memiliki alur penyisipan tulangan yang dibentuk di kedua sisi permukaan atasnya, satu sisi dari masing-masing alur penyisipan tulangan yang berhubungan dengan ujung sisi alur penyisipan tulangan di blok tonjolan ke depan dan sisi yang tersisa terbuka ke belakang, sehingga bagian yang telah ditentukan dari tulangan fiber tipe strip menyambung dan menghubungkan blok yang terletak dalam arah horizontal.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00545	(13) A
(51)	I.P.C : A 61H 33/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111053		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Mei 2019		TO2M CORPORATION 5F., No. 2, Kedong 3rd. Rd. Zhunan Township, Miaoli County 350, Taiwan (R.O.C.) Taiwan, Republic of China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Garry Tsaur,US Ting-Hua Wang,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Rulita Windawati Mongan S.Kom PT. KARYA PATEN INDONESIA Centennial Tower, 29 Floor Unit D-F, Jl. Jend. Gatot Subroto Kav. 24-25, Jakarta Selatan 12930,
(54)	Judul METODE UNTUK MENDORONG PERTUMBUHAN RAMBUT DAN MEMPERBAIKI KONDISI UBAN, Invensi : SERTA PERANTI DAN APARATUS DARINYA		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan suatu metode untuk mendorong pertumbuhan rambut dan memperbaiki kondisi uban, yang mencakup memasok hidrogen dan oksigen ke kulit kepala dan rambut. Invensi ini lebih lanjut menyediakan suatu peranti yang dapat dipakai untuk mendengar atau suatu aparatus tata rambut untuk mendorong pertumbuhan rambut dan memperbaiki kondisi uban, yang mencakup suatu peranti pemasok gas, di mana peranti pemasok gas mencakup suatu lapisan pemisah, suatu komposisi penghasil hidrogen yang dibungkus di dalam lapisan pemisah, dan suatu komposisi penghasil oksigen yang dibungkus di dalam lapisan pemisah; komposisi penghasil hidrogen mencakup: (1) suatu logam hidroksida dan bubuk aluminium, atau (2) suatu logam peroksida dan bubuk aluminium, atau (3) suatu hidrida, atau (4) kombinasi dari ketiganya di atas; dan komposisi penghasil oksigen mencakup suatu logam peroksida.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00534

(13) A

(51) I.P.C : B 01J 6/00,C 01B 25/37

(21) No. Permohonan Paten : P00202107399

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
10 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
202110748109.3 01 Juli 2021 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Guangdong Brunp Recycling Technology Co., Ltd.
No.6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District,
Foshan City, Guangdong Province 528137 China China

(72) Nama Inventor :

Changdong LI,CN
Dingshan RUAN,CN
Gaorong HUANG,CN
Shenghe TANG,CN
Lingjie LI,CN
Shuai HAN,CN

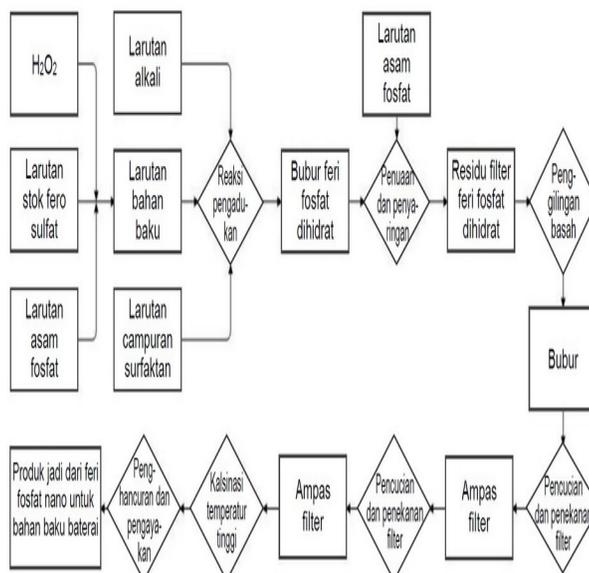
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Prudence Jahja S.H.,LL.M
Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19,
Jalan K.H Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat 10220

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMBUAT BESI FOSFAT NANO DENGAN KANDUNGAN BELERANG RENDAH

(57) Abstrak :

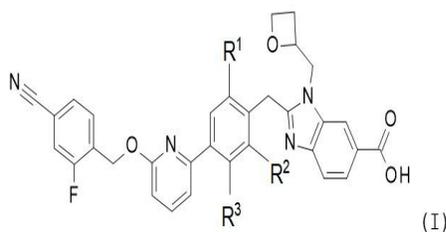
Invensi ini mengungkapkan suatu metode untuk membuat feri fosfat nano dengan kandungan belerang rendah, yang meliputi langkah-langkah berikut: mencampur sumber fosfor dan sumber besi terlebih dahulu untuk mendapatkan larutan bahan baku, kemudian menambahkan alkali dan surfaktan, mengatur pH, dan mengaduk dan mereaksikannya untuk mendapatkan bubuk feri fosfat dihidrat; menambahkan larutan asam fosfat ke dalam bubuk feri fosfat dihidrat, mengatur pH, memanaskan dan mengaduknya untuk penuaan, dan menyaringkannya untuk mendapatkan feri fosfat dihidrat; menambahkan air ke dalam feri fosfat dihidrat untuk membuat bubur, dan menggilingnya untuk mendapatkan bubuk tergilang; dan menambahkan bubuk tergilang ke dalam larutan pencucian untuk pencucian, melakukan pemisahan padat-cair, dan mengkalsinasi fase padat untuk mendapatkan feri fosfat nano dengan kandungan belerang rendah. Sesuai dengan pengungkapan ini, proses penggilingan dalam teknologi sintesis litium besi fosfat diproses awal, sehingga radikal sulfat yang dibungkus di dalamnya secara lebih baik terlarut di dalam air pencucian, dan kemudian dihilangkan, sehingga sangat mengurangi volume pencucian air; ketika residu filter feri fosfat dihidrat kehilangan air bebas dan air kristal tanpa pengeringan dan kalsinasi langsung, maka pori-pori tertinggal pada partikel, yang memberikan kondisi yang menguntungkan untuk difusi dan penghilangan SO₂.



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/00503		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 61K 31/4439,A 61P 3/10,C 07D 405/14				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202112201		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Juni 2020			Eli Lilly and Company Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46206-6288, United States of America United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Todd FIELDS,US David Andrew COATES,US Joseph Daniel HO,US Fucheng QU,US	
62/904,906	24 September 2019	US			
62/868,117	28 Juni 2019	US	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(54)	Judul Invensi :		AGONIS RESEPTOR PEPTIDA MIRIP GLUKAGON I		

(57) Abstrak :

Dalam perwujudan, invensi ini menyediakan senyawa dengan formula: atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, dan metode menggunakan senyawa ini untuk mengobati diabetes melitus tipe II.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00539

(13) A

(51) I.P.C : B 60W 30/045,G 01R 33/09,G 04B 13/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202106639

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
24 Agustus 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
110208453 19 Juli 2021 TW

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

UNION WINNER INTERNATIONAL CO., LTD.
9F., NO. 66, TACHENG ST., DATONG DIST., TAIPEI
CITY 103, TAIWAN, R.O.C. Taiwan, Republic of China

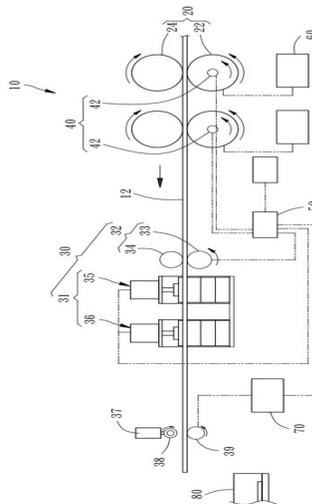
(72) Nama Inventor :
PAI, Ming-Tsung, TW

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Suryani S.E.
Jalan Proklamasi No. 65 Pegangsaan, Menteng, Jakarta
Pusat 10320

(54) Judul
Invensi : ALAT PEMROSESAN AKSESORI TIRAI JENDELA DAN METODE PEMROSESAN YANG SAMA

(57) Abstrak :

Alat pemrosesan aksesoris tirai jendela dari invensi ini menggunakan roda keluaran pertama atas dan roda keluaran kedua bawah untuk terus mendorong bahan ke unit pemrosesan. Roda keluaran pertama dan kedua masing-masing menyentuh permukaan atas dan bawah bahan yang berlawanan. Sebuah sensor diatur secara koaksial pada roda keluaran pertama untuk merasakan putaran roda keluaran pertama dan mengeluarkan sinyal penginderaan yang sesuai ke unit kontrol. Unit kontrol memperoleh kecepatan maju bahan sesuai dengan sinyal penginderaan, dan kemudian mengendalikan set roda lapisan utama dan roda penggerak lapisan utama di unit pemrosesan untuk berputar pada kecepatan yang sama, sehingga bahan bergerak pada kecepatan yang konsisten selama proses, untuk menghindari bahan tertarik atau tertekan karena kecepatan pengangkutan yang tidak konsisten.



Gb. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00492

(13) A

(51) I.P.C : C 10G 3/00,C 10L 1/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202207229

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
07 Juli 2022

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PT Pertamina (Persero)
Jl. Medan Merdeka Timur No. 1A, Jakarta Selatan, DKI
Jakarta Indonesia

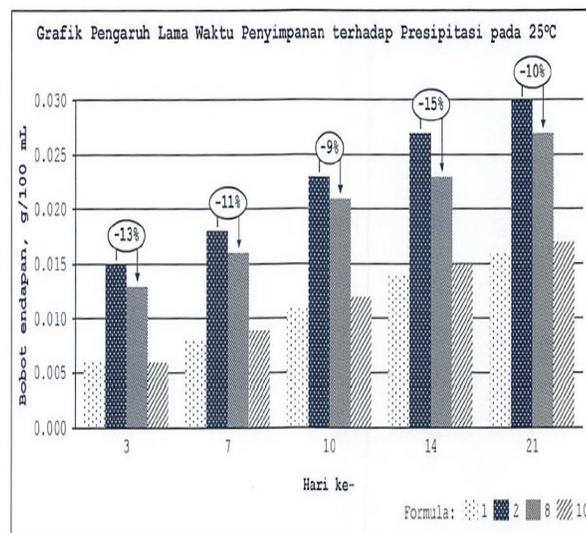
(72) Nama Inventor :
Nita Haspriyanti,ID
Fransiskus Adian,ID
Nurul Dela,ID
Dziki Ufidian Alwi,ID
Agus Istiawan,ID
Agustina Eliyanti,ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : Komposisi Bahan Bakar Minyak Jenis Diesel Mengandung Parafinik Diesel Terbarukan

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi bahan bakar diesel yang terdiri dari tiga komponen yaitu fosil diesel, ester asam lemak dan parafinik diesel terbarukan. Lebih khusus lagi, invensi ini terkait dengan penggunaan hingga 100% volume parafinik diesel terbarukan. Beberapa keunggulan bahan bakar diesel yang dihasilkan adalah memperbaiki peningkatan nilai kalor, peningkatan stabilitas oksidasi, peningkatan angka setana, penurunan pertikulat kontaminan, penurunan nilai endapan, penurunan kandungan air dibandingkan dengan campuran fosil diesel dan ester asam lemak.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00493	(13) A
(51)	I.P.C : C 10G 21/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207269	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT Pertamina (Persero) Jl. Medan Merdeka Timur No. 1A, Jakarta Selatan, DKI Jakarta, Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Juli 2022	(72)	Nama Inventor : Ribka Priscilla Sinaga, ID Rinzan Akhirjulima, ID Yana Meliana, ID Tri Partono Adhi, ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023		
(54)	Judul Invensi :	Proses Pembuatan Minyak Proses Non Karsinogenik dari Ekstrak Aromatik Distilat dan Distilat Antara	
(57)	Abstrak : Proses pembuatan minyak proses non karsinogenik yang memiliki kadar PCA kurang dari 3% berat serta kadar PAH kurang dari 10 mg/kg dan kadar BaP kurang dari 1 mg/kg diawali dengan mempersiapkan umpan ekstrak aromatik dengan cara mencampurkan empat jenis umpan awal yang meliputi tiga jenis ekstrak aromatik dan suatu distilat antara (Intermediate Distillate, IDIS) untuk memperoleh umpan ekstrak aromatik yang memiliki suatu viskositas kinematik pada suhu 100°C dalam kisaran 30 - 40 cSt dan suatu densitas dalam kisaran 0,98 - 1,20 kg/liter. Adapun umpan ekstrak tidak dicampurkan dengan pengencer seperti pada proses konvensional. Selanjutnya umpan ekstrak aromatik tersebut dikontakkan dengan pelarut polar pada suatu bejana untuk dilakukan shake test sehingga terjadi proses ekstraksi cair-cair dalam kondisi isothermal pada suhu 70°C. Produk akhir yang disebut ekstrak aromatik olahan diperoleh dengan memisahkan pelarut polar dari campuran rafinat keluaran proses ekstraksi.		

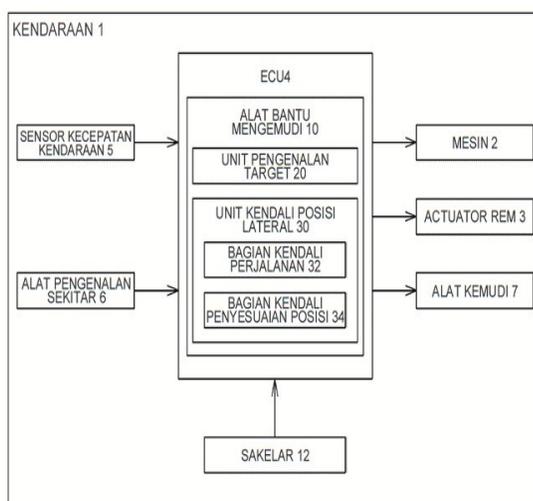
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00569	(13) A
(51)	I.P.C : B 03D 1/00,C 22B 26/12,C 22B 1/02,C 22B 23/00,C 22B 47/00,C 22B 7/00,H 01M 10/54		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202107440		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 September 2021		Guangdong Brunp Recycling Technology Co., Ltd. No.6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan City, Guangdong Province 528137 China China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Yinghao XIE,CN
202110601341.4	31 Mei 2021	CN	Yingsheng ZHONG,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023		Xuemei ZHANG,CN
			Changdong LI,CN
			Haijun YU,CN
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Prudence Jahja S.H.,LL.M
			Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat 10220
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK PELINDIAN YANG AMAN PADA BATERAI BEKAS DAN PENGGUNAANNYA	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini berhubungan dengan bidang teknis daur ulang baterai tidak baru, dan mengungkapkan metode untuk pelindian yang aman pada baterai tidak baru dan penggunaannya. Metode meliputi langkah-langkah berikut: mengenakan baterai litium tidak baru pada pengosongan, memanggang dan menapis untuk memperoleh foil aluminium tembaga dan serbuk baterai; menambahkan serbuk baterai ke air, dan kemudian menambahkan zat flotasi untuk flotasi untuk memperoleh bahan mengapung dan substansi terpresipitasi; melindikan bahan mengapung dengan larutan basa dan melaksanakan filtrasi untuk memperoleh filtrat b dan residu filter a; dan mencuci residu filter a dan melaksanakan filtrasi untuk memperoleh residu filter c, menambahkan zat pelindi dan zat pereduksi untuk pelindian untuk memperoleh larutan lindi. Dengan menggunakan metode fisik yang aman, efisien dan rendah energi seperti pemangangan, penapisan dan flotasi dalam kombinasi dengan metode kimia seperti disolusi dengan basa encer, invensi ini dapat menghilangkan aluminium dari baterai litium tidak baru dari sumber.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/00566
(13)	A		
(51)	I.P.C : G 09B 19/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202106080		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Agustus 2021		DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Naoki SEGAWA ,JP
JP2020-191274	17 November 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950
(54)	Judul Invensi :	ALAT BANTU MENGEMUDI	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan suatu alat bantu mengemudi (10) yang mencakup: unit pengenalan target (20) dan unit kendali posisi lateral (30). Pada alat bantu mengemudi (10), unit kendali posisi lateral (30) melakukan kendali penyesuaian posisi perjalanan yang menggeser posisi perjalanan target pada arah yang secara lateral menjauh dari target yang dikenali oleh unit pengenalan target (20) menurut target, untuk mengendalikan interval yang terbentuk di antara kendaraan (1) dan target pada arah lateral ketika kendaraan melewati target. Gambar yang dipilih: Gambar 1



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2023/00504 (13) A
 (51) I.P.C : A 61K 31/4375,C 07D 207/04,C 07D 471/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202205411
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
 16 Oktober 2020
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 62/916,062 16 Oktober 2019 US
 (43) Tanggal Pengumuman Paten :
 17 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
 MORPHIC THERAPEUTIC, INC.
 35 Gatehouse Drive A2 Waltham, Massachusetts 02451
 United States of America United States of America

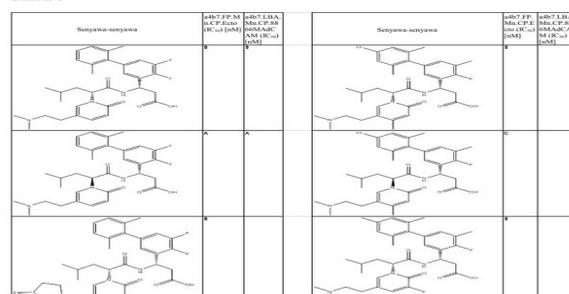
(72) Nama Inventor :
 Matthew G. BURSAVICH,US
 Dan CUI,US
 James E. DOWLING,US
 Kristopher N. HAHN,US
 Bryce A. HARRISON,US
 Fu-Yang LIN,US
 Blaise S. LIPPA,US
 Bruce N. ROGERS,US
 Dawn M. TROAST,US
 Cheng ZHONG,CN
 Kyle D. KONZE,US
 Aleksey I. GERASYUTO,US
 Byungchan KIM,US
 Salma RAFI,US
 Tyler DAY,CA
 Eugene HICKEY,US
 Evelyne HOUANG,FR
 Robert ZAHLER,US

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

(54) Judul
 Invensi : PENGHAMBATAN INTEGRIN 4 7 MANUSIA

(57) Abstrak :
 Yang diungkapkan adalah antagonis molekul kecil dari integrin a4b7 manusia, dan metode penggunaannya untuk mengobati sejumlah penyakit dan kondisi.

Gambar 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00565

(13) A

(51) I.P.C : F 01M 13/04,F 01M 13/02,F 01M 13/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202105940

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
30 Juli 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-179088 26 Oktober 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

DAIHATSU MOTOR CO., LTD.
1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan
Japan

(72) Nama Inventor :

Toshiki OKANO ,JP
Yusuke SUZUKI,JP
Shinya TAKEDOMI ,JP

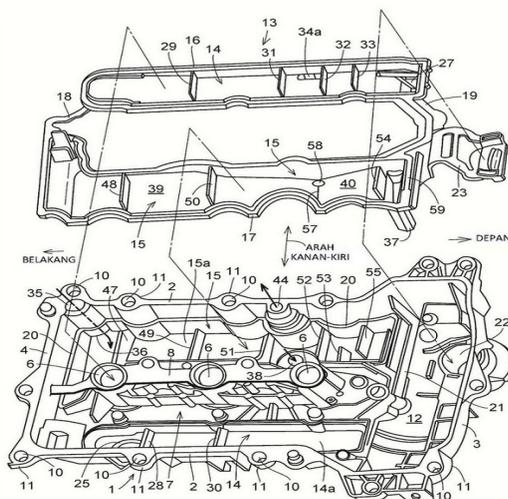
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL.
Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung
Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950

(54) Judul
Invensi : MESIN PEMBAKARAN DALAM

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu lintasan pemisah oli (15) yang dibentuk di dalam penutup kepala (1) dengan menempatkan pelat penyekat (13) di dalam penutup kepala (1). Porta pemasukan belakang (36) dibentuk di ujung belakang lintasan pemisah oli (15), porta pemasukan depan (37) dibentuk di ujung depan lintasan pemisah oli (15), dan porta pengeluaran PCV (38) dibentuk di daerah yang dekat dengan ujung depan. Pelat pelindung PCV (47 hingga 51) ditempatkan di lintasan pertama (39) di antara porta pemasukan belakang (36) dan porta pengeluaran PCV (38), dan pelat-pelat pelindung PCV (52 hingga 55) ditempatkan di lintasan kedua (40) di antara porta pemasukan depan (37) dan porta pengeluaran PCV (38). Gas bocor yang mengalir dari porta pemasukan depan (37) mengenai pelat pelindung PCV kedelapan (54), yang memiliki area yang luas, untuk memutar arahnya. Oleh karena itu, bahkan ketika gas bocor mengandung banyak kabut oli, kabut oli dapat terperangkap secara efektif.



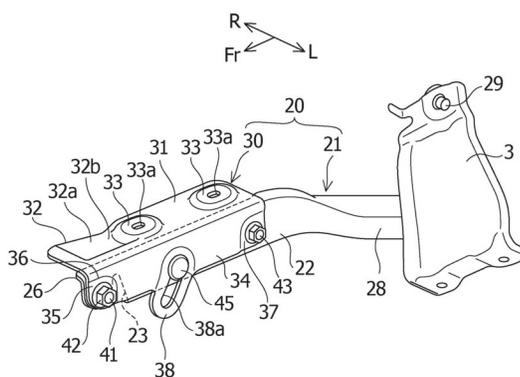
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/00564	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 16M 1/024				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202105920	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300 Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 432-8611, Japan Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Juli 2021	(72)	Nama Inventor : Kazuyoshi NAKAAKI,JP Toru HORI,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	2020-133161		05 Agustus 2020		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023				

(54) **Judul**
Invensi : STRUKTUR KAP SEMBUL UNTUK KENDARAAN

(57) **Abstrak :**
Bagian penyematan kap dikurangi ukurannya sementara kinerja kap sembul distabilkan. Struktur kap mesin sembul mencakup lengan engsel kap (20) dan pengangkat. Lengan engsel kap (20) mencakup komponen lengan (21) dan komponen penyematan (30). Komponen penyematan (30) mencakup: bagian penahan lengan (35) dimana komponen lengan (21) ditahan; bagian penerima (32) yang menerima gaya angkat dari pengangkat; dan bagian pelepas perangkaian (37) yang melepaskan perangkaian antara komponen lengan (21) dan komponen penyematan (30) ketika beban benturan diberikan. Komponen lengan (21) mencakup bagian yang dilemahkan (23). Bagian penahan lengan (35), bagian yang dilemahkan (23), dan bagian pelepas perangkaian (37) ditempatkan secara berurutan dari sisi depan menuju sisi belakang.

GAMBAR 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00546

(13) A

(51) I.P.C : G 21C 9/016

(21) No. Permohonan Paten : P00202112273

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
29 Desember 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020110765 13 Maret 2020 RU

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Joint-Stock Company "Atomenergoproekt"
ul. Bakuninskaya, 7 Moscow, 107996 Russia Russian Federation

(72) Nama Inventor :

Nadezhda Vasilievna SIDOROVA,RU
Tatyana Yaropolkovna DZBANOVSKAYA,RU
Aleksandr Stalevich SIDOROV,RU

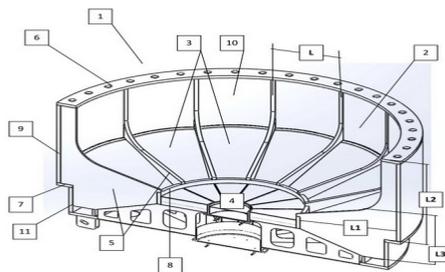
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Maulitta Pramulasari
Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein
Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78

(54) Judul
Invensi : PERANGKAT UNTUK MENGATASI CAIRAN INTI REAKTOR

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan sistem lokalisasi dan pendinginan lelehan inti reaktor nuklir. Hasil teknis dari invensi yang diklaim adalah untuk meningkatkan efisiensi lokalisasi dan pendinginan lelehan inti reaktor nuklir. Sesuai dengan invensi yang diklaim perangkat pemandu dari sistem lokalisasi dan pendinginan lelehan dari inti reaktor nuklir, dipasang di bawah bejana reaktor dan ditopang pada rangka-konsol, berisi bagian silinder, bagian kerucut dengan lubang dibuat di dalamnya, yang dindingnya ditutupi dengan lapisan dari bahan tahan panas dan rendah meleleh dan dibagi menjadi beberapa sektor oleh rusuk penguat, yang terletak secara radial relatif terhadap lubang, serta berisi kerangka daya, yang terdiri dari cincin daya luar atas, cincin daya luar bawah, cangkang daya dalam, cangkang daya atas luar, cangkang daya tengah, dibagi menjadi beberapa sektor dengan rusuk penguat, cangkang daya luar bawah, rusuk penyangga, bagian dasar, pelat miring atas, yang menghubungkan bagian bawah berbentuk kerucut, rusuk penguat dan cangkang daya tengah dari pelat miring bawah, yang menghubungkan bagian bawah berbentuk kerucut, rusuk penguat, cangkang daya tengah dan cangkang daya atas luar.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/00537	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 60K 15/03,F 02M 37/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202105438			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Juli 2021				TVS MOTOR COMPANY LIMITED Jayalakshmi Estates No.29 (old No.8) Haddows Road Chennai 600 006, INDIA India		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		RAJAMANI RAVISANKAR,IN RAJENDRAN MAHENDRAN,IN R DHILIP KUMAR,IN KOILPILLAI CHRISTOPHER TENNISON,IN VAIDHEESWARAN RAMESH,IN NAGARAJAN CHANDRASEKAR,IN		
	202041030743	18 Juli 2020	IN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		
(54)	Judul Invensi :			RAKITAN UNIT PENGIRIM BAHAN BAKAR PADA KENDARAAN			
(57)	Abstrak :						

Pokok bahasan ini berkaitan dengan rakitan unit pengirim bahan bakar (425) dari kendaraan (100) yang berbiaya rendah dan rendah pemeliharaannya, yang terletak pada posisi optimum, yang memberikan hasil yang akurat seketika, terlepas dari kemiringan kendaraan (100) atau penumpahan bahan bakar ketika kendaraan (100) sedang bergerak. Rakitan unit pengirim bahan bakar (425) mencakup unit pengirim bahan bakar (500), lengan apung (510), dan pengapung (505). Pengapung (505) dari unit pengirim bahan bakar (500) mampu melakukan rotasi sudut miring, antara posisi maksimum (520) ke posisi minimum (525) dari pengapung (505).

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00462	(13) A
(51)	I.P.C : A 23F 3/40,A 23F 3/14,A 23L 2/60,A 23L 2/56,A 23L 2/52		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202105404		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juli 2021		Unilever IP Holdings B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands Netherlands
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Deepak Ramachandra MHASAVADE ,IN Swathy PALAGIRI ,IN Vetri KUMARAN ,IN Balamurugan VELUSAMY ,IN
202021054641	15 Desember 2020	IN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023			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 :	KOMPOSISI TEH YANG DIFORTIFIKASI BESI	
(57)	Abstrak :		
	Invensi ini berhubungan dengan komposisi teh. Khususnya, invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi teh yang difortifikasi besi. Dengan demikian, invensi ini menyediakan komposisi teh yang mengandung; a) senyawa besi termikronisasi; b) polisakarida pertama yang meliputi maltodekstrin; c) polisakarida kedua yang meliputi gom arab; dan, d) produk teh daun.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00485

(13) A

(51) I.P.C : A 01C 15/06,A 01C 15/00,A 01C 21/00,C 05F 9/04,C 05F 17/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202105389

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 Juli 2021

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Pusat HKI Universitas Teuku Umar
Meulaboh Indonesia

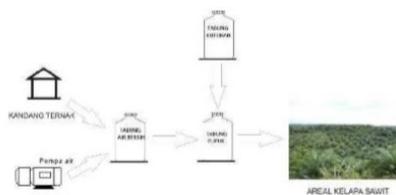
(72) Nama Inventor :
Arie Saputra, S.T., M.Si.,ID
Dr. Syahril, S.E., M.Si.,ID
Irmayani, S.T., M.T.,ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Pusat HKI Universitas Teuku Umar
Meulaboh

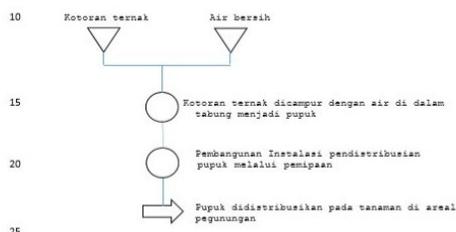
(54) Judul Invensi : TEKNOLOGI PEMUPUKAN AREAL PEGUNUNGAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai teknologi pendistribusian pupuk dengan sistem pemipaan di areal pegunungan dan lebih khusus lagi, invensi ini berhubungan dengan teknologi untuk meminimalkan biaya perawatan tanaman. Pemupukan di areal pegunungan mengalami kesulitan karena petani harus naik turun gunung untuk melakukan pekerjaan tersebut. Pendekatan yang digunakan untuk menjawab permasalahan pemupukan lahan pegunungan adalah dengan membuat instalasi pemipaan untuk mendistribusikan pupuk dari puncak gunung ke seluruh areal pertanian. Sumber air bersih diperoleh melalui penampungan air hujan dari atap kandang dan menaikkan air ke tower dengan menggunakan pompa air listrik. Pendistribusian pupuk organik melalui pemanfaatan kotoran ternak yang dialirkan dengan sebuah sistem saluran pipa yang memanfaatkan gaya gravitasi bumi untuk menyalurkan pupuk ke areal pertanian. Dengan demikian diharapkan kesulitan pemupukan di lahan pegunungan serta mahalnya pupuk non organik dapat diatasi melalui sistem pendistribusian pupuk melalui pemipaan dan dapat dikembangkan di kalangan petani yang memiliki areal di pegunungan.



5 Gambar 1 : adalah gambar pandangan perspektif dari Teknologi Pemupukan Areal Pegunungan.

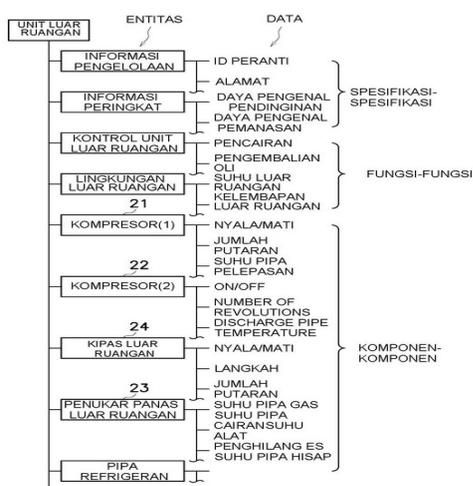


10
15
20
25
Gambar 2: adalah gambar diagram alir (flow chart) dari Teknologi Pemupukan Areal Pegunungan.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00547	(13) A
(51)	I.P.C : F 24F 11/64,F 24F 11/56,F 24F 11/54,G 06F 13/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200072	(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 530-8323, Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Juni 2020	(72)	Nama Inventor : Ryohei OKADA,JP Takuya FUMIMOTO,JP Yoshihide NOMURA,JP
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(31)	Nomor	(32)	Tanggal
(33)	Negara		
	2019-106805		07 Juni 2019 JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023		

(54) **Judul**
Invensi : SISTEM PENGELOLAAN PERANTI

(57) **Abstrak :**
SISTEM PENGELOLAAN PERANTI Suatu sistem pengelolaan peranti (1) mencakup suatu unit penyimpanan (41) dan suatu unit pemrosesan (43). Unit penyimpanan (41) yang menyimpan data peranti (11, 12) sebagai suatu model data peranti yang memiliki suatu struktur hierarki. Model data peranti adalah suatu model data dimana setidaknya sala satu informasi yang berkaitan dengan suatu komponen peranti (11, 12), informasi yang berkaitan dengan suatu fungsi peranti (11, 12), dan informasi yang berkaitan dengan suatu spesifikasi peranti terkait dengan peranti (11, 12). Sebagai tanggapan terhadap suatu permintaan pemrosesan dari suatu program eksternal, unit pemrosesan (43) membaca atau menulis ulang data yang disimpan sebagai model data peranti dalam unit penyimpanan (41).

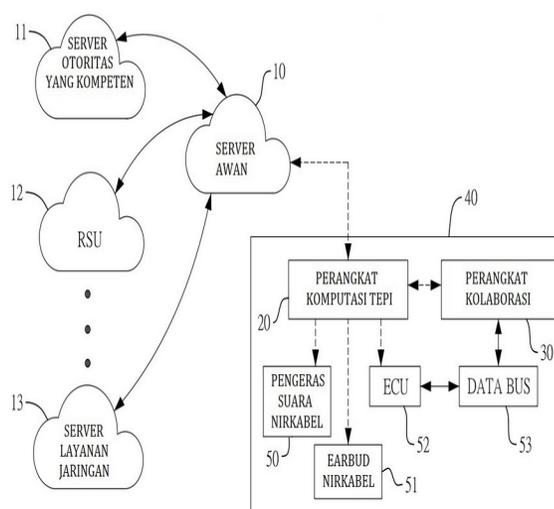


GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/00552	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 05B 19/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202105286	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : AEON MOTOR CO., LTD. No. 41, Nan Jou, Nanjou Tsuen, Shanshang Dist., Tainan City, Taiwan, R.O.C. Taiwan, Republic of China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Juli 2021	(72)	Nama Inventor : LIN, Tong-Min, TW		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Miftahul Hilmi S.H., M.H. Jakarta Patent Bureau Graha Tirtadi, 1th Floor, Room 106 Jalan Pangeran Antasari No. 18A Cipete Utara		
(31)	Nomor 110104038	(32)	Tanggal 03 Februari 2021	(33)	Negara TW
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023				
(54)	Judul Invensi :	SISTEM KONTROL KOLABORATIF UNTUK KENDARAAN			

(57) **Abstrak :**

Abstrak SISTEM KONTROL KOLABORATIF UNTUK KENDARAAN Sistem kontrol kolaboratif untuk kendaraan memiliki server cloud (awan), perangkat kolaborasi, dan perangkat komputasi tepi. Server cloud menyimpan koordinat jalan dan data lalu lintas yang sesuai dengan koordinat jalan. Perangkat kolaborasi untuk dipasang di kendaraan. Perangkat komputasi tepi berkomunikasi dengan server cloud dan perangkat kolaborasi dan untuk dipasang di kendaraan. Perangkat komputasi tepi mengunduh salah satu data lalu lintas dari server cloud sebagai datum lalu lintas instan menurut koordinat posisi kendaraan yang sesuai dengan salah satu koordinat jalan, dan mentransmisikan datum lalu lintas instan ke perangkat kolaborasi. Perangkat kolaborasi menampilkan datum lalu lintas instan. Invensi ini menyediakan orang-orang di kendaraan dengan datum lalu lintas instan bagi orang-orang untuk meninjau datum lalu lintas instan melalui kolaborasi antara server cloud, perangkat kolaborasi, dan perangkat komputasi tepi.



Gambar 1

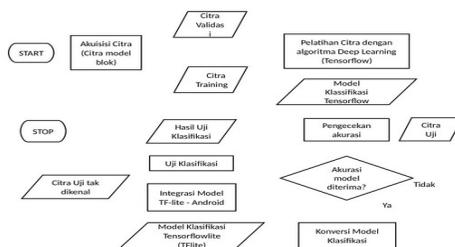
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/00461	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : G 06K 7/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202105254			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Juli 2021				DENSO WAVE INCORPORATED 1 Aza Yoshiike, Oaza Kusagi, Agui-cho, Chita-gun, Aichi-pref. 470-2297, Japan Japan		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Masahiro HARA ,JP		
	2020-152598	11 September 2020	JP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
	2020-118951	10 Juli 2020	JP		Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023						
(54)	Judul : KODE DUA DIMENSI, METODE DAN ALAT UNTUK MENGHASILKAN KODE DUA DIMENSI, DAN ALAT INVENSI : PEMBACA YANG MEMBACA KODE DUA DIMENSI						
(57)	Abstrak :						
	<p>Dalam pengungkapan, terdapat dua atau lebih kode data rahasia yang disandi sedemikian rupa sehingga kata sandi yang menyatakan, masing-masing, dua atau lebih data rahasia, yang seharusnya dirahasiakan untuk umum, dienkrpsi. Dua atau lebih kode data rahasia yang dikodekan disusun setelah kode pengidentifikasi akhir selain sebagian atau seluruh kode padding. Sedikitnya sebagian dari dua atau lebih kode data rahasia dienkrpsi dengan kekuatan enkripsi yang saling berbeda. Oleh karena itu, dalam membaca kode dua dimensi dimana dua atau lebih data rahasia dienkrpsi dan disusun, dimungkinkan untuk memastikan tingkat keamanan yang lebih tinggi dan menekan penurunan kecepatan pemrosesan. Contoh lain diberikan sebagai kode dua dimensi yang datanya dapat ditambahkan setelah, sekali, menghasilkan kode dua dimensi.</p>						

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2023/00557	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 47L 9/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202105190		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Juli 2021			BISSELL Inc. 2345 Walker Avenue N.W., Grand Rapids, Michigan 49544, United States of America United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		DEJONGE, Mitchell J.,US CLIFFORD, Seth Robert,US	
	16/922,665	07 Juli 2020		US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Nabila Am Badar S.H., LL.M., JL. KEUTAMAAN NO.79, RT. 008 RW.001, KRUKUT, TAMAN SARI, DKI JAKARTA, INDONESIA	
(54)	Judul Invensi :	PERALATAN PEMBERSIH PERMUKAAN			
(57)	Abstrak :				
	Peralatan pembersih permukaan dilengkapi dengan rumah yang mencakup rakitan tegak dan rakitan dasar yang dipasang secara bergerak ke rakitan tegak, rakitan tegak yang membentuk tangkai, wadah cairan yang disediakan di rumah, distributor cairan yang disediakan di rakitan dasar dalam komunikasi fluida dengan wadah cairan, jalur udara yang bekerja melalui rumah, wadah perolehan kembali yang disediakan di rumah dan menentukan bagian dari jalur udara yang bekerja, sumber hisap yang disediakan di wadah dan menentukan bagian dari jalur udara yang bekerja, nosel penghisap yang disediakan pada rakitan dasar.				

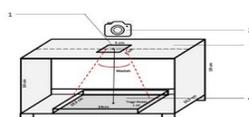
(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/00454	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06T 7/00,G 06V 10/70				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202105124	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Juli 2021		Badan Penelitian Dan Pengembangan Pertanian Jln. Ragunan No. 29 Indonesia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Dwi Agriana, A.Md,ID Dody Dwi Handoko, S.TP, M.Si, PhD,ID Ir. Dwi Amiarsi,ID Prof. Abubakar,ID Ir. Agus S. Somantri, M.Si,ID Hendri Ekasatria,M.Kom,ID Afdan Irvandy, A.Md,ID Mellya Shaffah, A.Md,ID Aditya Bayu P, S.Si,ID Elmi Kamsiati, S.TP, M.Si,ID Septian Deny WP, S.TP,ID Dewi Rosmayanti, A.Md,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 Januari 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Balai Pengelola Alih Teknologi Pertanian Jalan Salak No. 22 Bogor		

(54) **Judul**
Invensi : Perangkat Uji Mutu Fisik Beras

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berhubungan dengan cara menguji mutu fisik beras secara cepat dan invensi ini merupakan invensi baru yang belum ada sebelumnya. Kelemahan dari proses pengujian mutu fisik beras secara konvensional, diantaranya adalah: 1) proses pengujian laboratorium membutuhkan waktu yang lama; 2) biaya pengujian relative mahal; dan 3) Laboratorium pengujian mutu fisik tidak selalu tersedia di setiap tempat. Sehubungan dengan hal tersebut invensi ini dibuat untuk mengatasi kelemahan pengujian mutu fisik secara konvensional tersebut. Invensi ini secara umum berhubungan dengan alat deteksi mutu fisik beras yang dilengkapi dengan pembaca data yang merupakan aplikasi system penunjang keputusan berbasis android dan kecerdasan buatan yang dapat dioperasikan pada virtual devices seperti smartphone atau ipad, sehingga deteksi mutu fisik beras bisa berlangsung cepat, tepat, dan konsisten.



Gambar 1.



Gambar 2.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00627

(13) A

(51) I.P.C : A 42B 3/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202008450

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
11 November 2020

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

LEON AGUSTA KURNIANTO
JL. SEMANGKA NO 8 MADIUN Indonesia

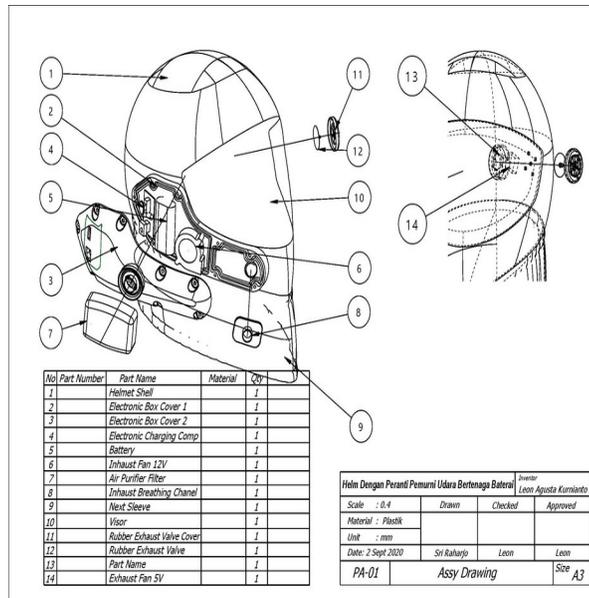
(72) Nama Inventor :
LEON AGUSTA KURNIANTO, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : Helm dengan piranti pemurni udara bertenaga baterai

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai helm dengan piranti pemurni udara bertenaga baterai. Yang tertutup mulai dari leher sampai ke kepala dan wajah, untuk tenaga medis dalam ruang isolasi covid-19, tanpa menggunakan masker, tanpa kaca pelindung dan tanpa faceshield. yang dicirikan yang pertama dengan dengan rangkaian elektronik, baterai dan filter udara terintegrasi jadi satu dengan helm (tidak terpisah), yang kedua baterai dapat di charge atau diisi ulang menggunakan power bank atau sumber listrik 220kwh, filter penyaring udara dapat dilepas, pelindung leher dari bahan kain polyester yang dapat dilepas, inhaust udara menggunakan kipas bertenaga 12V, dengan exhaust udara menggunakan kipas bertenaga 5V.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00556

(13) A

(51) I.P.C : G 06F 8/65

(21) No. Permohonan Paten : P00202204320

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
12 April 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
JP2021-073954 26 April 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, Japan
Japan

(72) Nama Inventor :

Tomoyasu ISHIKAWA,JP

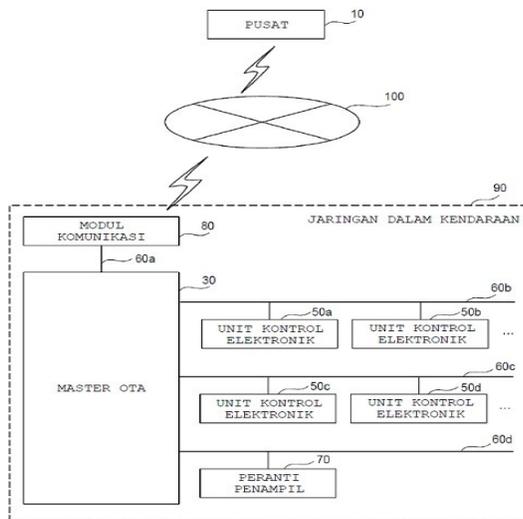
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Migni Myriasandra Noerhadi
PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit
A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega
Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA

(54) Judul PUSAT, MASTER OTA, SISTEM, METODE DISTRIBUSI, MEDIUM PENYIMPANAN NON-TRANSITORI,
Invensi : DAN KENDARAAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu pusat (10) yang mencakup: satu atau lebih prosesor yang dikonfigurasi untuk mentransmisikan, ke master over-the-air (OTA) (30), data pembaruan perangkat lunak dari sejumlah unit kontrol elektronik (50a), (50b), (50c), (50d) yang dipasang pada kendaraan dan informasi tentang urutan pembaruan yang mendefinisikan prosedur pemrosesan untuk memperbarui perangkat lunak, master OTA (30) mencakup satu atau lebih prosesor kedua yang dikonfigurasi untuk mengontrol pembaruan perangkat lunak.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00570

(13) A

(51) I.P.C : F 16H 61/66

(21) No. Permohonan Paten : P00202200451

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
19 Januari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
JP2021-019337 09 Februari 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

DAIHATSU MOTOR CO., LTD.
1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan
Japan

(72) Nama Inventor :

Masayuki YAMAMOTO ,JP
Shinya HATAUCHI ,JP
Yuichi AKUTAGAWA ,JP
Daisuke KISHI ,JP

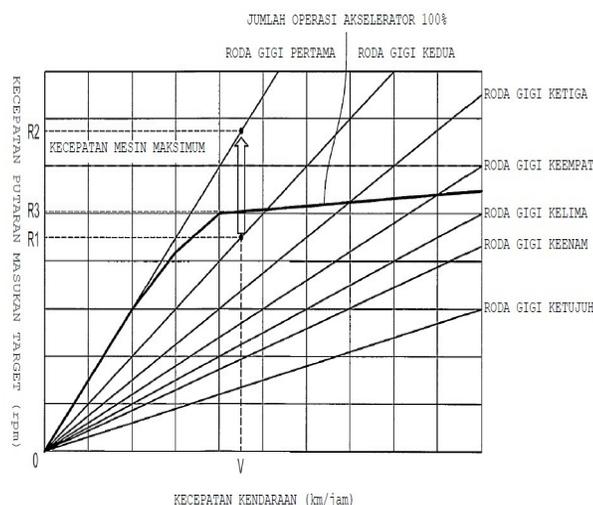
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL.
Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung
Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950

(54) Judul
Invensi : ALAT KENDALI KENDARAAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu alat kendali kendaraan yang, dalam kendali perpindahan bertingkat, menentukan apakah kondisi untuk mengubah rasio roda gigi terpenuhi atau tidak, mengubah rasio roda gigi saat ini menjadi rasio roda gigi yang sesuai dengan kondisi ketika kondisi tersebut terpenuhi, menentukan apakah kecepatan putaran target dasar yang ditetapkan dari rasio roda gigi saat ini dan kecepatan kendaraan dari kendaraan (1) adalah kurang daripada nilai perlindungan batas bawah atau tidak saat kondisi tersebut tidak terpenuhi, menetapkan nilai perlindungan batas bawah pada kecepatan putaran masukan target saat kecepatan putaran target dasar kurang daripada nilai perlindungan batas bawah, menetapkan kecepatan putaran target dasar pada kecepatan putaran masukan target saat kecepatan putaran target dasar adalah sama dengan atau lebih tinggi daripada nilai perlindungan batas bawah, dan mengubah rasio roda gigi sedemikian sehingga kecepatan putaran masukan sesuai dengan kecepatan putaran masukan target.



GAMBAR 6

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00543	(13) A
(51)	I.P.C : H 03M 13/11,H 03M 13/03,H 04L 1/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000252		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Juni 2018		TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) SE-164 83 Stockholm, Sweden Sweden
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ANDERSSON, Mattias ,SE
62/525453	27 Juni 2017	US	BLANKENSHIP, Yufei ,SE
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023		SANDBERG, Sara ,SE
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Pardomuan Oloan Lubis Gedung Anakida, Lantai 6, Jalan Prof. Dr. Soepomo SH No.27

(54) **Judul**
Invensi : KOEFISIEN PERGESERAN LDPC UNTUK RADIO BARU

(57) **Abstrak :**
Menurut beberapa perwujudan, metode untuk digunakan dalam pemancar nirkabel dari jaringan komunikasi nirkabel terdiri dari pengkodean bit informasi menggunakan matriks cek paritas (PCM) dan mentransmisikan bit informasi yang dikodekan ke penerima nirkabel. Matriks cek paritas (PCM) dioptimalkan menurut dua atau lebih perkiraan kendala tingkat pesan ekstrinsik siklus (ACE). Pada beberapa perwujudan, bagian pertama PCM dioptimalkan menurut kendala ACE pertama dan bagian kedua PCM dioptimalkan menurut kendala ACE kedua.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/00458	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 38/16,A 61P 3/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200823	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juli 2020		Eli Lilly and Company Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Jorge ALSINA-FERNANDEZ,US Samantha Grace Lyons KEYSER,US Hongchang QU,CN William Christopher ROELL,US Andrea Renee GEISER,US Lili GUO,US John LEE,US		
62/881,685	01 Agustus 2019	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		

(54) **Judul**
Invensi : SENYAWA AGONIS GIPR

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berhubungan dengan senyawa yang memiliki aktivitas di reseptor polipeptida insulinotropik (GIP) yang bergantung pada glukosa manusia. Invensi ini juga berhubungan dengan senyawa yang memiliki durasi kerja yang diperpanjang pada reseptor GIP. Senyawa tersebut dapat berguna dalam pengobatan diabetes, termasuk diabetes mellitus tipe 2 ("T2DM"). Juga, senyawa dapat berguna dalam pengobatan obesitas.

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/00618	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : F 26B 17/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201279			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Februari 2022				UHT UNITECH COMPANY LTD. No. 8-2, Dingning Rd., Zhongli Dist., Taoyuan City 32061, Taiwan (R.O.C.) Taiwan, Republic of China		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		CHEN,CHIH ,TW CHEN,CHIEN-HSUN ,TW CHUANG,FU-CHIEN ,TW LIN,FU-CHUN ,TW		
	110125237	09 Juli 2021	TW				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Januari 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Muhammad Faisal S.H., PERUM. KEMANG SWATAMA BLOK B NO. 18, RT. 002, RW. 008, KALIBARU, CILODONG, KOTA DEPOK, JAWA BARAT		
(54)	Judul Invensi :			ALAT DAN PROSES UNTUK MENGHILANGKAN KELEMBABAN BATUBARA			
(57)	Abstrak :						

Suatu alat dan proses untuk menghilangkan suatu kelembaban batubara yang dapat mengurangi kelembaban batubara. Alat ini memiliki suatu alat gelombang mikro untuk pemanasan. Alat gelombang mikro tersebut terdiri dari rongga gelombang mikro, konveyor dan sejumlah generator gelombang mikro. Generator gelombang mikro dikonfigurasi untuk menghasilkan gelombang mikro ke dalam rongga gelombang mikro, dan konveyor ditempatkan di rongga gelombang mikro dan dikonfigurasi untuk mentransfer batubara dari saluran masuk rongga gelombang mikro ke saluran keluar rongga gelombang mikro. Setelah batubara dipanaskan oleh alat gelombang mikro, kelembaban batubara berkurang dari kisaran 25% sampai 35% sampai kisaran 10% sampai 20%, dan sejumlah retakan dihasilkan pada dan/atau di batu bara.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00571

(13) A

(51) I.P.C : A 63B 23/00,A 63B 69/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202200711

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
27 Januari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-015234	02 Februari 2021	JP
2021-155764	24 September 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA
2500, Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501 Japan
Japan

(72) Nama Inventor :

Hisashi OISHI,JP
Hisashi FUJII,JP
Shoji SHIRAISHI,JP

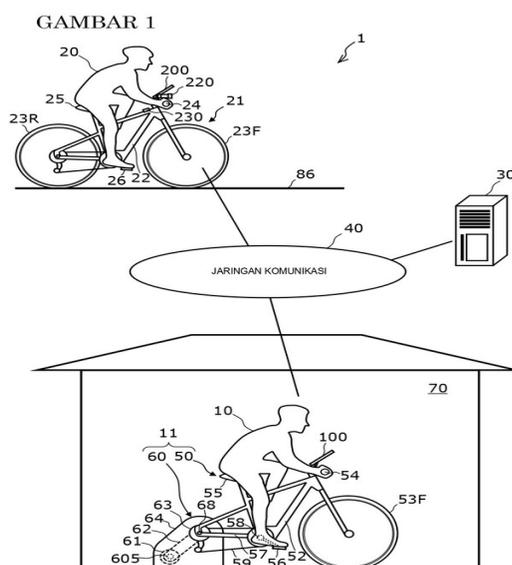
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Insan Budi Maulana S.H.
Maulana and Partners Law Firm, Mayapada Tower 1,
Lantai 5, Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28, Jakarta 12920

(54) Judul SISTEM LATIHAN OLAHRAGA, METODE UNTUK MEMBERIKAN LATIHAN OLAHRAGA, DAN PROGRAM
Invensi : KOMPUTER

(57) Abstrak :

Pada suatu sistem latihan olahraga (1), seorang pengguna pertama (10) yang menggunakan suatu peralatan latihan olahraga (11) pada tempat di dalam ruangan (70) dan seorang pengguna kedua (20) yang bergerak di luar ruangan melakukan latihan olahraga secara simultan. Sistem latihan olahraga (1) tersebut mencakup: untuk pengguna pertama (10), suatu peralatan latihan olahraga (11) yang digunakan oleh pengguna pertama (10) pada tempat di dalam ruangan (70); suatu peranti pemrosesan pertama (101) yang menghitung jarak pergerakan virtual dari pengguna pertama (10); dan untuk pengguna kedua (20), suatu peranti pemrosesan kedua (201) yang memperoleh informasi posisi yang mengindikasikan koordinat-koordinat geografis dari suatu posisi pengguna kedua (20) yang bergerak di luar ruangan. Peranti pemrosesan pertama (101) menampilkan, pada suatu peranti tampilan (105), suatu citra (80, 90, 250) yang mencakup suatu relasi posisi virtual antara pengguna pertama (10) dan pengguna kedua (20) pada suatu area luar ruangan tempat pengguna kedua (20) sedang bergerak, berdasarkan informasi posisi dari pengguna kedua (20) dan jarak pergerakan virtual dari pengguna pertama (10).



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00536

(13) A

(51) I.P.C : B 62K 11/00,B 62M 7/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202203238

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
15 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-106039 25 Juni 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA
2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501. Japan
Japan

(72) Nama Inventor :

YU, HUI-MING,TW
HUANG, CHUN-YIN,TW

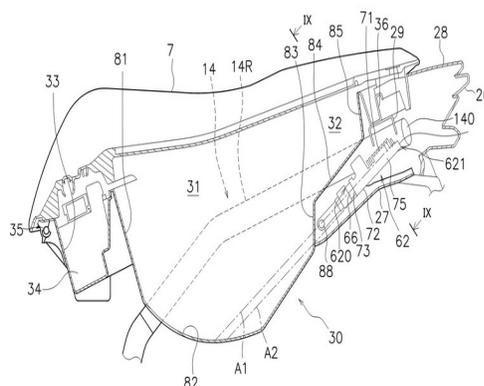
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Rohaldy Muluk
ChapterOne-IP Gedung Pesona, Jalan Ciputat Raya No.
20, Jakarta 12240

(54) Judul
Invensi : KENDARAAN TUNGGANG

(57) Abstrak :

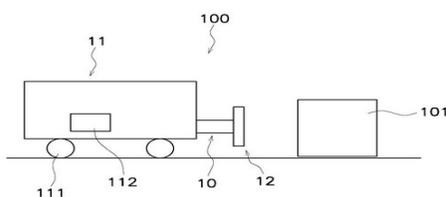
Suatu kotak penyimpanan (30) meliputi suatu bagian penyimpanan pertama (31) dan suatu bagian penyimpanan kedua (32). Bagian penyimpanan pertama (31) dikonfigurasi untuk menyimpan suatu helm. Bagian penyimpanan kedua (32) ditempatkan di belakang bagian penyimpanan pertama (31). Suatu penggerak motor (62) setidaknya sebagian terletak di bawah suatu dinding dasar kedua (84) dari bagian penyimpanan kedua (32). Pada tampak atas kendaraan, penggerak motor (62) setidaknya sebagian saling menutupi dengan bagian penyimpanan kedua (32). Penggerak motor (62) ditempatkan untuk dimiringkan ke depan dan ke bawah. Seperti yang dilihat pada suatu tampak samping kendaraan, garis perpanjangan di depan penggerak motor (62) saling menutupi dengan bagian penyimpanan pertama (31). Pada arah lebar kendaraan, penggerak motor (62) ditempatkan di antara suatu rangka jok kiri (14L) dan suatu rangka jok kanan (14R). Seperti yang dilihat pada tampak samping kendaraan, penggerak motor (62) setidaknya sebagian saling menutupi rangka jok kiri (14L) atau rangka jok kanan (14R). [Gb. 7]



Gb. 7

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00523	(13) A
(51)	I.P.C : F 16F 15/00,F 16F 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206166		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Juni 2022		EXEDY CORPORATION 1-1, Kidamotomiya 1-chome, Neyagawa-shi, Osaka 5728570, Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KITAMURA, Taichi,JP OHNO, Taichi,JP
2021-113747	08 Juli 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023			Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(54)	Judul Invensi : MEKANISME PENYERAP GONCANGAN DAN ENTITAS BERGERAK		
(57)	Abstrak :		

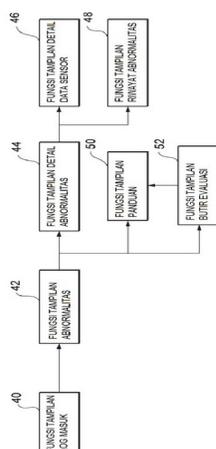
Hal ini dimaksudkan untuk menyederhanakan konfigurasi mekanisme penyerap guncangan yang dipasang pada entitas bergerak. Mekanisme penyerap guncangan saat ini (10) mencakup bagian penyangga pertama (2), bagian penyangga kedua (3), dan mekanisme gesekan (4). Bagian penyangga pertama (2) mencakup permukaan gesekan pertama (22). Bagian penyangga kedua (3) mencakup permukaan gesekan kedua (32) yang bersentuhan dengan permukaan gesekan pertama (22). Bagian penyangga kedua (3) ditempatkan untuk dipindahkan relatif terhadap bagian penyangga pertama (2). Mekanisme gesekan (4) dikonfigurasi untuk menghasilkan gaya gesekan antara permukaan gesekan pertama dan kedua (22, 32) ketika komponen penyangga pertama dan kedua (2, 3) digerakkan relatif satu sama lain.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/00459	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 05B 23/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207892	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD. 1-1, Osaki 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1416025 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Desember 2020	(72)	Nama Inventor : WATANABE, Takemi,JP FUJII, Hirotada,JP AOKI, Nanami,JP AKEDO, Yutaka,JP KADOWAKI, Masanori,JP MIZUNO, Takashi,JP YAMANE, Rie,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
2019-237966	27 Desember 2019	JP			
2019-237979	27 Desember 2019	JP			
2019-238051	27 Desember 2019	JP			
2019-238521	27 Desember 2019	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023				
(54)	Judul Invensi :	SISTEM, PERANTI, DAN METODE			
(57)	Abstrak :	A system 30 for displaying the state of a plant 1 is provided with: a first display function 42 for displaying an abnormality display indicating the occurrence of an abnormality having the possibility of stopping the plant 1, and prompting an operator for confirmation; a second display function 44 for, if the abnormality display is selected by the operator using the first display function 42, displaying image information R21 indicating the positions of pipes in the entire plant, and the positions of sensors provided in the pipes, and for using a prescribed form to represent an abnormal state of a pipe, detected by a sensor; and a third display function 46 for displaying data relating to the sensor serving as the basis of the abnormal state represented using the prescribed form.			

Gambar 4



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00533

(13) A

(51) I.P.C : B 60L 53/00,B 60L 58/00,H 02J 7/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202201509

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
24 Februari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-109994 01 Juli 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Kawamura Electric Inc.
3-86 Akatsukicho, Seto-city, Aichi 489-0071 Japan Japan

(72) Nama Inventor :

Marika TAHARA,JP
Tomonari KAWAI,JP
Hiroyuki MAWATARI,JP

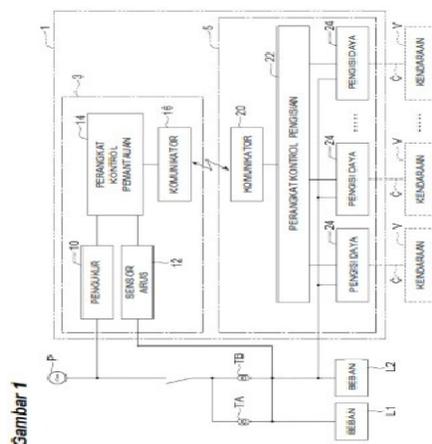
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Emirsyah Dinar
Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono
Kavling 15

(54) Judul PERANGKAT KONTROL, PERANGKAT KONTROL PENGISIAN, SISTEM PENGISIAN, METODE
Invensi : KONTROL, DAN PROGRAM KONTROL

(57) Abstrak :

Perangkat kontrol pengisian (22) termasuk komunikator (20) yang menerima instruksi kontrol pengisian; dan unit kontrol (222) yang mengontrol pengisi daya (24) berdasarkan instruksi kontrol pengisian yang diterima oleh komunikator (20), dan unit kontrol (222) menentukan apakah pengisian berlanjut atau berhenti berdasarkan kontrol pengisian instruksi yang diterima sebelum suatu titik waktu ketika instruksi kontrol pengisian tidak diterima ketika instruksi kontrol pengisian tidak diterima di komunikator (20).



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00455

(13) A

(51) I.P.C : B 65D 65/46,D 21H 19/20,D 21H 19/18

(21) No. Permohonan Paten : P00201909622

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
26 April 2018

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/491,301	28 April 2017	US
62/510,315	24 Mei 2017	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SUN CHEMICAL CORPORATION
35 Waterview Boulevard Parsippany, NJ 07054 (US)
United States of America

(72) Nama Inventor :

BÉCHÉ, Michel,FR
TURGIS, Jean-Dominique,FR
CARON, Dominique,FR
TRICLOT, Magali,FR
LE LAIN, Pierrick,FR

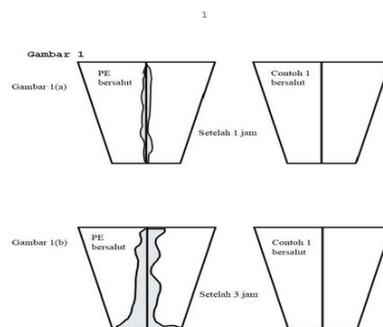
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Pardomuan Oloan Lubis
Gedung Anakida, Lantai 6, Jalan Prof. Dr. Soepomo SH
No.27

(54) Judul
Invensi : SALUT PENGHALANG TERSEGELKAN PANAS

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu komposisi salut berbasis air tersegelkan panas yang sesuai untuk penyalutan substrat yang digunakan untuk pengemasan produk yang mengandung lemak, minyak, air, dll. Komposisi salut tersebut terdiri dari emulsi polimer akrilik atau kopolimer dan lilin leleh. Substrat tersebut dapat dibentuk menjadi wadah, seperti cawan, misalnya. Salut tersebut menyediakan suatu penghalang yang tahan terhadap permeasi, misalnya, lemak, minyak, air, dan cairan lainnya. Selanjutnya, komposisi salut tersebut terkomposkan.



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/00540	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : H 03F 3/217,H 04N 21/218,H 04S 7/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207498			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Juli 2022				GAUDIO LAB, INC. 2F, 505 Teheran-ro, Gangnam-gu, Seoul, 06168 Republic of Korea		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		OH, Jiwon,KR LEE, Taegyul,KR SEO, Jeonghun,KR		
	10-2021-0094260	19 Juli 2021	KR				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		
(54)	Judul	METODE MENGALIHKAN ADEGAN AUDIO DI LINGKUNGAN MULTI-TAMPILAN DAN PERANGKAT					
	Invensi :	DARIPADANYA					
(57)	Abstrak :						

Suatu metode untuk mengalihkan suatu suasana audio, yang dilaksanakan oleh suatu peranti pemroses sinyal audio, mencakup suatu tahap mendapatkan suatu posisi pertama suatu sumber suara yang dimasukkan di dalam suatu suasana audio pertama, suatu tahap mendapatkan suatu posisi kedua dari sumber suara yang dimasukkan di dalam suatu suasana audio kedua, posisi pertama dan posisi kedua merupakan posisi-posisi relatif dari sumber suara terhadap suatu penonton, suatu tahap menentukan suatu rute pergerakan sumber suara yang berpindah dari posisi pertama ke posisi kedua, dan suatu tahap mengeluarkan suatu sinyal audio, dimana sinyal audio didapat dengan menyuguhkan sumber suara yang bergerak sepanjang rute pergerakan, dan rute pergerakan ditentukan berdasarkan pada informasi suasana audio yang berkaitan dengan suasana audio pertama dan suasana audio kedua.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00450

(13) A

(51) I.P.C : B 64C 39/02,F 02N 11/08

(21) No. Permohonan Paten : P00202207504

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 Juli 2022

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
16 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN)
Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8
Indonesia

(72) Nama Inventor :

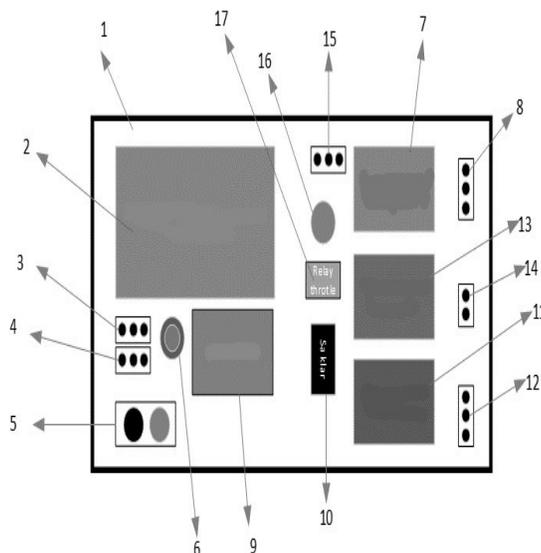
Agus Wiyono, M.T,ID
Yudha Agung Nugroho, M.T,ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul PIRANTI PENYALAN MESIN PESAWAT TANPA AWAK SECARA OTOMATIS DENGAN PENGGERAK
Invensi : PENYALAN MENGGUNAKAN MOTOR ARUS SEARAH DAN MOTOR TANPA SIKAT

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai suatu penyalan mesin pesawat tanpa awak secara otomatis dengan penggerak penyalan menggunakan motor arus searah dan motor tanpa sikat yang membaca sinyal throttle dan pengaktifan untuk selanjutnya di olah oleh piranti untuk dijalankan perintah penyalan motor penggerak mesin pesawat tanpa awak. Dua jenis penggerak motor bisa dipilih untuk dikendalikan oleh piranti ini guna menyalakan motor penyalan pesawat tanpa awak yang bersesuaian yaitu jenis motor arus searah dan atau motor tanpa sikat. Kecepatan putaran mesin dapat dibaca dengan sensor kecepatan putar yang terhubung ke pengkondisi sinyal pada piranti ini dan dijadikan acuan kondisi mesin dalam keadaan mati, dalam penyalan atau hidup. Kondisi yang terbaca ini menjadi acuan piranti penyalan untuk bekerja menyalakan mesin secara otomatis mematikan piranti penyalan atau memberi waktu lamanya penyalan mesin. Piranti akan menghubungkan PWM throttle mesin ke autopilot/ remote control secara langsung bila piranti mengalami masalah sehingga mesin tetap bekerja sesuai masukan dari autopilot/ remote control . Lampu indikator memberikan status dari kinerja piranti penyalan mesin pesawat tanpa awak secara otomatis ini.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00630

(13) A

(51) I.P.C : G 01C 13/00,G 01V 1/38,G 06F 30/20

(21) No. Permohonan Paten : P00202207511

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 Juli 2022

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN)
Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8
Indonesia

(72) Nama Inventor :

Dra. Maryani Hartuti, M.Sc.,ID
Prof. Dr. Dra. Wikanti Asriningrum, M.Si.,ID
Kuncoro Teguh Setiawan, S.Si., M.Si.,ID
Emiyati, M. Si., Ph. D,ID
Kholifatul Aziz, S.Kel.,ID
Fajar Bahari Kusuma, S.Si,ID

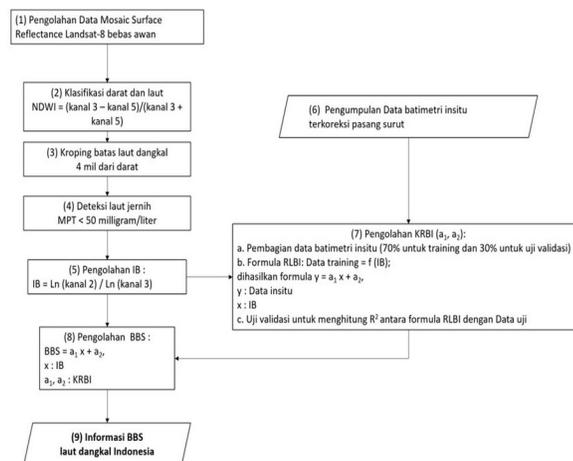
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul
Invensi :

METODE PENENTUAN BATIMETRI BERBASIS SATELIT DI PERAIRAN LAUT DANGKAL

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan metode penentuan batimetri berbasis satelit di perairan laut dangkal, lebih khusus lagi invensi ini berhubungan dengan seluruh wilayah perairan Indonesia menggunakan Landsat-8 dengan batimetri maksimum 10 m secara otomatis di platform Google Earth Engine (GEE). Tujuan utama dari invensi ini adalah untuk mengatasi permasalahan yang telah ada sebelumnya khususnya batimetri pada perairan dangkal seluruh Indonesia, dimana suatu metode penentuan batimetri berbasis satelit di perairan laut dangkal sesuai dengan invensi ini terdiri dari: pengolahan data mosaik reflektan permukaan Landsat-8 bebas awan, klasifikasi darat dan laut, kropping batas laut dangkal 4 mil dari darat, deteksi laut jernih dengan Muatan Padatan Tersuspensi kurang dari 50 mg/l, pengolahan indeks batimetri, pengolahan Koefisien Regresi Batimetri Indonesia (KRBI), pengolahan batimetri berbasis satelit (BBS); yang dicirikan dengan batimetri berbasis satelit Landsat-8 untuk perairan laut dangkal seluruh Indonesia dengan batimetri maksimum 10 m secara otomatis di platform Google Earth Engine (GEE).



Keterangan :

- MPT = Muatan padatan tersuspensi
- IB = Indeks Batimetri
- KRBI = Koefisien Regresi Batimetri Indonesia
- RLBI = Regresi Linier Batimetri Indonesia
- BBS = batimetri berbasis satelit

Catatan :

- Hanya kanal 2, 3, 4, dan 5 yang digunakan
- Kedalaman hanya berlaku untuk 0,2 – 10 m

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/00617	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 60R 9/055						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207548			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juli 2022				KAWASAKI MOTORS, LTD. 1-1, Kawasaki-cho, Akashi-shi, Hyogo 673-8666 Japan		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Satoshi TAKAYA,JP Phanomwan PHATCHARAPHISIT,TH Anirut WINMA,TH		
	2021-117687	16 Juli 2021	JP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Januari 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Januar Ferry PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet		
(54)	Judul Invensi :		KOTAK PERKAKAS KENDARAAN TIPE SADEL				
(57)	Abstrak :						
	Kotak perkakas (40) kendaraan tipe sadel dilekatkan secara mudah dibongkar pasang pada rangka bodi kendaraan (FR) kendaraan tipe sadel. Kotak perkakas (40) memiliki kotak pertama (44) dan kotak kedua (46) yang terhubung dengan kotak pertama (44) secara mudah dilepas. Ruang penyimpanan (45) yang berisi perkakas (TL) disusun di antara kotak pertama (44) dan kotak kedua (46).						

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00621

(13) A

(51) I.P.C : F 20M 35/024

(21) No. Permohonan Paten : P00202206368

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
13 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-105536 25 Juni 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Masayuki HASHIMOTO,JP
Hiroya NAKAZAWA,JP

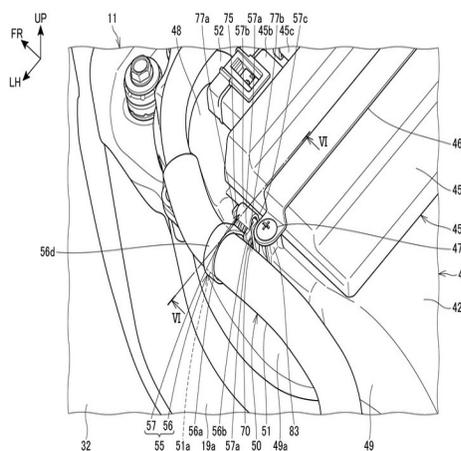
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Yenny Halim
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 di mana suatu harness dapat dirakit dengan mudah ke suatu kotak pembersih udara dengan menggunakan suatu komponen penjepit. Suatu kendaraan tunggang sadel meliputi: suatu kotak pembersih udara (40); suatu harness (50) yang terhubung pada suatu sisi kotak pembersih udara (40); dan suatu komponen penjepit (55) yang dikonfigurasi untuk memasang tetap harness (50) ke kotak pembersih udara (40). Kotak pembersih udara (40) meliputi suatu bagian pemasang tetap komponen penjepit (70) ke mana komponen penjepit (55) dipasang tetap. Bagian pemasang tetap komponen penjepit (70) ditempatkan dengan cara offset terhadap harness (50) dalam arah lebar harness (50) ketika dipandang dari atas.



Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00615	(13) A
(51)	I.P.C : B 65B 35/38,B 65B 5/06,B 65B 57/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206819		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Juni 2022		FUJI ELECTRIC CO., LTD. 1-1, Tanabeshinden, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-9530 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Junichi ABE,JP
2021-116100	14 Juli 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Januari 2023		Arifia Jauharia Fajra Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(54)	Judul Invensi :	PERALATAN PENGANGKUTAN PRODUK	
(57)	Abstrak :		

Suatu peralatan pengangkutan produk (30) meliputi suatu nampun pengangkutan (31) yang dapat bergerak di sepanjang suatu arah vertikal di sisi dalam suatu penyimpanan produk (11) yang menyimpan di dalamnya sejumlah rak penyimpanan produk (12) di sepanjang arah vertikal. Nampun pengangkutan (31) tersebut menerima suatu produk yang diumpankan dari suatu rak-rak penyimpanan produk yang arbitrer (12), dan selanjutnya bergerak ke bawah dan mengangkat produk yang diterima ke area pengambilan produk (11A). Peralatan pengangkutan produk (30) meliputi suatu unit koreksi postur produk (34) yang mengoreksi suatu postur dari produk yang diterima oleh nampun pengangkutan (31) dan yang diangkut ke area pengambilan produk (11A) menjadi suatu postur berbaring sedemikian sehingga suatu bagian dari produk tersebut tidak menonjol dari nampun pengangkutan (31) menuju rak penyimpanan produk. Disukai bahwa unit koreksi postur produk mengoreksi postur dari produk tersebut menjadi postur berbaring dengan menerapkan suatu gaya eksternal ke produk yang diterima oleh nampun pengangkutan (31) dan diangkut ke area pengambilan produk (11A).

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00491

(13) A

(51) I.P.C : B 25J 11/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202207459

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
12 Juli 2022

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN)
Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8
Indonesia

(72) Nama Inventor :

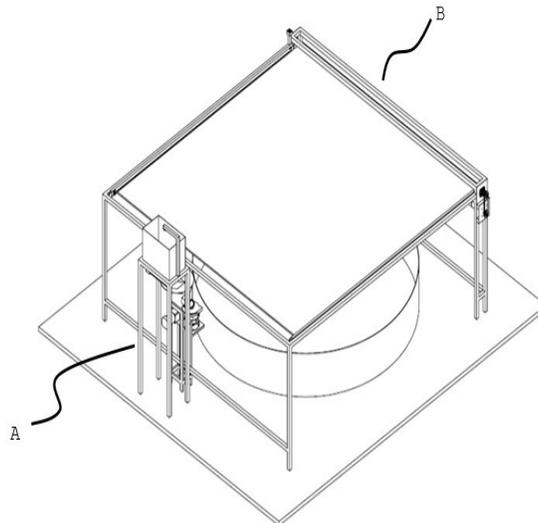
Ari Rahayuningtyas, S.T.M.T.,ID
Maulana furqon, S.T.M.T.,ID
Novita dwi susanti, S.T.M.T.,ID
Ir. Dadang Dayat Hidayat M.Eng.Sc.,ID
Diang Sagita M.Si.,ID
Eko Kuncoro Pramono M.T.,ID
Ignatius Fajar Apriyanto S.Si.M.T.,ID
Fithria Novianti S.Pi, M.Agr.,ID
Teguh Santoso A.Md.,ID
Dadang Gandara, ID
Taufik Yudhi, ID
Edi Junaedi, ID
Edi Jaenudin, ID
Ida Farikha Azizah, S.P, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : SISTEM PENGKONDISI KUALITAS AIR PADA KOLAM AKUAKULTUR SECARA OTOMATIS

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu sistem pengkondisi kualitas air pada kolam akuakultur, lebih khususnya sistem pengkondisi derajat keasaman (pH) pada kolam akuakultur, dimana sistem ini dilengkapi dengan unit pemberi pakan dan unit penutup kolam yang dapat dioperasikan secara otomatis berdasarkan deteksi terjadinya hujan. Sistem ini dilengkapi dengan unit pemberi pakan dan unit penutup kolam yang dapat dioperasikan secara otomatis berdasarkan deteksi terjadinya hujan. Unit pemberi pakan pada invensi ini ditempatkan pada sisi luar kolam akuakultur dan ditopang oleh suatu rangka utama. Unit pemberi pakan memiliki penampung pakan yang bagian bawahnya tersambung dengan corong yang kemudian terhubung dengan unit pengumpanan pakan dan outlet unit pengumpanan pakan tersebut terhubung dengan unit penyebar pakan. Sedangkan unit penutup kolam memiliki penopang dan penutup, yang penutup tersebut ditempatkan di atas kolam akuakultur.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00449

(13) A

(51) I.P.C : D 06N 3/02,D 06N 3/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202207484

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
13 Juli 2022

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
16 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN)
Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8
Indonesia

(72) Nama Inventor :

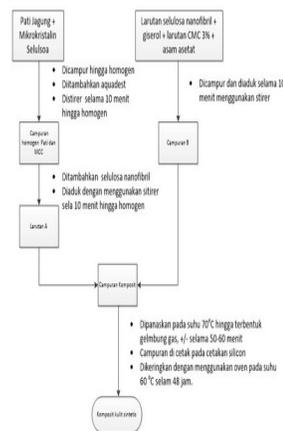
Putri Amanda, ID
Ismadi, ID
Nanang Masruchin, ID
Dimas Triwibisono, ID
Deni Purnomo, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul KOMPOSIT KULIT BUATAN (ARTIFICIAL BIOLEATHER) DARI SELULOSA NANOFIBRIL DAN PATI
Invensi : JAGUNG DAN PROSES PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkenaan dengan produk material kulit sintetis dari bahan penyusun yang ramah lingkungan serta proses pembuatannya. Material kulit sintetis yang dihasilkan dapat dimanfaatkan untuk berbagai aplikasi dan juga dapat dimodifikasi lebih lanjut untuk dimanfaatkan sebagai bahan material maju berbasis komposit nanoselulosa dan pati. Bahan pada pembuatan material kulit sintetis ini terdiri dari selulosa nanofiber dan pati jagung sebagai bahan utama. Sebagai bahan tambahan digunakan larutan karboksimetil selulosa 3%, mikrokristalin selulosa sebagai pengental, gliserol dan asam asetat. Selama proses pembuatan material kulit sintetis dilakukan pengadukan dengan suhu, kecepatan dan lama pengadukan tertentu. Keunggulan dari proses pembuatan bahan kulit sintetis pada invensi ini adalah proses pembuatan yang efektif dan efisien, sehingga proses pada invensi ini lebih hemat bahan kimia, biaya, energi dan efektif diterapkan pada skala komersial.



Gambar 1.

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/00501	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 08J 11/10						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007591			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Februari 2020				AVANTGARDE (SHANGHAI) ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY CO., LTD. Bingbing Chen Room A3-7338, No. 58 Fumin Branch Road, Hengsha Town, Chongming District, (Hengtai Economic Development Zone, Shanghai) Shanghai 201500 China China		
(30)	Data Prioritas :						
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara				
	201910617806.8	10 Juli 2019	CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023			(72)	Nama Inventor :		
					CHEN, Jincheng,CN YU, Guoqing,CN FANG, Huayu,CN CHEN, Jianhua,CN ZHU, Enbin,CN WANG, Dubin,CN WU, Jiantong,CN LIN, Shengyao,CN LI, Tian Yuan,CN		
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi		
(54)	Judul Invensi :			METODE DAUR ULANG ALKOHOLISIS LANJUTAN DARI LIMBAH BAHAN POLIESTER			
(57)	Abstrak :						
	Invensi ini berkaitan dengan metode untuk mendaur ulang bahan poliester limbah, lebih khususnya dengan metode untuk mendaur ulang bahan poliester limbah melalui cara kimiawi untuk memproduksi DMT. Invensi ini masuk ke dalam bidang teknik pendaur ulangan dan pemanfaatan bahan-bahan poliester limbah. Invensi ini mengadopsi teknologi pengumpanan kontinu dan alkoholisis kontinu, sehingga bahan mengalami alkoholisis homogen dalam keadaan meleleh, dan waktu alkoholisis yang dibutuhkan singkat. Dua atau lebih tangki alkoholisis digunakan secara seri untuk alkoholisis kontinu. Mutu produk stabil. Pada waktu yang sama, karena optimisasi jumlah EG dalam proses alkoholisis, distilasi dan pemekatan tidak diperlukan setelah langkah alkoholisis selesai. Produk alkoholisis dimasukkan secara langsung ke dalam tangki transesterifikasi untuk reaksi transesterifikasi, dan produk DMT murni kemudian dapat dihasilkan.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/00567
			(13) A
(51)	I.P.C : B 62K 5/06,B 62K 5/027,B 62M 7/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202106471		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Agustus 2021		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TVS MOTOR COMPANY LIMITED Jayalakshmi Estates No.29 (old No.8) Haddows Road Chennai 600 006, INDIA India
(30)	Data Prioritas :		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202041035705	19 Agustus 2020	IN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023		Nama Inventor : VINOTH MURUGAN,IN SRIKANTH KM,IN DHINAGAR SAMRAJ JABEZ,IN RAMAKRISHNAN KUPPUSAMY,IN
			(74)
			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul	PERAKITAN SUB RANGKA UNTUK KENDARAAN	
	Invensi :		
(57)	Abstrak :		

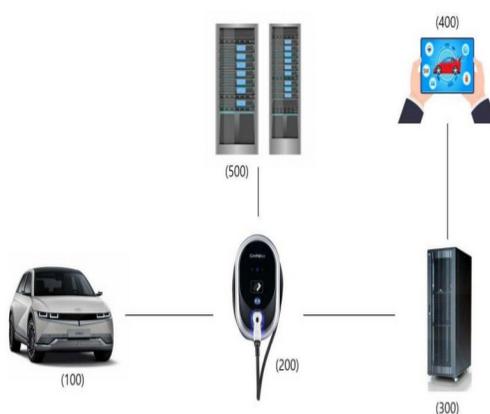
Pokok bahasan ini umumnya berkaitan dengan rakitan rangka untuk kendaraan (100). Rakitan sub rangka (107) ditempatkan di bagian belakang (R) dan disangga dengan struktur rangka belakang (102(b)). Rakitan sub rangka (107) ditempatkan antara komponen rangka belakang kiri (101(a)) dan komponen rangka belakang kanan (101(b)). Daerah pertama (108) dari rakitan sub rangka (107) dikonfigurasi untuk menyangga unit daya (110) dan daerah kedua (109) dari rakitan sub rangka (107) dikonfigurasi untuk menyangga unit transmisi (111) dari kendaraan (100). Rakitan sub rangka (107) menyediakan konfigurasi pemasangan yang aman, tepat dan kokoh dengan waktu perakitan yang lebih sedikit di jalur perakitan.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00619	(13) A
(51)	I.P.C : B 60L 5/18,G 06Q 5/3,H 04B 0/54		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202105869		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juli 2021		DAEYOUNG CHAEVI CO., LTD. 25, Techno sunhwan-ro 7-gil, Yuga-eup, Dalseong-gun, Daegu, 43023, Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Sang Ho KIM,KR Kyung Soo BAE,KR
10-2021-0086083	30 Juni 2021	KR	
17/443,182	21 Juli 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Januari 2023		(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	SISTEM PENGISIAN DAYA KENDARAAN LISTRIK DAN METODENYA UNTUK MENYEDIAKAN	
	Invensi :	LAYANAN TAMBAHAN	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan metode untuk menyediakan layanan tambahan selama pengisian daya kendaraan listrik dengan (a) pengisi daya kendaraan listrik (200) mendeteksi koneksi dengan kendaraan listrik (100) melalui kabel pengisian daya; (b) pengisi daya kendaraan listrik (200) bertukar pesan pengisian daya melalui port pengisian daya daya di modem PLC, apabila koneksi terdeteksi pada langkah (a); dan (c) pengisi daya kendaraan listrik (200) menyediakan layanan tambahan untuk kendaraan listrik setelah pengisian daya dimulai, dan oleh karena itu, menyediakan layanan tambahan seperti pembaruan perangkat lunak, pembaruan konten kendaraan yang diminta oleh pengemudi selama pengisian daya kendaraan listrik, dan dengan demikian menyediakan kemudahan bagi pemilik mobil tanpa mengunjungi pusat layanan diagnostik mobil.

Gb. 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00486	(13) A
(51)	I.P.C : A 23F 3/34,A 61K 36/835		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202105328		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Juli 2021		Universitas Udayana Bali JI PB Sudirman No 1 Gedung Cakra Vidya Usadha lt. 1 UNUD Denpasar Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Prof. Dr. Drs. I Made Oka Adi Parwata, M.Si.,ID Dr. Dra. Ida Ayu Alit Widhiartini, Apt.MSi.,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Universitas Udayana Bali JI PB Sudirman No 1 Gedung Cakra Vidya Usadha lt. 1 UNUD Denpasar
(54)	Judul Invensi :	POTENSI TEH DAUN GAHARU (<i>Gyrinops versteegii</i>) SEBAGAI OBAT HERBAL TERSTANDARISASI (OHT) BERDASARKAN AKTIVITASNYA SEBAGAI ANTIOKSIDAN DAN KANDUNGAN SENYAWA AKTIFNYA FLAVONOID	

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berhubungan dengan ekstrak air (teh) daun Gaharu (*Gyrinops versteegii*) sebagai bahan Obat Herbal Terstandarisasi (OHT) berdasarkan aktivitasnya sebagai antioksidan dengan Bahan Aktif senyawa Flavonoid golongan Flavonol. Hasil ekstrak air (teh) daun Gaharu (*Gyrinops versteegii*) diterapkan pada tikus uji dengan perlakuan 1 kelompok kontrol negative yang diberi diet standar (diberikan pakan dan minum aja) ; 3 kelompok perlakuan yaitu perlakuan ekstrak air daun Gaharu (*Gyrinops versteegii*) dengan dosis 50 mg/kgBB, 100 mg/kgBB dan 200 mg/kgBB (oral) dan 1 kelompok control positif (diberikan Asam askorbat/ Vitamin C dengan dosis 50 mg/kgBB). Dari hasil pengamatan beberapa parameter uji penurunan kadar MDA dan 8-OHdG serta kenaikan aktivitas enzim SOD dan katalase menunjukkan hasil terbaik diperoleh dari dosis perlakuan 200 mg/kgBB. Hasil isolasi dan identifikasi ekstrak menunjukkan flavonoid golongan flavonol serta aktif sebagai antioksidan serta hasil toksisitas menunjukkan aman untuk dikonsumsi. Teh atau ekstrak air daun Gaharu dapat digunakan sebagai bahan Obat Herbal Terstandarisasi berdasarkan aktivitasnya sebagai antioksidan dengan bahan aktifnya senyawa flavonoid flavonol.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00554

(13) A

(51) I.P.C : B 07B 1/46,B 07B 1/42,B 07B 1/16

(21) No. Permohonan Paten : P00202203630

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
25 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
202110420466.7 19 April 2021 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SID Machinery (Beijing) Co., Ltd.
Beiwu Development Zone , Shunyi District 101312
Beijing , P. R . China China

(72) Nama Inventor :

Wang Guangmin,CN
Wang Wenyuan,CN
Chamay Pierre Jean,CN

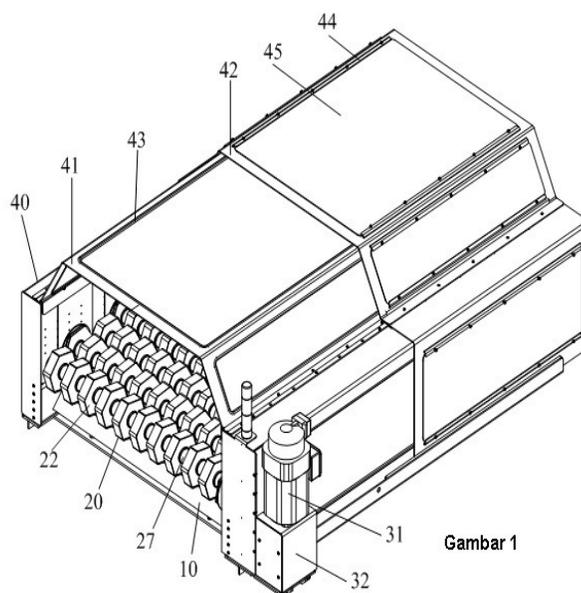
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Rulita Windawati Mongan
PT. KARYA PATEN INDONESIA Centennial Tower, 29
Floor Unit D-F, Jl. Jend. Gatot Subroto Kav. 24-25, Jakarta
Selatan 12930,

(54) Judul Invensi : SARINGAN CAKRAM DENGAN UKURAN PARTIKEL PENYARINGAN YANG DAPAT DISESUIKAN

(57) Abstrak :

Invensi ini termasuk dalam bidang teknik penyaringan material, khususnya pada saringan cakram dengan ukuran partikel penyaringan yang dapat disesuaikan, terdiri dari: rangka kerja penyangga, yang dilengkapi dengan lintasan pertama dan lintasan kedua yang sejajar satu sama lain; sejumlah poros saringan, yang masing-masing meliputi poros utama, suatu cakram saringan yang terselubung pada poros utama, dudukan pemasangan dan mekanisme transmisi dua dudukan pemasangan diposisikan di kedua sisi cakram saringan, cocok untuk sambungan geser dengan lintasan pertama dan lintasan kedua masing-masing; mekanisme transmisi diposisikan di luar salah satu dudukan pemasangan dan membentuk sistem transmisi dengan mekanisme transmisi yang berdekatan, rangkaian tenaga, yang terhubung dengan salah satu mekanisme transmisi, cocok untuk penggerak. Melalui struktur di atas, penyesuaian ukuran partikel penyaringan diwujudkan, sehingga saringan cakram yang sama dapat memperoleh berbagai material dengan ukuran partikel yang berbeda pada satu waktu melalui kontrol jarak poros saringan.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00558

(13) A

(51) I.P.C : F 16H 59/72,F 16H 59/42,F 16H 61/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202105660

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
23 Juli 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-127658 28 Juli 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan
Japan

(72) Nama Inventor :

Atsushi TABATA,JP
Koichi OKUDA,JP
Kota FUJII,JP
Hideaki BUNAZAWA,JP
Keita SASAKI,JP
Ken IMAMURA,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

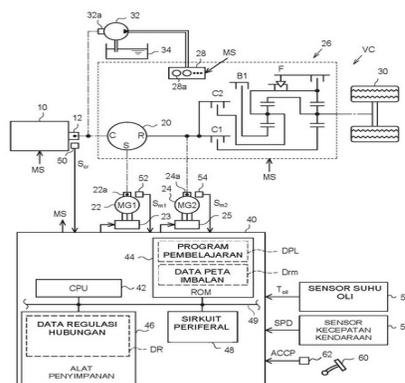
Irene Kurniati Djalim
PT TILLEKE & GIBBINS INDONESIA Lippo Kuningan Lt.
12, Unit A Jl. HR Rasuna Said Kav. B-12 Jakarta 12940

(54) Judul METODE PENGHASILAN DATA KONTROL PERPINDAHAN RODA GIGI, ALAT KONTROL
Invensi : PERPINDAHAN RODA GIGI, DAN SISTEM KONTROL PERPINDAHAN RODA GIGI

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu metode penghasiian data kontrol perpindahan roda gigi yang dieksekusi oleh alat eksekusi pada keadaan yang mana data regulasi hubungan yang digunakan untuk meregulasi hubungan antara keadaan kendaraan dan variabel aksi yang diasosiasikan dengan operasi transmisi (26) yang disimpan mencakup proses untuk memperoleh keadaan kendaraan, proses untuk mengoperasikan transmisi (26), proses untuk mengugaskan, berdasarkan keadaan kendaraan, imbalan yang lebih tinggi apabila karakteristik dari kendaraan memenuhi kriteria daripada apabila karakteristik tidak memenuhi kriteria, dan proses untuk memutakhirkan data regulasi hubungan dengan memasukkan, ke pemetaan pemutakhiran, keadaan kendaraan, nilai dari variabel aksi, dan imbalan yang bersesuaian dengan operasi. Pemetaan pemutakhiran mengeluarkan data regulasi hubungan yang dimutakhirkan untuk meningkatkan keuntungan yang diharapkan untuk imbalan apabila transmisi (26) dioperasikan sesuai data regulasi hubungan. Gambar yang dipilih: Gambar 9

GAMBAR 9

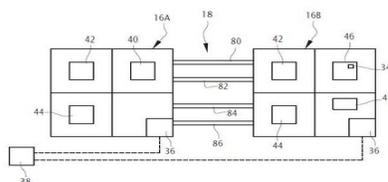


(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/00456	
(13)	A			
(51)	I.P.C : E 21B 43/00,F 25J 1/02,F 25J 1/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202104683		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TECHNIP FRANCE 6-8 Allée de l'Arche Faubourg de l'Arche ZAC Danton, 92400 COURBEVOIE, France France
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Mei 2019		(72)	Nama Inventor : VOVARD, Sylvain,FR LAFLOTTE, Benoit,FR GADELLE, Dominique Claude Jean,FR
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. JL. SURABAYA NO.9, RT. 015 RW. 005, MENTENG, JAKARTA PUSAT, DKI JAKARTA, INDONESIA
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	1873966	21 Desember 2018	FR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023			
(54)	Judul	METODE UNTUK MEMBANGUN DAN MEMANFAATKAN FASILITAS PRODUKSI HIDROKARBON,		
	Invensi :	TERUTAMA DI HAMPARAN AIR, DAN FASILITAS EKSPLOITASI TERKAIT		

(57) **Abstrak :**

Metode ini mencakup langkah-langkah berikut: - memasak, di suatu lokasi konstruksi, suatu modul fungsional (16A, 16B) yang mencakup suatu sistem pendinginan hibrida (34); - memverifikasi di tempat eksploitasi peralatan modul fungsional (16A, 16B); - memasang modul fungsional (16A, 16B) pada suatu struktur penyangga; - memindahkan struktur ke suatu lokasi eksploitasi di atas hamparan air. Verifikasi melibatkan melewatkan suatu aliran yang akan didinginkan melalui pendingin udara dari sistem pendinginan hibrida (34), aliran tersebut didinginkan secara khusus oleh suatu aliran udara yang bersirkulasi melalui pendingin udara dari sistem pendinginan hibrida (34). Eksploitasi hidrokarbon di atas hamparan air melibatkan laluan suatu aliran yang akan didinginkan melalui pendingin air dari sistem pendinginan hibrida, aliran tersebut didinginkan oleh pertukaran panas dengan air yang diambil dari hamparan air yang bersirkulasi melalui pendingin air.

3/9



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00553

(13) A

(51) I.P.C : G 06Q 50/20,G 09B 5/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202105357

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
13 Juli 2021

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Universitas Syiah Kuala
LPPM Universitas Syiah Kuala Pusat Pengembangan
HKI Jl. Teuku Nyak Arief Gedung Kantor Pusat Administrasi
Sayap Selatan Lantai 2 Kopelma Darussalam Banda Aceh
(23111) Indonesia

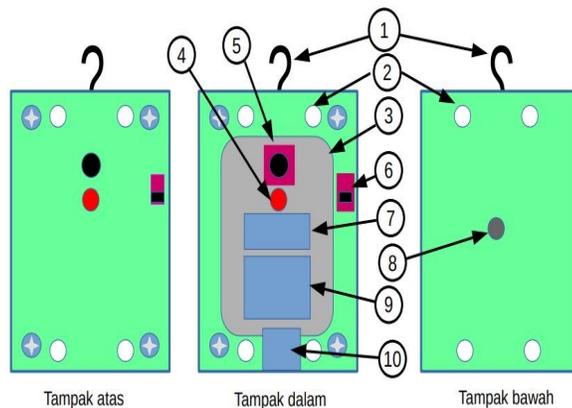
(72) Nama Inventor :
Irwandi, S.Si., M.Si., Ph.D, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Universitas Syiah Kuala
LPPM Universitas Syiah Kuala Pusat Pengembangan
HKI Jl. Teuku Nyak Arief Gedung Kantor Pusat Administrasi
Sayap Selatan Lantai 2 Kopelma Darussalam Banda Aceh
(23111)

(54) Judul Alat Peraga Pembelajaran STEM dan Metode IOT Based MEMS Sensor Percepatan dan Gyroscope
Invensi : (Imagy) yang Terkoneksi dan Terkontrol Via WiFi

(57) Abstrak :

Invensi ini tentang suatu alat peraga praktik pembelajaran STEM terkait pengukuran percepatan menggunakan metode IoT Based MEMS for acceleration and gyroscope (IMAGy). Hasil pengukuran sensor MEMS (Micro-Electromechanical System) dibaca oleh IoT ready microcontroller. Transfer data dari mikrokontroler ke komputer atau smartphone dapat melalui media wireless WiFi. Data ditransfer dalam format teks sehingga bisa langsung dibaca. IMAGy dapat dikontrol melalui koneksi USB dan WiFi seperti mengatur SSID dan kata kunci WiFi, label nama IMAGy, kecepatan transfer data, IP target, komponen sensor yang aktif, dan lampu LED. Data yang ditransfer dalam format teks tersebut dapat juga divisualisasikan dan dikontrol secara interaktif dengan berbagai software seperti python, LabVIEW, Matlab, desktop aplikasi, dan aplikasi smartphone. Invensi ini memanfaatkan multiple sensor yang dapat dikomunikasikan via WiFi sehingga dapat menyajikan suatu penyempurnaan yang sangat praktis digunakan dalam mengukur percepatan linear menggunakan accelerometer dan percepatan sudut menggunakan gyroscope yang terdapat pada rangkaian terpadu yang digunakan. Fasilitas hardware IMAGy: mengukur nilai percepatan linear dan sudut, kontrol dan transfer data via WiFi dan USB, dan dapat di visualisasi dengan software yang interaktif. Oleh karena itu, menjadikan IMAGy sebagai peralatan atau alat peraga yang sangat bermanfaat bagi guru dan siswa dalam mendukung pembelajaran STEM dan keterampilan abad-21 (4C + 2C).



Keterangan IMAGy

- | | |
|--------------------|----------------------------|
| 1. Pengait | 6. Switch on/off |
| 2. Lubang pengikat | 7. Sensor MEMS (central) |
| 3. Battery | 8. Pengikat Central (Gyro) |
| 4. LED indikator | 9. Controller dan WIFI |
| 5. Saklar start | 10. USB micro |

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00548

(13) A

(51) I.P.C : A 01G 25/00,A 01G 31/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202105267

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
09 Juli 2021

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10, Jakarta Indonesia

(72) Nama Inventor :

Ir. Doddy A. Darmajana, M.Si.,ID
Diang Sagita, M.Si,ID

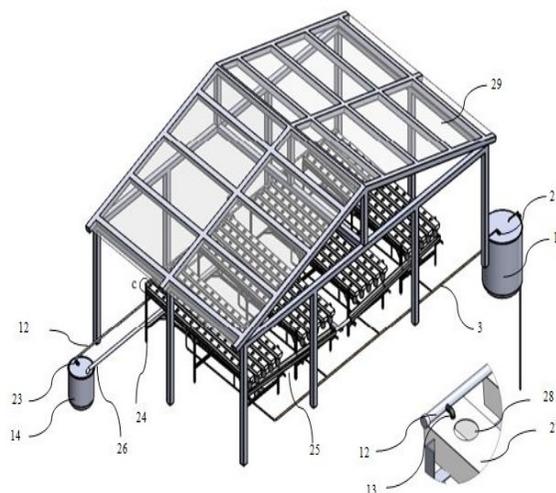
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Pusat Pemanfaatan dan Inovasi Iptek - LIPI
Jl. Raya Jakarta-Bogor No.KM. 47, Nanggewer Mekar,
Cibinong, Bogor, Jawa Barat 16911

(54) Judul SISTEM PENDINGIN SUHU AIR NUTRISI HIDROPONIK DALAM RUMAH TANAM (GREEN HOUSE)
Invensi : TANPA DINDING

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu sistem untuk mendinginkan suhu air nutrisi hidroponik lebih khususnya sistem penurun suhu media air (nutrisi) hidroponik dengan cara menyemprotkan air bersuhu lebih rendah ke talang tanaman hidroponik dan udara dalam rumah tanam hidroponik pada sistem rumah tanam semi terbuka. Sistem pendingin suhu air nutrisi hidroponik dalam rumah tanam tanpa dinding (29) terdiri dari: tangki air dingin (1), pompa air dingin (2), pipa air pendingin (3) yang dilapisi dengan glasswool (4), dan unit pemercik(6), sensor suhu air (10) dan aparatus kontrol otomatis berupa mikrokontroller (11). Sistem ini akan bekerja bila suhu air nutrisi dalam talang tanaman melebihi 30 oC dimana pompa menyemprotkan air dingin ke bagian bawah talang tanaman hingga suhu air dalam talang lebih rendah dari 30 oC. Suhu air nutrisi dalam talang air yang rendah akan menghambat turunnya kadar oksigen terlarut dalam air nutrisi. Kadar oksigen terlarut mempengaruhi penyerapan nutrisi sel akar tanaman sayur.



Gambar 1/3.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00549

(13) A

(51) I.P.C : A 61M 16/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202105266

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
09 Juli 2021

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10, Jakarta Indonesia

(72) Nama Inventor :

Ir. Pamungkas Daud, M. T.,ID
Dr. Eng. Budi Prawara,ID
Yusuf Nur Wijayanto, Ph. D.,ID
Dadin Mahmudin, S. T.,ID
Asep Rusmana,ID
Abdul Wahid Aminuddin, S. T.,ID
Erry Dwi Kurniawan, Ph. D.,ID
dr. Budiana Rismawan, Sp. An, KAKV, M.Kes,ID
Deni Permana Kurniadi, M.T.,ID
Eko Joni Pristianto, M.T.,ID
Hana Arisesa, M.Eng.,ID
Dayat Kurniawan, M.T.,ID

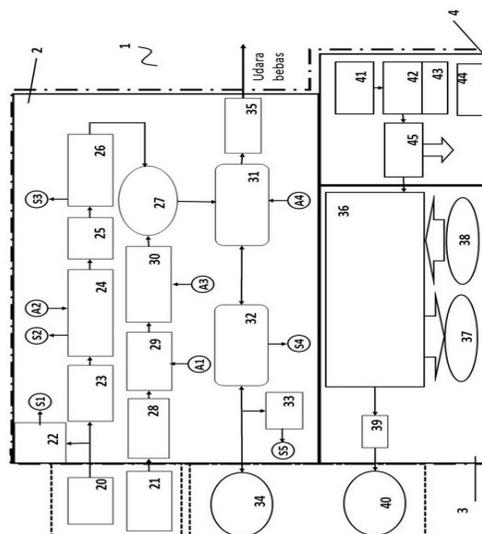
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Pusat Pemanfaatan dan Inovasi Iptek - LIPI
Jl. Raya Jakarta-Bogor No.KM. 47, Nanggewer Mekar,
Cibinong, Bogor, Jawa Barat 16911

(54) Judul
Invensi : VENTILATOR MEDIS YANG MENGGUNAKAN KATUP PROPORSIONAL RENDAH DAYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan ventilator medis yang menggunakan katup proporsional yang memiliki tingkat sensitifitas dan resolusi yang tinggi serta menggunakan daya yang rendah. Katup proporsional pada ventilator dilengkapi dengan motor yan terhubung dengan suatu pengontrol batang pengatur nosel melalui suatu poros dan roda gigi pengunci otomatis. Apabila sejumlah aliran gas yang dikehendaki tercapai maka motor searah akan berhenti bekerja kemudian roda gigi pengunci otomatis mengunci pengontrol batang pengatur nosel. Selain itu, akibat katup proporsional menggunakan penggerak berupa motor maka memiliki konsumsi daya yang rendah. Ventilator ini juga menggunakan perangkat lunak berbasis sistem operasi android dan dilengkapi dengan sistem pencadangan daya sehingga ventilator dapat tetap dapat digunakan walaupun tanpa memperoleh aliran listrik utama.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00460	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 37/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202105175		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Juli 2021		Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB, Jl. Ganesha No.15 F Bandung Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Prof.Dr. Ir. Subagio,ID Dr. CB Rasrendra,ID Dr. Ir. IGBN Makertihartha,ID Dr. Ir. Melia Laniwati,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB, Jl. Ganesha No.15 F Bandung
(54)	Judul Invensi :	METODE SINTESIS KATALIS TEMBAGA-SENG-ALUMINIUM (CuZnAl) DAN TEMBAGA-SENG-ALUMINIUM-MAGNESIUM (CuZnAlMg) UNTUK HIDROGENASI ESTER LEMAK MENJADI ALKOHOL LEMAK PADA TEKANAN RENDAH	
(57)	Abstrak :		
	Invensi ini merupakan metode sintesis katalis berbasis tembaga, seng, alumunium dan magnesium melalui metode ko-presipitasi dan aplikasinya dalam reaksi ester lemak menjadi alkohol lemak. Melalui invensi ini, katalis aktif dengan komposisi penyusun (Cu, Zn, Al) dan (Cu, Zn, Al, Mg) dapat dihasilkan. Katalis CuZnAl memiliki performa katalitik yang sangat baik dengan konversi ester lemak mencapai 60% pada 240 °C dan tekanan rendah 40 bar.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00488	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 36/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202105028	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Sentra HKI Universitas Sriwijaya Jl. Palembang - Prabumulih KM. 32 Indralaya Kabupaten Ogan Ilir Provinsi Sumatera Selatan Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Juni 2021	(72)	Nama Inventor : Dr. Salni, M.Si,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Sentra HKI Universitas Sriwijaya Jl. Palembang - Prabumulih KM. 32 Indralaya Kabupaten Ogan Ilir Provinsi Sumatera Selatan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023		
(54)	Judul Invensi :	Bahan Bioaktif Dari Daun Karamunting (<i>Rhodomyrtus tomentosa</i>) Untuk Mengobati Penyakit Diare Infeksi <i>Salmonella typhi</i>	
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan bahan bioaktif dari daun Karamunting (<i>Rhodomyrthus tomentosa</i> (Ait) Hassk) sebagai bahan baku obat diare infeksi yang disebabkan oleh bakteri <i>Salmonella typhi</i> . Bahan bioktif diperoleh dari proses ekstraksi secara maserasi dari daun karamunting. Bahan bioaktif berupa ekstrak n-heksan dan etilasetat dari daun karamunting mempunyai Konsentrasi Hambat Minimum (KHM) terhadap bakteri <i>Salmonella typhi</i> yaitu 250 g/ml. Bahan bioaktif dengan dosis 100 mg/kgbb dapat menyembuhkan diare yang disebabkan <i>Salmonella typhi</i> setelah 12 hari pengobatan pada tikus percobaan. Kemampuan bahan bioaktif hampir sama dengan kontrol positif kloramfenikol. Bahan bioaktif berupa ekstrak n-heksan dan etilasetat dari daun karamunting tidak bersifat toksit karena sampai dosis 5000 mg/kgbb tidak ada tikus uji yang mati, sehingga dapat dinyatakan aman untuk digunakan sebagai obat diare.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00451

(13) A

(51) I.P.C : B 06L 53/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202104994

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
29 Juni 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
109122093	30 Juni 2020	TW
110107681	04 Maret 2021	TW

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
16 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Exemplar Fields Co.,Ltd.
No. 132-5, Dianzai, Shanjia Vil.,Zhunan Township, Miaoli
County 35058, Taiwan (R.O.C.) Taiwan, Republic of China

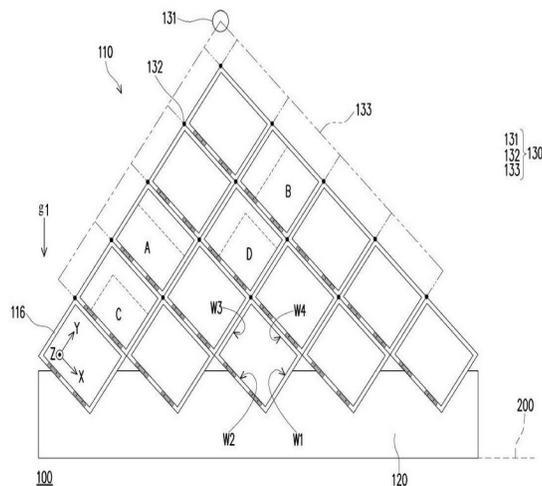
(72) Nama Inventor :
Tseng-Yao Chen,TW

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

(54) Judul
Invensi : PERANTI PENGISIAN DAN SISTEM PENGISIAN UNTUK BATERAI KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu peranti pengisian (110) yang dikonfigurasi untuk mengisi baterai pertama (A, C, E) atau baterai kedua (B, D, F) dan suatu sistem pengisian (100) untuk baterai kendaraan (A-F) disediakan. Peranti pengisian (110) mencakup suatu kotak (116), suatu konektor pertama (111, 411), suatu konektor kedua (112, 412), dan suatu tongkat penyeret (115). Baterai pertama (A, C, E) atau baterai kedua (B, D, F) diadaptasikan untuk diakomodasikan di dalam kotak. Konektor pertama (111, 411) ditempatkan di dalam kotak (116) dan bertimpal balik di sepanjang suatu jalur pergerakan pertama. Konektor pertama (111, 411) diadaptasikan untuk berpasangan dengan baterai pertama (A, C, E). Konektor kedua (112, 412) ditempatkan di dalam kotak (116) dan bertimpal balik di sepanjang suatu jalur pergerakan kedua (L2). Konektor kedua (112, 412) diadaptasikan untuk berpasangan dengan baterai kedua (B, D, F). Jalur pergerakan pertama (L1) dan jalur pergerakan kedua (L2) adalah berbeda dari satu sama lain. Tongkat penyeret (115) menghubungkan konektor pertama (111, 411) dan konektor kedua (112, 412) sedemikian sehingga konektor pertama (111, 411) dan konektor kedua (112, 412) digerakkan secara serempak.



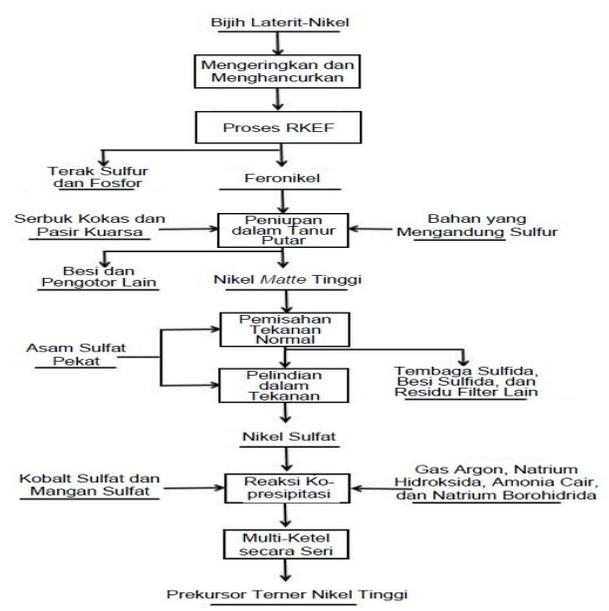
GAMBAR 1A

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/00620	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 01G 53/00,H 01M 4/00				

(21)	No. Permohonan Paten : P00202107408	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Guangdong Brunp Recycling Technology Co., Ltd. No.6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan City, Guangdong Province 528137 China China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 September 2021	(72)	Nama Inventor : Hajjun YU,CN Yinghao XIE,CN Sijie LYU,CN Aixia LI,CN Xuemei ZHANG,CN Changdong LI,CN		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat 10220		
(31)	Nomor 202110744175.3	(32)	Tanggal 30 Juni 2021	(33)	Negara CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Januari 2023				

(54) **Judul** METODE UNTUK MEMBUAT PREKURSOR TERNER NIKEL TINGGI MELALUI KONVERSI FERONIKEL
Invensi : DAN PENERAPANNYA

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berhubungan dengan bidang metalurgi, dan mengungkapkan metode dan penerapan untuk membuat prekursor terner nikel tinggi melalui konversi feronikel. Metode tersebut meliputi langkah-langkah berikut: mengeringkan bijih laterit-nikel, melaksanakan reaksi pra-reduksi, dan kemudian melaksanakan peleburan reduksi dalam, pemisahan dan pemurnian untuk memperoleh paduan nikel-besi; menambahkan bahan yang mengandung sulfur ke dalam paduan nikel-besi untuk peniupan, dan kemudian menambahkan serbuk kokas dan kuarsa untuk memperoleh nikel matte kualitas tinggi; menambahkan asam sulfat pekat ke dalam nikel matte kualitas tinggi untuk reaksi, memisahkan dan melindi dalam tekanan untuk memperoleh nikel sulfat; menambahkan sumber kobalt dan sumber mangan ke nikel sulfat, kemudian menambahkan zat pereduksi, presipitan, air dan zat pengompleks untuk reaksi nukleasi dan pertumbuhan nukleus, sehingga memperoleh prekursor terner nikel tinggi. Berdasarkan proses RKEF asli, pengungkapan ini mengambil feronikel dengan keluaran berlebihan dan harga rendah sebagai perantara, menambahkan bahan yang mengandung sulfur dan menambahkan alat peniup untuk membuat nikel matte kualitas tinggi, dan kemudian menggunakan nikel matte kualitas tinggi untuk menghasilkan nikel sulfat, yang dapat mengurangi tekanan pasokan bahan baku nikel sulfat hingga taraf yang tinggi dan secara serentak meningkatkan tingkat daur ulang nikel.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00568	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 10/54		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202106680		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. No. 6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan City, Guangdong Province, P.R.China China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Agustus 2021		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202110295469.2 19 Maret 2021 CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023		(72) Nama Inventor : XIE Yinghao,CN YU Haijun,CN LI Changdong,CN LIU Shumin,CN
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl.HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(54)	Judul	METODE UNTUK DAUR ULANG POTONGAN ANODA LIMBAH DARI BATERAI ION LITIMUM YANG AMAN	
	Invensi :	DAN PENERAPANNYA	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini termasuk bidang teknik daur ulang baterai, dan mengungkapkan suatu metode dan penerapan untuk daur ulang secara aman potongan-potongan anoda limbah dari baterai-baterai ion litium. Metode tersebut terdiri dari langkah-langkah berikut: menghancurkan dan mengayak potongan anoda limbah untuk memperoleh serbuk anoda A dan suatu terak aluminium yang dihancurkan; mencampur terak aluminium yang dihancurkan tersebut dengan larutan asam, mengaduk pada ultrasuara, dan kemudian melaksanakan pengayakan basah untuk memperoleh terak aluminium dan serbuk baterai; terak aluminium yang diperoleh tersebut dicuci dengan air, kemudian dibilas dengan penekan ledakan, mensentrifugasi untuk memperoleh suatu terak aluminium penekan ledakan, dan kemudian dipak dan dipadatkan untuk memperoleh suatu balok terak aluminium; menghubungkan dua ujung dari balok terak aluminium, masing-masing, ke pelat positif dan pelat negatif dari elektroda DC, mengalirkan arus listrik untuk mencairkan balok terak aluminium, dan mendinginkan untuk memperoleh suatu balok terak aluminium yang aman. Dalam invensi ini, residu asam yang dimasukkan selama proses produksi terak aluminium bereaksi dengan larutan kalsium hidroksida jenuh dan dinetralkan melalui pencucian dengan larutan kalsium hidroksida jenuh, sedemikian sehingga menghindari suatu reaksi diantara terak aluminium dan residu asam, menghindari pelepasan hidrogen dan pemunculan panas, dan memastikan keamanan penyimpanan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00465

(13) A

(51) I.P.C : E 03D 9/04,E 03D 11/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202203685

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
01 September 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2019-0108200	02 September 2019	KR
10-2020-0085056	10 Juli 2020	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ROH, Tae Sik
86, Myeongnang-ro, Hallim-eup Jeju-si Jeju-do 63028
Republic of Korea

(72) Nama Inventor :
ROH, Tae Sik, KR

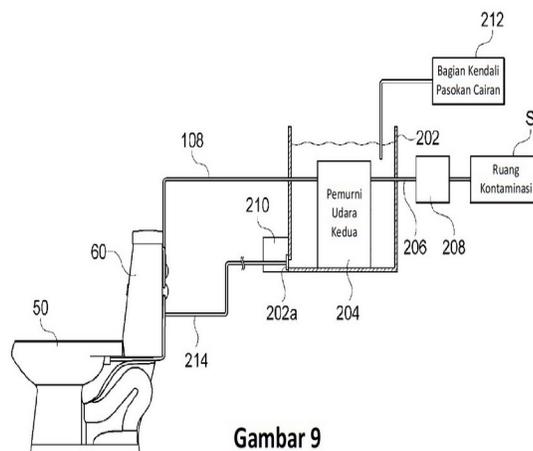
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nidya Kalangie, S.H.
Suite 20-E Generali Tower, Gran Rubina Business Park,
Jl. H.R. Rasuna Said, Jakarta 12940

(54) Judul
Invensi : PERALATAN UNTUK MEMURNIKAN UDARA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu peralatan untuk perlakuan pemurnian udara. Peralatan untuk perlakuan pemurnian udara yang diungkapkan menurut suatu perwujudan meliputi: tangki cairan yang menyimpan cairan di dalamnya; bagian perlakuan pemurnian udara pertama ditempatkan di dalam tangki cairan; bagian saluran udara pertama, yang satu ujungnya dihubungkan ke bagian perlakuan pemurnian udara pertama; bagian pengisapan udara pertama untuk mengisap udara terkontaminasi di dalam ruang kontaminasi untuk memasukkan udara terkontaminasi ke dalam bagian perlakuan pemurnian udara pertama melalui bagian saluran udara pertama; selang penghubung untuk menghubungkan reservoir toilet dan tangki cairan; dan bagian kendali pengeluaran cairan untuk mengeluarkan cairan di dalam tangki cairan ke dalam reservoir toilet melalui selang penghubung.

200

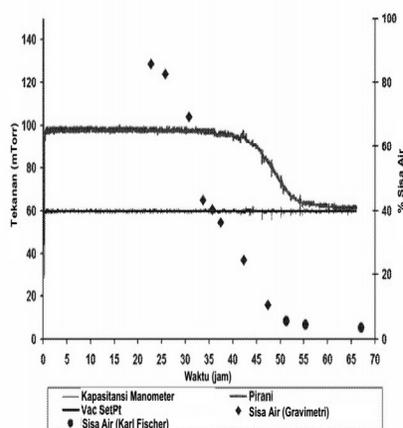


Gambar 9

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/00464	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 26B 25/22,F 26B 5/06,F 26B 5/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208782	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. 777 Old Saw Mill River Road Tarrytown, New York 10591 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Februari 2021	(72)	Nama Inventor : TANG, Xiaolin,US KLEPPE, Mary,US CHARI, Ravi,US TZUL, Franco,BR		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	62/969,961		04 Februari 2020		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023				
(54)	Judul Invensi :	KANDUNGAN LENGAS RESIDU TARGET UNTUK PRODUK OBAT TERLIOFILISASI			
(57)	Abstrak :				

Metode-metode liofilisasi untuk menyiapkan formulasi protein untuk penyimpanan jangka panjang pada suhu ruang atau peningkatan stabilitas pada penyimpanan pendingin disediakan. Secara spesifik, permohonan ini menyediakan metode-metode liofilisasi untuk mendapatkan persentase target lengas residu dari suatu produk terlioofilisasi, seperti 3-5% lengas residu. Pengerinan sekunder dari liofilisasi dapat dilakukan di bawah laju pengendalian dari desorpsi di bawah suhu yang serupa dengan suhu rak dari pengerinan primer. Sebagai alternatif, liofilisasi dapat dilakukan tanpa langkah pengerinan sekunder yang dibedakan.

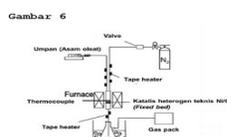
GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/00629	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 01J 21/18,B 01J 37/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207431	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8, Jakarta Pusat 10340 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Juli 2022	(72)	Nama Inventor : Dieni Mansur,ID Saepurahman,ID Adid Adep Dwiatmoko,ID Aprilia Nur Tasfiyati,ID Muhammad Al Muttaqii,ID Sri Sugiwati,ID Toto Sudiro,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Januari 2023				

(54) **Judul** PROSES PEMBUATAN KATALIS HETEROGEN TEKNIS NIKEL KARBON (Ni/C) DAN PRODUK YANG
Invensi : DIHASILKANNYA

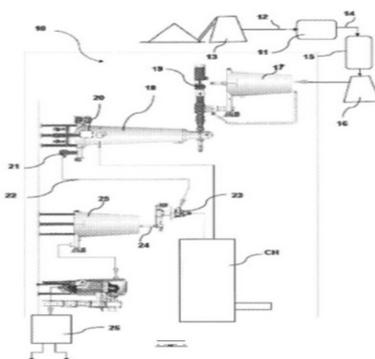
(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berkaitan dengan proses pembuatan dan produk katalis heterogen teknis Ni/C menggunakan nikel nitrat heksahidrat, karbon aktif, dan gel pseudoboehmite yang dapat digunakan pada reaktor unggun tetap (fixed-bed reactor) untuk melangsungkan reaksi seperti dekarboksilasi asam lemak menjadi senyawa bio-hidrokarbon. Aspek pertama invensi ini yaitu proses pembuatan katalis heterogen teknis Ni/C. Proses pembuatan menurut invensi ini terdiri dari tahapan: pembuatan katalis Ni/C dengan metoda impregnasi kering dengan melarutkan nikel nitrat heksahidrat ke dalam akuades atau etanol yang kemudian dicampurkan ke karbon aktif dan dikeringkan, pembuatan gel pseudoboehmite dengan mencampurkan larutan pseudoboehmite dengan larutan asam, dan pencampuran katalis Ni/C dengan gel pseudoboehmite yang kemudian dicetak menjadi bentuk butiran. Aspek kedua invensi ini yaitu produk katalis heterogen teknis Ni/C yang memiliki karakteristik berupa luas permukaan spesifik BET yang berkisar antara 342,2 – 482,2 m²/g dengan ukuran pori 0,81 – 0,88 nm dan volume pori sebesar 0,16 – 0,23 cm³/g serta sebagian logam Ni bermigrasi dari karbon aktif ke permukaan alumina.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00544	(13) A
(51)	I.P.C : C 10B 53/02,C 10L 5/44,C 10L 9/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110983		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 April 2020		Europeenne de Biomasse 12 rue de la Chaussée d'Antin, 75009 Paris, France France
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Jean-Luc DESPRES,FR Adriana QUINTERO-MARQUEZ,FR Thomas HABAS,FR Frédéric MARTEL,FR
FR1904682	03 Mei 2019	FR	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023			Maulitta Pramulasari Mirandah Asia IndonesiaSudirman Plaza, Plaza Marein Lt. 10JI, Jend. Sudirman Kav 76-78
(54) Judul Invensi :	PENGONTROLAN PEMECAHAN UAP UNTUK MENINGKATKAN PCI PADA GRANUL-GRANUL HITAM		

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan metode untuk membuat secara kontinu suatu bahan pulverulen yang memiliki daya kalor lebih besar dari daya kalor dari biomassa awal, yang terdiri dari tahap pemecahan uap, yang dicirikan bahwa biomassa awal terdiri dari unsur yang memiliki distribusi ukuran butiran diantara P25 dan P100, yang memiliki kelembaban kurang dari 27%, yang diarahkan secara langsung pada perlakuan pemecahan uap.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/00628	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61F 2/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207461	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Juli 2022		Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Januari 2023		Darmawan Darwis, ID Basril Abbas, ID Frizky Amelia, ID Deni Noviana, ID Sri Estuningsih, ID		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(54)	Judul	DEMINERALIZED FREEZE-DRIED BONE XENOGRAFT SEBAGAI SCAFFOLD DAN PENGISI DEFEK			
	Invensi :	PADA KASUS KERUSAKAN TULANG DAN GIGI HEWAN			

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan demineralized freeze-dried bone xenograft (DFDBX) scaffold dan pengisi defek (bone filler) dalam penanganan kasus kerusakan tulang dan gigi pada hewan. Adapun tahapan pembuatannya diawali dengan penyiapan material yang berasal dari tulang bagian cancellous dari sapi dalam keadaan hidup maupun kadaver, kemudian membersihkannya dari otot dan jaringan ikat. Setelah itu, ukuran tulang diperkecil dan direndam ke dalam campuran larutan kloroform dan metanol dengan perbandingan 1:1. Tulang kemudian dikeringkan dan digiling hingga berbentuk serbuk dan menyaringnya. Serbuk tulang selanjutnya direndam dalam H₂O₃ 3% yang diikuti dengan sonikasi, kemudian mencuci dengan akuades dan melakukan demineralisasi serbuk tulang tersebut menggunakan cairan HCl 0,6 M selama 15 menit di dalam alat sonikasi. Setelah itu, serbuk tulang dicuci kembali untuk kemudian diinkubasi ke dalam buffer berupa fosfat. Hasilnya selanjutnya dilakukan pendingin-bekuan pada suhu -84oC sebelum dilakukan sterilisasi menggunakan sinar gamma dengan dosis iradiasi 10-14 kGy. Produk bone allograft yang dihasilkan memiliki ukuran partikel 250-1500 µm, namun lebih disukai berbentuk granul dan memiliki ukuran partikel 420-1000 µm.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00497	(13) A
(51)	I.P.C : A 23K 10/16,A 23L 33/14,A 61K 8/9728,A 61K 36/06,C 12N 1/16,C 12N 9/10,C 12P 7/64,C 12R 1/645		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207541		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CJ CHEILJEDANG CORPORATION 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560 Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Maret 2021		(72) Nama Inventor : Jiryang JANG,KR Peter LEE,KR Jee Yeon BAE,KR Ju-yeon KIM,KR Hye Min PARK,KR Hyung Joon KIM,KR Sang Min PARK,KR
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	10-2020-0029137	09 Maret 2020	KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023		
(54)	Judul	VARIAN GENUS YARROWIA DAN METODE PEMBUATAN LEMAK MENGGUNAKAN VARIAN GENUS	
	Invensi :	YARROWIA TERSEBUT	
(57)	Abstrak : Disediakan adalah galur varian dari genus Yarrowia. Lebih khusus, disediakan adalah galur varian dari genus Yarrowia, dimana aktivitas fosfatidiletanolamina N -metiltransferase (PEMT) atau fosfolipid metiltransferase tidak aktif, dan metode peningkatan lemak dalam galur, yang meliputi pengulturan galur, atau metode pembuatan lemak.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00614

(13) A

(51) I.P.C : B 60L 50/50,B 62K 11/00,B 62K 23/00,B 62M 25/00,F 16H 59/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202207659

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
19 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-119982	20 Juli 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA
2500, Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501 Japan
Japan

(72) Nama Inventor :

Tomoki WADA,JP
Soraki OGAWA,JP
Masayuki MOMOI,JP
Takaaki MIYAZAKI,JP
Yoshihiro YAMASAKI,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

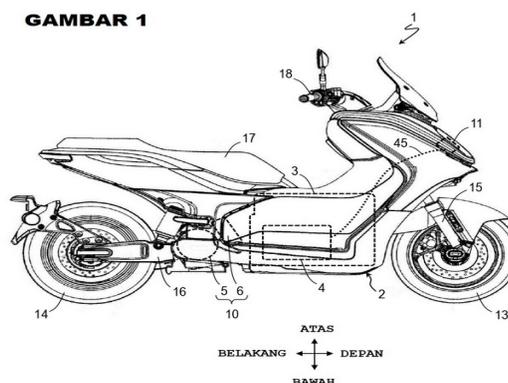
Insan Budi Maulana
Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman
Kavling 28

(54) Judul
Invensi : KENDARAAN LISTRIK

(57) Abstrak :

Suatu kendaraan listrik (1) berdasarkan suatu perwujudan termasuk suatu roda (14); suatu motor listrik (5) untuk menggerakkan roda (14); suatu baterai (3) untuk memasok daya listrik ke motor listrik (5), baterai (3) termasuk sejumlah sel baterai (35) dan suatu kotak baterai (31) yang menampung sejumlah sel baterai (35); suatu pengisi daya pada kendaraan (4) yang akan digunakan untuk mengisi baterai (3) pengisi daya pada kendaraan (4) yang diletakkan berlawanan dengan dan berjarak terpisah dari suatu permukaan luar kotak baterai (31) agar lintasan aliran udara (21) yang berada di antara pengisi daya pada kendaraan (4) dan permukaan luar kotak baterai (31); dan suatu kipas pendingin (7) untuk menghasilkan suatu aliran udara yang mengalir melalui lintasan aliran udara (21) antara pengisi daya pada kendaraan (4) dan kotak baterai (31).

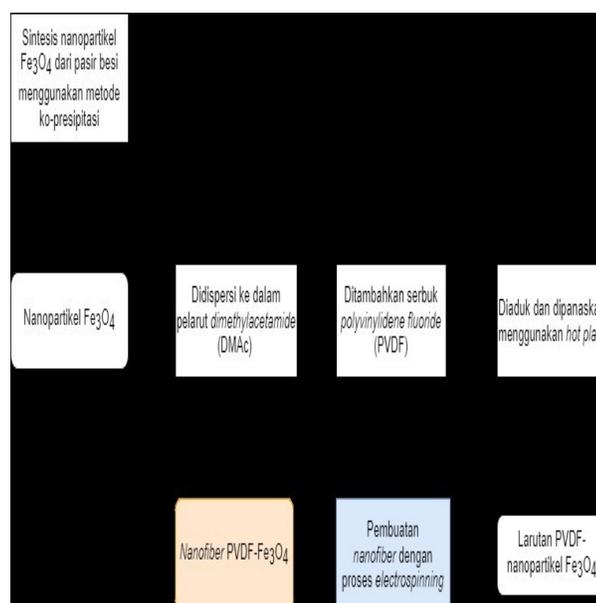
GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/00632	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 82Y 40/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207500	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Juli 2022		Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Witha Berlian Kesuma Putri, ID Zakiya Nibras Sausan, ID Nining Sumawati Asri, ID Eko Arief Setiadi, ID Andri Hardiansyah, ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Januari 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul** : PROSES PEMBUATAN SERAT NANO Fe₃O₄ BERBASIS PARTIKEL NANO DARI PASIR BESI DAN INVENSI : PRODUK YANG DIHASILKAN

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini bertujuan untuk menghasilkan serat nano Fe₃O₄ berbasis pasir besi yang berasal dari pantai Kata, Sumatera. Untuk mencapai tujuan tersebut, digunakan suatu proses electrospinning. Untuk mencapai tujuan di atas, digunakan suatu metode proses bernama electrospinning, dengan tahapan: menyiapkan partikel nano Fe₃O₄, mencampur partikel nano Fe₃O₄ dengan dimethylacetamide (DMAc), mendispersi campuran, menambahkan serbuk polyvinylidene fluoride (PVDF), mengaduk dan memanaskan campuran, melakukan proses electrospinning, dan mendapatkan serat nano Fe₃O₄. Serat nano yang dihasilkan memiliki karakteristik: diameter antara 28-110 nm, nilai saturasi os = 1,53 emu/g, dan koersivitas JHc = 74,79 Oe.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/00490	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 23K 40/35,A 23K 50/10,A 23K 30/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207508	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Juli 2022				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Awistaros Angger Sakti, M.Sc.,ID Ahmad Sofyan, Ph.D.,ID Ayu Septi Anggraeni, M.Si.,ID Hendra Herdian, M.Sc.,ID Andi Febrisiantosa, Ph.D.,ID drh. Ade Erma Suryani, M.Sc.,ID Taufik Kurniawan, S.T.,ID Asep Wahyu Sugianto,ID I Nyoman Guna Darma, M.Sc.,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul Invensi :** SUPLEMEN PAKAN TERNAK RUMINANSIA DAN PROSES PEMBUATANNYA

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berkaitan dengan suplemen pakan ternak ruminansia yang mengandung kompleks probiotik, mineral organik, prebiotik, dan asam amino terproteksi tanin dan proses pembuatannya. Khususnya suplemen pakan ternak ruminansia yang mengandung kombinasi probiotik berupa bakteri asam laktat (BAL), mineral organik, prebiotik, dan asam amino L-lysin yang terproteksi tanin. Invensi ini menggunakan bahan dan proses produksi yang lebih murah dibanding invensi sebelumnya. Invensi ini menyediakan proses pembuatan suplemen pakan ternak ruminansia yang meliputi proses pembuatan kultur kering BAL *P. acidilactici*, pembuatan mineral organik dengan substrat tepung galek dan khamir *S. accharomyces cerevisiae*, penyediaan prebiotik, pembuatan asam amino L-lysin terproteksi tanin dari daun tanaman *Azadirachta indica*, dan pencampuran dengan perbandingan 2:6:2:1. Suplemen pakan ternak ruminansia yang dihasilkan berpotensi meningkatkan 6,77% efisiensi penggunaan pakan secara in vitro.

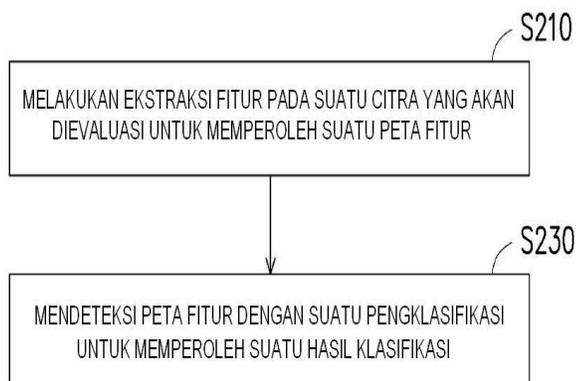


Gambar 2.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00586	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 39/12,A 61K 9/107,A 61K 39/00,A 61K 9/00,A 61P 31/16		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209298		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SOCIÉTÉ D'EXPLOITATION DE PRODUITS POUR LES INDUSTRIES CHIMIQUES - SEPPIC 75 Quai d'Orsay 75321 PARIS CEDEX 07 France
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Februari 2021		(72) Nama Inventor : PLISZCZAK, Dorothee,FR BEN AROUS, Juliette,FR MONTEILLET, Stéphane,FR PUJOL, David,FR
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
2001698	20 Februari 2020	FR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023		
(54)	Judul Invensi :	ADJUVAN VAKSIN YANG MELIPUTI MIKROLATEKS TERBALIK	
(57)	Abstrak : Adjuvan vaksin meliputi setidaknya satu mikrolateks terbalik, mikrolateks terbalik meliputi setidaknya satu minyak, setidaknya satu surfaktan, setidaknya satu polimer seperti, misalnya, poliakrilat yang dinetralkan seluruhnya atau sebagian dalam bentuk garam logam alkali atau amonium garam, adjuvan vaksin yang seluruhnya dapat disterilkan dengan penyaringan atau dengan melewati panas autoklaf dan dapat diemulsikan dalam satu langkah dengan fase air yang hanya meliputi antigen vaksin.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00560	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 16/248		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202108561		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Oktober 2021		ACER MEDICAL INC. 7F., NO. 86, SEC. 1, XINTAI 5TH RD., XIZHI DIST., NEW TAIPEI CITY 22181, TAIWAN (R.O.C.) Taiwan, Republic of China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Chin-Han TSAI, TW Ming-Ke CHEN, TW
110109981	19 Maret 2021	TW	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023			IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(54)	Judul Invensi :	METODE PELACAKAN DAN PERALATAN PELACAKAN TERKAIT CITRA	
(57)	Abstrak :		

Suatu metode pendeteksian dan peralatan pendeteksi berkaitan dengan suatu citra disediakan. Metode pendeteksian mencakup langkah-langkah berikut. Ekstraksi fitur dilakukan pada citra yang akan dievaluasi untuk mendapatkan peta fitur. Peta fitur terdeteksi oleh suatu pengklasifikasi untuk mendapatkan hasil klasifikasi. Pengklasifikasi dilatih dengan suatu struktur jaringan saraf dalam (DNN). Struktur DNN mencakup suatu lapisan terhubung yang dimodifikasi. Jumlah neuron secara berturut-turut dari lapisan masukan ke suatu lapisan keluaran di lapisan terhubung yang dimodifikasi. Dengan demikian, keakuratan dan efisiensi dapat ditingkatkan.



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/00525		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 01N 43/42,A 01N 37/22,A 01N 25/04,A 01P 13/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207707		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Januari 2021			UPL EUROPE LTD The Centre, 1st Floor Birchwood Park Warrington Cheshire WA3 6YN United Kingdom	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		CANDELMO, Jody,US	
	62/960,226	13 Januari 2020		SKORCZYNSKI, Stephen,US	
				JADHAV, Prakash Mahadeo,US	
				MORE, Pravin,IN	
				MALI, Ankush,IN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Januari 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Kusno Hadi Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20	
(54)	Judul	KOMPOSISI AGROKIMIA YANG STABIL			
	Invensi :				
(57)	Abstrak :				
	Invensi ini menyediakan komposisi agrokimia yang stabil termasuk fase terdispersi yang terdiri atas herbisida anilida; fase encer kontinu; dan setidaknya satu surfaktan anionik. Invensi ini juga menyediakan proses pembuatan komposisi agrokimia yang stabil dan metode aplikasinya.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/00535
			(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 1/18,B 01D 5/00,B 01D 50/00,H 01M 10/054		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111838		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Desember 2021		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. No.6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan City, Guangdong Province, 528137,P.R.China China
(30)	Data Prioritas :		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202110799471.3	15 Juli 2021	CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023		Nama Inventor : ZHOU, You,CN NING, Peichao,CN LI, Qiang,CN RUAN, Dingshan,CN LI, Changdong,CN CHEN, Song,CN
			(74)
			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

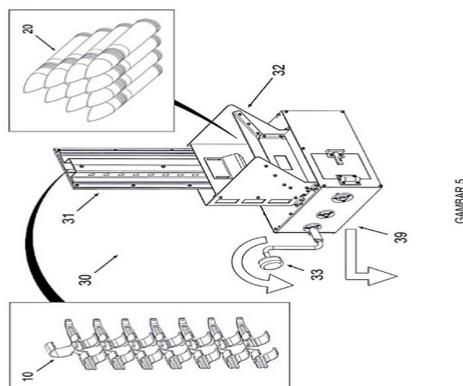
(54) **Judul**
Invensi : METODE DAN ALAT UNTUK MENDAUR ULANG SLURI BATERAI LITIU

(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengungkapkan metode untuk mendaur ulang sluri baterai litium. Metode ini terdiri dari pengolahan sluri baterai litium, dan pengeringan semprot sentrifugal sluri baterai litium praperlakuan untuk memisahkan fase padat dari pelarut. Dengan semprotan sentrifugal dari metode ini, bahan katoda dapat dipisahkan secara lengkap dan efisien dari NMP. Tidak ada unsur pengotor yang akan dimasukkan dalam proses, menghasilkan peningkatan kemurnian NMP, pengurangan biaya pemrosesan, dan pengurangan pencemaran lingkungan, memiliki prospek aplikasi industri yang hebat. Invensi ini juga mengungkapkan alat untuk mendaur ulang sluri baterai litium, yang merupakan sistem pengeringan semprot sentrifugal. Sistem pengeringan semprot sentrifugal terdiri dari ruang semprot, pemisah aliran berputar, kondensor, tangki penyimpanan kondensat, dan menara rektifikasi. Sistem ini ditingkatkan dari perangkat pengeringan semprot sentrifugal konvensional, dan dirancang dalam kombinasi dengan proses pengeringan semprot sentrifugal dan daur ulang kondensasi NMP, sehingga NMP dapat langsung didaur ulang setelah bahan katoda dipisahkan dari NMP, efisiensi pemrosesan tinggi, dan produksi terus menerus dapat diwujudkan.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/00457	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 42B 39/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202108922	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JOHN COCKERILL DEFENSE SA Rue Alfred Deponthière, 44 Loncin, 4431 Belgium Belgium		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Maret 2020	(72)	Nama Inventor : Nicolas LEONNARD,EC Anthony COLOMINE,BE Innokenty GRITSKEVITCH,BE		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari Mirandah Asia IndonesiaSudirman Plaza, Plaza Marein Lt. 10JI, Jend. Sudirman Kav 76-78		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	19165962.2		28 Maret 2019		EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023				

(54) **Judul**
Invensi : MESIN PORTABEL UNTUK MENAUTKAN PENYAMBUNG RANGKAIAN DAN AMUNISI

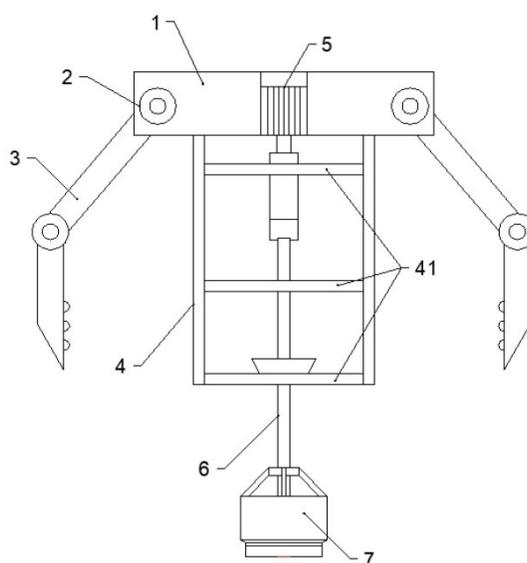
(57) **Abstrak :**
Mesin (30) untuk melekatkan amunisi, mesin ini didesain untuk membentuk sebuah penyambung atau sabuk untuk amunisi atau peluru (20), yang mencakup: - pemandu pertama (31), untuk memasukkan serangkaian penyambung (10) yang terpisah satu sama lain dan memandu yang sama di bawah pengaruh gravitasi dan pemandu kedua (32), untuk memasukkan serangkaian peluru (20) dan memandu yang sama di bawah pengaruh gravitasi; - mekanisme bergerak (34) yang terdiri dari batang pertama (36), batang kedua (37) dan batang ketiga (38), batang-batang tersebut (36, 37, 38) dipasang sejajar satu sama lain dan dihubungkan oleh roda gigi (40), mekanisme bergerak (34) digerakkan oleh rotasi batang ketiga (38) yang berotasi, dalam gerakan terus menerus, batang pertama (36) berlawanan arah jarum jam dan merotasi batang kedua (37) searah jarum jam, atau sebaliknya, batang pertama (36) mencakup setidaknya dua roda pencengkeram (35) yang masing-masing memiliki alur (41), yang terpisah secara teratur dan dengan bentuk melingkar, untuk menggerakkan selongsong (21) dari peluru (20), batang kedua (37) mencakup setidaknya dua roda pencengkeram (42) yang memiliki alur (43) yang terpisah secara teratur untuk menggerakkan dasar atau bagian belakang penyambung (10), sehingga, ketika mekanisme bergerak (34) itu bergerak,..



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/00585	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 01D 15/00,C 22B 26/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209328	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. No.6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan, Guangdong 528137 China China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juli 2022				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor 202210610899.3	(32) Tanggal 01 Juni 2022	(33) Negara CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023	(72)	Nama Inventor : Aixia LI,CN Haijun YU,CN Changdong LI,CN Yinghao XIE,CN		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126		

(54) **Judul** MEKANISME PENGADUKAN UNTUK MENGEKSTRAKSI LITIUUM DARI CAIRAN LIMBAH BATERAI
Invensi : LITIUUM BESI FOSFAT

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berhubungan dengan suatu mekanisme pengadukan untuk mengekstraksi litium dari cairan limbah baterai litium besi fosfat, yang mencakup pedestal, rahang penjepit dan mekanisme pengadukan; mekanisme pengadukan mencakup motor pertama, komponen rotasi dan komponen pengadukan; komponen rotasi mencakup motor kedua, ujung penghubung dan poros rotasi; poros rotasi mencakup poros dalam dan poros luar; komponen pengadukan mencakup alas penghubung berbentuk rahang, rangka pemisah, roda pandu material dan rangka pengumpul; alas penghubung berbentuk rahang dihubungkan ke ujung bawah sisi luar poros luar; rangka pemisah dihubungkan ke ujung dasar alas penghubung berbentuk rahang; rangka pengumpul dihubungkan ke bagian dasar rangka pemisah; dan roda pandu material dipasang tetap ke ujung bawah rongga dalam rangka pengumpul dan dihubungkan dengan ujung dasar poros dalam. Menurut mekanisme pengadukan, dengan menggunakan komponen rotasi yang disusun miring, komponen rotasi dan komponen pengadukan membentuk sudut tertentu dengan sumbu pusat penampung selama rotasi, sehingga mengembangkan kisaran rotasi dan kisaran pengadukan dari komponen pengadukan, serta mengakselerasi fusi antara cairan limbah baterai litium besi fosfat dan pembuatan bahan kimia, sehingga unsur-unsur logam lain dalam cairan limbah baterai litium besi fosfat dengan cepat diendapkan dan dipisahkan.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00500

(13) A

(51) I.P.C : G 06K 19/077,G 06K 19/07,G 06K 19/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202208361

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
18 Januari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
16/751,285 24 Januari 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

COMPOSECURE, LLC
500 Memorial Drive Somerset, NJ 08873 United States of America

(72) Nama Inventor :

LOWE, Adam,US
ESAU, John,US

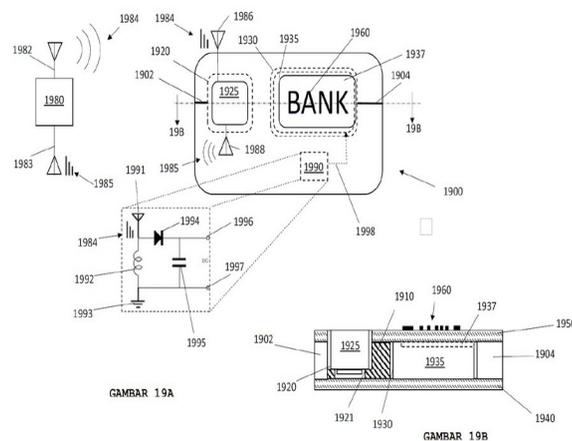
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Maulitta Pramulasari
Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein
Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78

(54) Judul KARTU TRANSAKSI LOGAM, KERAMIK, ATAU BERLAPIS KERAMIK DENGAN JENDELA ATAU POLA
Invensi : JENDELA DAN PENCAHAYAAN LATAR OPSIONAL

(57) Abstrak :

Kartu transaksi mencakup setidaknya satu lapisan logam yang memiliki satu atau lebih lubang di dalamnya. Panduan cahaya ditempatkan di bawah lapisan logam. Panduan cahaya memiliki keluaran cahaya dan masukan cahaya. Keluaran cahaya diposisikan untuk mentransmisikan cahaya melalui setidaknya satu atau lebih lubang dari lapisan logam. Setidaknya satu LED diposisikan untuk mentransmisikan cahaya ke masukan cahaya panduan cahaya.



(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2023/00588	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 07C 51/27,C 08J 11/16,C 08L 23/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207399		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Desember 2020			NOVOLOOP, INC. 3475 Edison Way, Suite Q, Menlo Park, California 94025 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		MUPPANENI, Tapaswy,US	
	62/946,837	11 Desember 2019		PRATT, Russell,US	
				LE ROY, Jennifer,US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023		(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 :	KOMPOSISI DAN METODE UNTUK DEGRADASI LIMBAH POLIPROPILENA			
(57)	Abstrak :				
	Invensi ini mengungkapkan suatu metode untuk dekomposisi polipropilena. Invensi ini juga mengungkapkan suatu produk yang diperoleh dari dekomposisi polipropilena meliputi asam karboksilat, asam dikarboksilat, asam karboksilat tersubstitusi nitro dan asam dikarboksilat; serta garam, ester, dan anhidridanya.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00528	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 35/17,C 07K 14/725,C 07K 14/47		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208817		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Januari 2021		(72) Nama Inventor : BOWERMAN, Natalie,US HANSEN, Johanna,US
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	62/965,231	24 Januari 2020	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Januari 2023		
(54)	Judul	ANTIGEN YANG DIEKSPRESIKAN SECARA LEBIH DISUKAI DI DALAM RESEPTOR SEL T MELANOMA	
	Invensi :	(PRAME) DAN METODE PENGGUNAANNYA	
(57)	Abstrak : Invensi ini menyediakan reseptor sel T (TCR) terisolasi yang secara spesifik mengikat antigen testis kanker yang ditampilkan HLA antigen yang diekspresikan secara lebih disukai dalam peptida melanoma (FRAME), serta metode terapeutik dan diagnostik menggunakan TCR terisolasi tersebut.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00527	(13) A
(51)	I.P.C : C 10L 5/10,C 10L 9/08,C 10L 5/04,F 26B 3/20,F 26B 5/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208506		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Januari 2021		ECOGENSUS LLC 1245 Farmington Avenue, PMB 350, West Hartford, Connecticut 06107 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	OSTVIK, Bjornulf,US
62/961,540	15 Januari 2020	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten :	18 Januari 2023		Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul Invensi :	PEMROSESAN BATUBARA TINGKAT RENDAH	
(57)	Abstrak :		
<p>Invensi ini mengungkapkan suatu metode pemrosesan batubara yang mencakup menempatkan batubara yang memiliki kandungan panas antara sekitar 3.000 BTU/lb dan sekitar 9.000 BTU/lb dan kadar air antara sekitar 20%berat dan sekitar 60%berat di dalam bejana. Batubara dipanaskan secara konduksi. Tekanan di dalam bejana dikurangi hingga di bawah tekanan atmosfer, sehingga mereduksi batubara, sehingga ukuran partikel primer rata-rata batubara kurang dari 1 milimeter. Batubara tereduksi dibentuk untuk menghasilkan komposisi bahan bakar.</p>			

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/00587	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06F 9/451,G 06F 9/448,G 06F 3/0482,G 06Q 50/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209258	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. Room B-0035, 2/F, No. 3 Building, No. 30, Shixing Road, Shijingshan District, Beijing 100041 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Agustus 2021				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202010868841.X 25 Agustus 2020 CN	(72)	Nama Inventor : XU, Jiannan,CN CHANG, Weiyi,CN ZHANG, Chao,CN LIU, Ruipeng,CN LI, Lianying,CN PENG, Yuchen,CN ZHENG, Ziyang,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERANGKAT UNTUK MENAMPILKAN INFORMASI KEGIATAN TEMAN, ALAT ELEKTRONIK, DAN MEDIA PENYIMPANAN			
(57)	Abstrak :	<p>Disediakan metode dan perangkat untuk menampilkan informasi kegiatan teman, alat elektronik, dan media penyimpanan. Metode untuk menampilkan informasi kegiatan teman termasuk menerima instruksi pengecekan informasi kegiatan, dimana instruksi pengecekan informasi kegiatan dihasilkan ketika pengguna memicu kontrol entri pada halaman pesan; dan menampilkan daftar kegiatan teman, dimana daftar kegiatan teman menampilkan informasi kegiatan teman pengguna, dan kegiatan teman adalah teman yang sedang online dalam jangka waktu yang telah ditentukan baru-baru ini. Dengan cara ini, proses pengecekan informasi kegiatan teman disederhanakan dan waktu yang dihabiskan untuk memeriksa informasi kegiatan teman dipersingkat.</p>			



GBR. 1

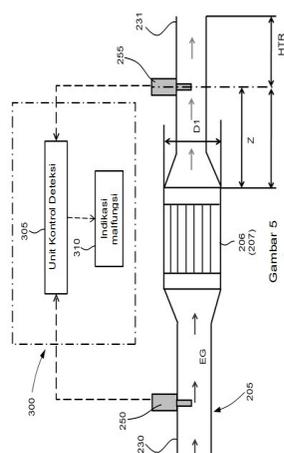
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00584	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 38/43,A 61P 25/28,A 61P 13/12,A 61P 3/00,A 61P 31/00,A 61P 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209378		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Februari 2021		PAM THERAGNOSTICS GMBH Neuendorfstr. 15 A, 16761 Hennigsdorf, Germany Germany
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	BERGMANN, Andreas,DE
20159647.5	26 Februari 2020	EP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023			Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126
(54)	Judul	PENGUNAAN MONOOKSIGENASE PENGAMIDASI-ALFA PEPTIDILGLISINA (PAM) UNTUK TUJUAN	
	Invensi :	TERAPEUTIK	
(57)	Abstrak :		
	Invensi ini diarahkan pada monooksigenase pengamidasi-alfa peptidilglisina (PAM) untuk penggunaan sebagai obat dan pengobatan subjek, dimana pengobatan tersebut mencakup: mengurangi potensi atau risiko untuk suatu penyakit atau gangguan, dan/atau mengurangi terjadinya suatu penyakit atau gangguan, dan/atau mengurangi keparahan suatu penyakit atau gangguan.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/00529	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 01N 3/10,F 01N 11/00,F 01N 13/00,F 02D 41/14,F 02D 41/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208926	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Oktober 2020		TVS MOTOR COMPANY LIMITED "Chaitanya" No.12 Khader Nawaz Khan Road, Nungambakkam Chennai 600 006 India		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	BALAJI, Vaidyanathan,IN BHARANIRAM, Senthilkumar,IN BOOBALAN, Mani,IN MANICKAM, Murugesan,IN SHUNMUGASUNDARAM, Palani,IN		
202041007412	21 Februari 2020	IN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Januari 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		

(54) **Judul** : MESIN PEMBAKARAN DAN SISTEM DETEKSI KEGAGALAN DARIPADANYA

(57) **Abstrak :**

Pokok bahasan ini menyediakan mesin pembakaran (140) dengan sistem deteksi kegagalan (300) yang efektif biaya dan memiliki komponen-komponen minimal namun menawarkan keluaran yang kuat. Sistem mencakup alat perlakuan pertama (206) dan ditempatkan dalam kedekatan dengan lubang pembuangan mesin pembakaran (140). Bagian sensor pertama (250) ditempatkan di hulu alat perlakuan pertama (206) dan bagian sensor kedua (255) ditempatkan di hilir alat perlakuan pertama (206). Bagian sensor kedua (255) ditempatkan di zona turbulensi rendah (Z) yang berada dalam jarak 10 kali dimensi penampang lintang maksimum (D1) dari alat perlakuan pertama (206) pada alat perlakuan (206). Unit kontrol deteksi (305) yang secara fungsional dihubungkan ke bagian sensor pertama (250) dan bagian sensor kedua (255) mampu memberikan kegagalan kemampuan konversi dari sistem pembuangan (200).



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00489	(13) A
(51)	I.P.C : C 09C 3/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007789	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Faber-Castell AG Nürnberg Str. 2, 90546 Stein, Germany Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Oktober 2020	(72)	Nama Inventor : MEROLA, Eder D.J.,BR BARROSO, Vladimir,BR LUGERT, Gerhard,DE
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara EP 19206462.4 31 Oktober 2019 EP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023		
(54)	Judul Invensi :	INTI DAN KRAYON UNTUK MENULIS DAN/ATAU MEWARNAI	
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan inti atau krayon untuk menulis dan/atau mewarnai, yang memiliki 15% berat hingga 30% berat dari bahan dasar inti berbahan dasar lemak dan lilin, dan 40% berat hingga 80% berat sedikitnya satu bahan pengisi, dan 0,1% berat hingga 30% berat sedikitnya satu pewarna, dimana bahan dasar inti terdiri dari - berdasarkan massa total inti - 0,5 berat% hingga 10% berat aluminium distearat, 5% berat hingga 20% berat lilin polietilena teroksidasi, dan 5% berat - 22% berat sedikitnya satu lilin parafin.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00559

(13) A

(51) I.P.C : B 60R 21/04,B 62D 21/15,F 24F 13/22

(21) No. Permohonan Paten : P00202106120

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
05 Agustus 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
JP2020-184202	04 November 2020	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

DAIHATSU MOTOR CO., LTD.
1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan
Japan

(72) Nama Inventor :

Yoshinori HAMAOKA ,JP

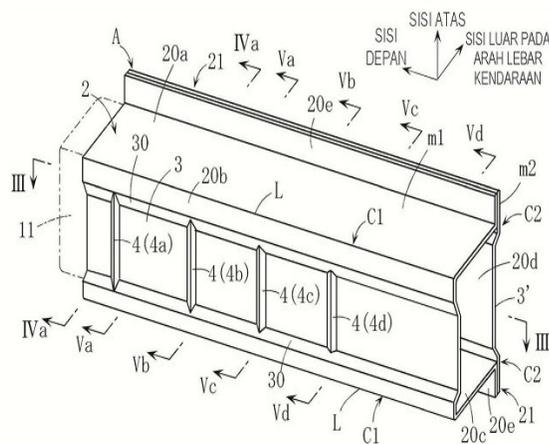
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL.
Kantor Taman A9 Unit C1 & C2, Jl. DR. Ide Anak Agung
Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul
Invensi : STRUKTUR PENYERAP ENERGI

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu struktur penyerap energi (A) yang mencakup sejumlah bagian dinding (20a hingga 20d) yang dihubungkan untuk memiliki bentuk prisma berongga dan disediakan sedemikian sehingga beban tabrakan dapat dimasukkan ke salah satu bagian ujung pada arah membujur ketika tabrakan kendaraan terjadi. Bagian dinding kedua (20b, 20d) dilengkapi dengan bagian berkerucut (3, 3') atau bagian menonjol (3A, 3A') sedemikian sehingga disediakan bagian dinding tegak (30, 30') yang tegak di sekitar bagian pojok (C1, C2) pada arah ketebalan bagian dinding kedua (20b, 20d) dan membentang dari salah satu bagian ujung dari bagian dinding kedua (20b, 20d) pada arah membujur menuju bagian ujung lainnya. Daerah panjang yang telah ditentukan setidaknya dari salah satu bagian ujung dari bagian dinding pertama (20a, 20c) pada arah membujur menuju bagian ujung lainnya adalah bagian dinding yang memiliki bentuk pelat datar dengan variasi kekakuan yang lebih sedikit dibandingkan dengan bagian dinding kedua (20b, 20d).



GAMBAR 2A

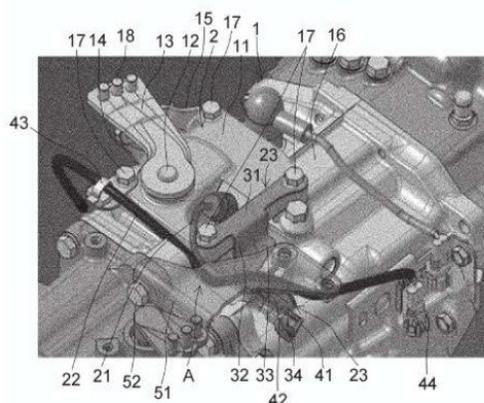
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/00538	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 60L 7/18,B 62J 45/40,B 62K 23/02						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202105458			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Juli 2021				TVS MOTOR COMPANY LIMITED Jayalakshmi Estates No.29 (old No.8) Haddows Road Chennai 600 006, INDIA India		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		RAGHAVENDRA PRASAD,IN VELAGAPUDI SAI PRAVEEN,IN PARIMI LAKSHMI TANUJA,IN		
	202041030748	18 Juli 2020	IN	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023				Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		
(54)	Judul Invensi :	KENDARAAN BERMOTOR					
(57)	Abstrak :						

Invensi ini mengungkapkan tentang kendaraan bermotor (100), yang mencakup mekanisme pengaturan suhu kendaraan yang menerima satu atau lebih masukan (a) dari pengendara dengan bantuan satu atau lebih sakelar kontrol (115) yang ditempatkan pada setidaknya satu rakitan stang (110) dari kendaraan bermotor (100); mengirim masukan (a) yang dipilih oleh satu atau lebih sakelar kontrol (115) ke unit kontrol (255); menampilkan menu (260) dengan sejumlah pengaturan suhu pada kelompok instrumen (180); mengirim satu atau lebih masukan (a) yang dipilih oleh satu atau lebih sakelar kontrol (115) ke unit kontrol (255), dan mengendalikan suhu dari satu atau lebih komponen kendaraan yang terpapar atmosfer luar.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00563	(13) A
(51)	I.P.C : F 16H 59/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202105761		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Juli 2021		DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Takaki MUKAI,JP Tomoaki SAKAGUCHI,JP
2020-178858	26 Oktober 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023			Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA

(54) **Judul**
Invensi : STRUKTUR PERUTEAN KABEL

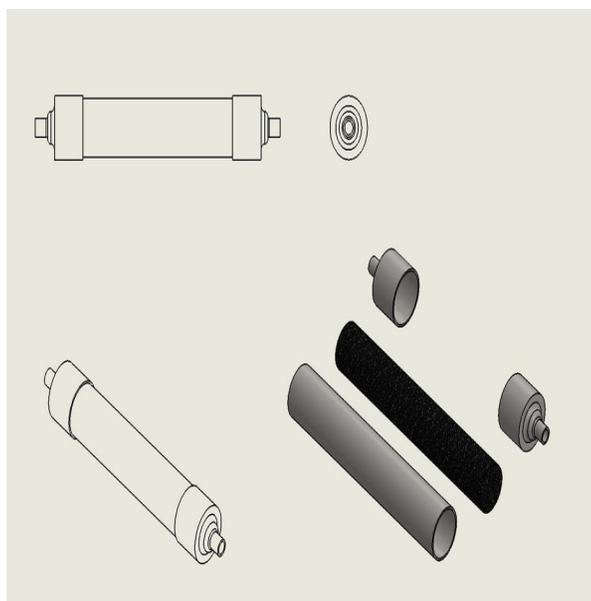
(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengungkapkan suatu struktur perutean kabel dimana kabel-kabel pertama dan kedua (21, 22) yang ditarik dari bagian dalam kotak (16) transmisi (1) yang dipasang pada kendaraan dirutekan mencakup: bagian pemandu (33) yang memiliki permukaan atas yang membentang pada arah pertama dan arah kedua yang memotong arah pertama yang disertakan dalam braket (23) yang dipasang tetap pada kotak (16); dan bagian penahan (34) yang membentang ke satu sisi pada arah kedua dari sisi bawah bagian ujung bagian pemandu (33) pada satu sisinya pada arah pertama. Kabel pertama (21) membentang pada satu sisi bagian penahan (34) pada arah pertama dari daerah yang telah ditentukan (A) pada satu sisi braket (23) pada arah pertama, dan kabel kedua (22) dikawatkan pada sisi atas bagian penahan (34) dari daerah yang telah ditentukan (A) dan membentang pada sisi lain bagian penahan (34) pada arah pertama. Gambar yang dipilih: Gambar 1



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00550	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 53/74,B 01D 53/66		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202105246		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Juli 2021		Muhammad Nur, Dr Jl. Bumi Wanamukti B-4 / 18, Tembalang, Semarang 50276 Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Muhammad Nur, Dr,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Muhammad Nur, Dr Jl. Bumi Wanamukti B-4 / 18, Tembalang, Semarang 50276
(54)	Judul Invensi :	ALAT PEMUSNAH OZON DI DALAM GENERATOR OZON MEDIS	
(57)	Abstrak :		

Suatu alat pemusnah ozon dalam generator ozon medis yang terdiri dari pipa stainless steel, isian karbon, penutup input dan penutup output. Ozon hasil dari generator ozon medis di lewatkan ke alat ini untuk mengubah ozon menjadi oksigen sehingga dapat di keluarkan ke lingkungan sekitar. Alat ini dapat dipasang sebagai pendamping generator ozon sehingga bukan ozon yang dilepaskan ke lingkungan tetapi oksigen yang dilepaskan ke lingkungan. Hal ini bertujuan agar tenaga medis dan pasien tidak menghirup ozon degan konsentrasi tinggi secara langsung.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00498

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/7004,A 61K 31/70,A 61K 31/455,A 61P 43/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202009181

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
10 Mei 2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/669,962	10 Mei 2018	US
62/756,405	06 November 2018	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

BIOENERGY LIFE SCIENCE, INC.
13840 Johnson Street NE, Ham Lake, Minnesota 55304,
UNITED STATES United States of America

(72) Nama Inventor :
XUE, Yongquan,US

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

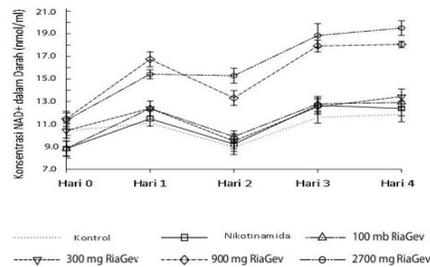
(54) Judul METODE DAN KOMPOSISI UNTUK MENINGKATKAN KADAR NIKOTINAMIDA ADENINA DINUKLEOTIDA
Invensi : (NAD) PADA MAMALIA DENGAN D-RIBOSA DAN VITAMIN B3

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan metode dan komposisi untuk meningkatkan kadar NAD pada mamalia dengan memberikan pada mamalia D-ribosa atau D-ribosa dalam jumlah efektif dengan Vitamin B3, di mana Vitamin B3 dapat berupa niasin, nikotinamida, ribosida nikotinamida atau nikotinamida mononukleotida. Rasio antara D-ribosa dan Vitamin B3 dapat bervariasi antara 0,5: 10 dan 10: 0,5. Waktu pemberian pada mamalia adalah pada saat mamalia tersebut aktif atau akan aktif, baik mamalia tersebut diurnal maupun nokturnal.

5/11

NAD+ Dalam Darah dari waktu ke waktu



rata-rata \pm konsentrasi SEM dari NAD + setelah dosis dua kali sehari dari tes dan artikel kontrol melalui gavage oral (10mL / kg).
Nomor dari hewan (n)= 3 per kelompok per titik waktu

Gambar. 5

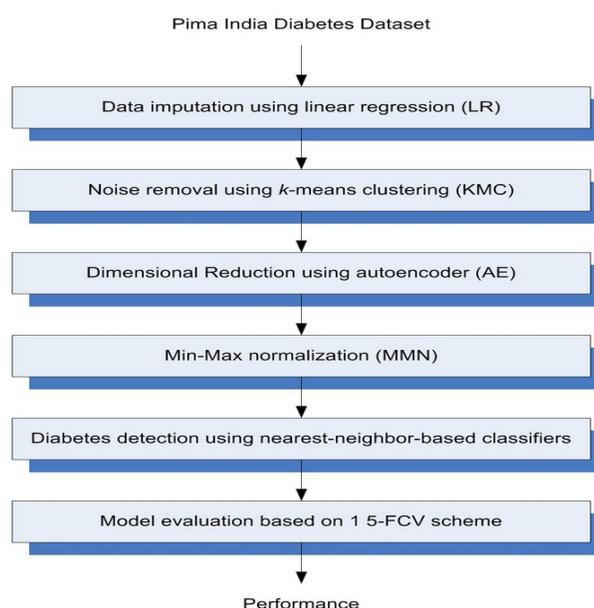
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00453	(13) A
(51)	I.P.C : B 25J 9/16,B 65G 1/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202105024		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Sentra HKI Universitas Sriwijaya Jl. Palembang - Prabumulih KM. 32 Indralaya Kabupaten Ogan Ilir Provinsi Sumatera Selatan Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Juni 2021		(72) Nama Inventor : Ahmad Reinaldi Akbar,ID Muhammad Iqbal,ID Ahmad Rizky Amirulsyah,ID Dr. Eng. Suci Dwijayanti, S.T., M.S.,ID Kiagus Ahmad Miftah Fikri,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Sentra HKI Universitas Sriwijaya Jl. Palembang - Prabumulih KM. 32 Indralaya Kabupaten Ogan Ilir Provinsi Sumatera Selatan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 Januari 2023		
(54)	Judul Invensi :	ROBOT ASISTEN RUMAH IBADAH UNTUK MEMBANTU AKTIVITAS KEAGAMAAN	
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan robot asisten rumah ibadah. Lebih khusus lagi, invensi ini berkaitan dengan sistem otomatis pada robot yang dilengkapi dengan mikrokontroler dan beberapa sensor seperti sensor ping, sensor infrared, nozzle, modul nodemcu, dan aktuator yang digunakan sebagai penggeraknya, invensi ini juga dilengkapi dengan sistem IoT untuk penggunaannya. Pengguna bisa menggunakan robot ini untuk mengambil barang seperti buku, kitab suci, air gelas dan terdapat pula fitur untuk menyemprotkan parfum dan handsanitizer yang dapat diakses melalui aplikasi yang telah disediakan.		

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/00616	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : G 01R 33/56358						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207048			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Juni 2022				Echosens 6 Rue Ferrus Paris, 75014 France France		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Laurent SANDRIN,FR Stéphane AUDIERE,FR		
	EP21305956.1	09 Juli 2021	EP				
	17/371,790	09 Juli 2021	US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Januari 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78		
(54)	Judul Invensi : PERANTI DAN METODE ELASTOGRAFI						
(57)	Abstrak :						

Peranti elastografi mencakup kuar dengan transduser ultrasound tunggal (6); atau sejumlah transduser ultrasound, dan vibrator frekuensi rendah (5) diatur untuk menginduksi perpindahan transduser ultrasound tunggal tersebut atau sejumlah transduser ultrasound menuju jaringan (8). Peranti dikonfigurasi untuk memancarkan urutan pulsa ultrasound dan untuk memperoleh sinyal gema yang diterima sebagai respons untuk melacak bagaimana gelombang elastis, yang disebabkan oleh perpindahan, berjalan dalam jaringan. Peranti dikonfigurasi untuk menghasilkan, untuk satu atau lebih pulsa ultrasound yang memancarkan simpangan temporal pada emisi (δt_{TX}), dan/atau simpangan temporal pada saat penerimaan (δt_{RX}), sehingga perbedaannya bervariasi sebagai fungsi dari $2.d/vus$, dimana d adalah perpindahan transduser tunggal atau pluralitas transduser ultrasound, dan dimana vus adalah kecepatan ultrasound di jaringan tersebut

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/00551	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61B 5/00,G 16H 50/30,G 16H 50/20				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202105307	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Juli 2021		Universitas Telkom Jl. Telekomunikasi Terusan Buah Batu Dayeuhkolot Indonesia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Tenia Wahyuningrum,ID Suyanto,ID Prasti Eko Yunanto,ID Wikky Fawwaz Al Maki,ID Selly Meliana,ID Siti Khomsah,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Universitas Telkom Jl. Telekomunikasi Terusan Buah Batu Dayeuhkolot		
(54)	Judul Invensi :	Kerangka Kerja Berbasis Tetangga Terdekat untuk Mendeteksi Penyakit Diabetes			
(57)	Abstrak :				

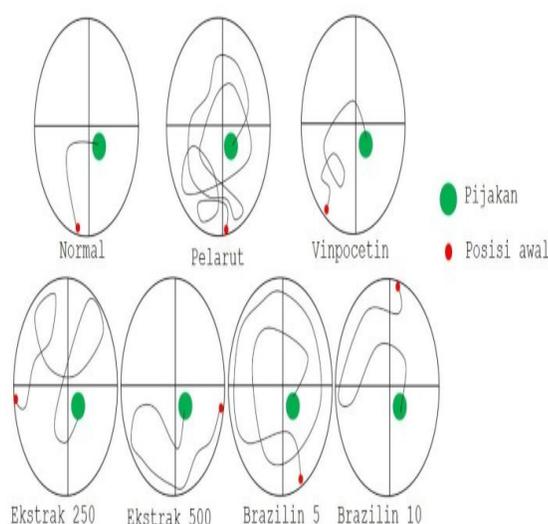
Diabetes adalah salah satu penyakit paling mematikan dan mahal. Saat ini, sistem deteksi penyakit diabetes secara otomatis terus dikembangkan menggunakan pendekatan deep learning (DL), yang memberikan akurasi tinggi dalam mengklasifikasikan pasien menjadi dua kelas: menderita diabetes atau tidak. Sayangnya, DL adalah metode black box dengan kompleksitas tinggi dan tidak dapat menjelaskan model yang dihasilkan secara ilmiah. Makalah ini mengusulkan kerangka kerja berbasis tetangga terdekat yang baru untuk menangani isu-isu tersebut dalam mengklasifikasikan Pima India Diabetes Dataset (PIDD). Pengelompokan dengan k-means clustering (KMC) pertama kali dilakukan untuk menghilangkan noise atau outliere dan menyimpan data yang kompeten di data pelatihan. Dimensi data yang kemudian direduksi menggunakan autoencoder (AE) untuk meminimalkan jarak data intra-kelas tetapi memaksimalkan data antar-kelas. Metode klasifikasi k-nearest neighbor (KNN) dan dua varian: aturan tetangga terdekat semu (PNNR) dan tetangga terdekat semu berbasis rata-rata lokal (LMPNN), digunakan untuk mendeteksi diabetes. Investigasi berdasarkan 5-fold cross validation (FCV) menginformasikan bahwa kombinasi KMC, AE, dan LMPNN mencapai rata-rata akurasi terbaik 98,98%, yang sedikit lebih tinggi daripada model deteksi berbasis DL canggih yang menghasilkan 98,07%.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00487	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/00,A 61P 43/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202105218		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Juli 2021		Universitas Gajah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281 Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Arief Nurrochmad,ID Nanang Fakhrudin,ID Helmi,ID Zullies Ikawati,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Universitas Gajah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281
(54)	Judul : PENGGUNAAN EKSTRAK KAYU SECANG (Caesalpinia sappan L.) DAN BRAZILIN UNTUK		
	Invensi : MENINGKATKAN DAYA INGAT, KEMAMPUAN BELAJAR DAN MEMORI		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan ekstrak kayu secang (Caesalpinia sappan L.) dan/atau brazilin sebagai komposisi aktif dalam sediaan farmasi dan suplemen kesehatan yang memiliki aktivitas peningkat daya ingat, kemampuan belajar dan memori, termasuk penggunaan terapinya, proses pembuatan ekstrak, dan formulasi yang menggunakan ekstrak dan brazilin tersebut. Sediaan farmasi dan suplemen kesehatan dengan komposisi mengandung ekstrak kayu secang (Caesalpinia sappan L.) dan/atau brazilin ini digunakan untuk pengobatan patologis yang disebabkan karena gangguan aspek kognitif, utamanya menurunnya daya ingat, kemampuan belajar dan memori.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/00514	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 08L 23/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202100021	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Dow Global Technologies LLC 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, United States of America United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Juli 2019	(72)	Nama Inventor : Yushan HU,US Ronald J. WEEKS,US Miguel Alberto De Jesus PRIETO,CH Xiaosong WU,US Stacy L. PESEK,US		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	62/693,523		03 Juli 2018		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023				
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI POLIMER BERBASIS OLEFIN UNTUK APLIKASI LANTAI			
(57)	Abstrak : Suatu komposisi yang meliputi komponen-komponen berikut: A) suatu interpolimer etilena/alfa-olefin pertama dengan suatu indeks lelehan I2A; B) suatu interpolimer etilena/alfa-olefin kedua dengan suatu indeks lelehan I2B; dan di mana perbedaan dalam indeks lelehan (I2): (I2A - I2B) ≥ 400, dan di mana I2B ≤ 100 g/10 menit; C) suatu pengisi, dan di mana pengisi ada dalam suatu jumlah ≥ 50 %berat, berdasarkan berat komposisi; D) suatu penambah daya rekat; dan di mana viskositas lelehan, pada 165°C, dari komposisi tersebut, tidak termasuk pengisi (komponen C), adalah ≤ 30.000 cP.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/00452
			(13) A
(51)	I.P.C : A 22C 25/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202105025		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Juni 2021		Sentra HKI Universitas Sriwijaya Jl. Palembang - Prabumulih KM. 32 Indralaya Kabupaten Ogan Ilir Provinsi Sumatera Selatan Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 Januari 2023		Muhammad Iqbal, ID Darma Sandi, ID Dr. Eng. Suci Dwijayanti, S.T., M.S., ID Muhammad Yusup, ID Regita Umami, ID
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Sentra HKI Universitas Sriwijaya Jl. Palembang - Prabumulih KM. 32 Indralaya Kabupaten Ogan Ilir Provinsi Sumatera Selatan
(54)	Judul Invensi :	ALAT PEMBERSIH DAN PEMOTONG IKAN OTOMATIS	
(57)	Abstrak :		
	<p>Invensi ini berhubungan dengan alat pembersih ikan dan pemotong ikan. Lebih khusus lagi, invensi ini berkaitan dengan bilau pisau dan gigi pembersih untuk membersihkan sisik dan isi perut ikan serta memotong ikan sesuai ukuran yang diperuntukan untuk membantu menghemat waktu pengerjaan dalam pembersihan dan pemotongan ikan. Dalam prosesnya, ikan akan melewati conveyor dan terdeteksi oleh sensor infrared. Lalu, alat akan membersihkan sisik ikan dengan menggunakan gigi pembersih selanjutnya bagian perut ikan pun akan dibersihkan dan apabila ikan telah bersih, ikan tersebut dapat dipotong sesuai dengan ukuran yang diinginkan.</p>		

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/00555	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : E 04H 12/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204281			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 April 2022				YKK AP Inc. 1, KANDAIZUMI-CHO, CHIYODA-KU, TOKYO, 101-0024 Japan Japan		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Yuya OYAMA,JP Kouki HAMAGUCHI,JP Takashi YAMASAKI,JP Megumi KONDO,JP Hiroki TSUJI,JP		
	2021-074268	26 April 2021	JP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Arifia Jauharia Fajra Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia		
(54)	Judul Invensi : STRUKTUR SAMBUNGAN DAN RAKITAN RANGKA UNTUK JENDELA DAN PINTU						
(57)	Abstrak :						

Suatu struktur sambungan menyambungkan suatu rangka vertikal dan suatu rangka atas menggunakan suatu sekrup, dengan suatu komponen penyegelan yang disisipkan di antara rangka vertikal dan rangka atas. Rangka vertikal tersebut dilengkapi dengan suatu lubang. Komponen penyegelan tersebut dilengkapi dengan suatu lubang. Rangka vertikal tersebut dilengkapi dengan suatu porsi penerima sekrup dimana sekrup tersebut disekrup. Di sekitar lubang pada rangka vertikal, suatu tonjolan berbentuk-busur yang menonjol menuju rangka atas disediakan. Tonjolan berbentuk-busur tersebut memiliki suatu bagian tidak kontinu dalam suatu arah melingkar pada suatu sisi yang menghadap suatu garis penyegelan air. Tonjolan berbentuk-busur tersebut disediakan untuk suatu posisi pada suatu jarak dari garis penyegelan air, jarak tersebut adalah sama dengan atau lebih panjang daripada jarak paling pendek di antara lubang dan garis penyegelan air.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/00467
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 8/58,A 61K 8/34,A 61K 8/03,A 61Q 19/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210763		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 April 2021		UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	PCT/ CN2020/089333	09 Mei 2020	CN
	20180664.3	18 Juni 2020	EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(54)	Judul	KOMPOSISI PERAWATAN PRIBADI DENGAN FASE BERAIR DAN MINYAK YANG BERBEDA SECARA	
	Invensi :	VISUAL	
(57)	Abstrak :		
	Diungkapkan adalah komposisi perawatan pribadi multi-fase yang mencakup suatu fase berair yang mencakup suatu alkohol yang berupa suatu diol; dan suatu fase minyak yang mencakup silikon volatil, dimana fase berair tersebut adalah berbeda secara visual dari dan dalam kontak fisik dengan fase minyak tersebut, jumlah alkohol adalah 2 hingga 40% berat dari komposisi dan komposisi tersebut secara substansial bebas dari polisorbit 20.		

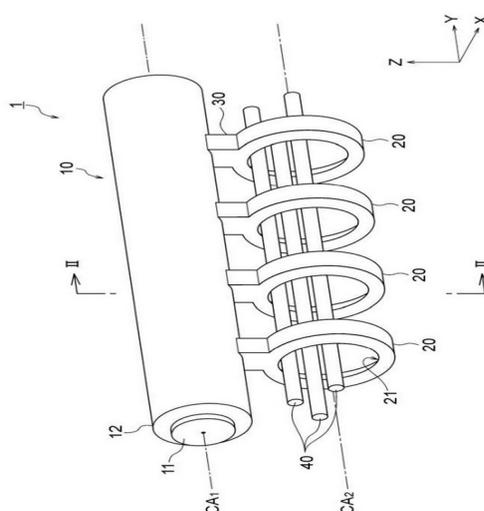
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/00520	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 8/86,A 61K 8/81,A 61K 8/73,A 61K 8/39,A 61K 8/37,A 61K 8/19,A 61Q 19/08,A 61Q 19/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212231			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Juni 2021				UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		KULKARNI, Aditi, Jayavant,IN		
	20181717.8	23 Juni 2020	EP		PAWAR, Ankita, Rutu,IN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia		
(54)	Judul Invensi :		KOMPOSISI KOSMETIK UNTUK MEMPERBAIKI TAMPILAN KULIT				
(57)	Abstrak :						
	Diungkapkan adalah suatu komposisi kosmetik yang mencakup: i) aluminium pati oktenilsuksinat; dan, ii) suatu bahan yang memiliki nama INCI aluminium pati oktenilsuksinat (dan) kopolimer akrilat (dan) magnesium karbonat.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00472	(13) A
(51)	I.P.C : G 02B 6/48,H 02G 7/06,H 02G 1/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212793		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FUJIKURA LTD. 5-1, Kiba 1-chome, Koto-ku, Tokyo, 1358512 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Februari 2021		(72) Nama Inventor : TAKI, Go,JP INAGAKI, Ryo,JP OSATO, Ken,JP ISHIOKA, Masayuki,JP
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	2020-085967	15 Mei 2020	JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023		
(54)	Judul Invensi :	PENGABUNGAN KAWAT SUSPENSI	

(57) **Abstrak :**

Suatu penggabungan kawat suspensi (1) yang mencakup: suatu kawat suspensi (10) yang meliputi suatu kawat pendukung (11) dan suatu lapisan (12) yang melapisi kawat pendukung tersebut; bagian-bagian melingkar (20) yang digantungkan dari kawat suspensi (10) dan meliputi suatu lubang tembus (21) dimana kabel-kabel dapat dimasukkan ke dalamnya; dan tali-tali ulir kawat (40) yang dimasukkan ke dalam lubang-lubang tembus (21).

Gambar 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00515

(13) A

(51) I.P.C : F 41A 15/14,F 41A 35/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202214431

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 Mei 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
62/704,528 14 Mei 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CRAIG, Robert, J.
58-9 Lakeside Drive St. Catherines, ON L2M 1P3
Canada

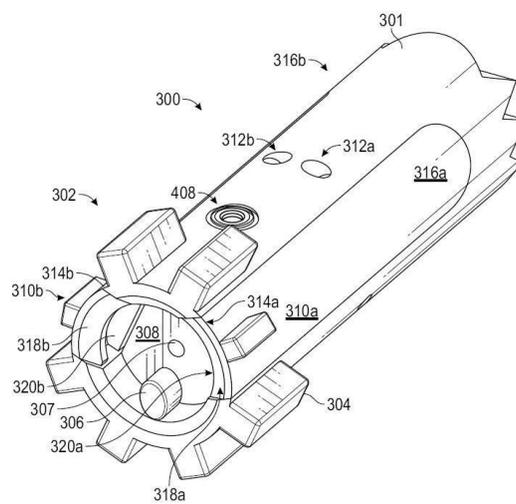
(72) Nama Inventor :
CRAIG, Jeffrey, D.,CA

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

(54) Judul
Invensi : RAKITAN BAUT SENJATA API YANG SANGAT PINTAR DAN METODE PENGGUNAAN DARINYA

(57) Abstrak :

Baut-baut yang ambidekstrus yang memungkinkan seorang pengguna untuk dengan cepat dan dengan mudah mengubah sisi senjata api dari daman suatu selongsong yang telah digunakan dikeluarkan dengan penerapan suatu mekanisme peralihan yang sederhana yang tidak memerlukan pembongkaran senjata api. Aspek-aspek dari pengungkapan ini juga mencakup perisai puing untuk meningkatkan keawetan dan keandalan ekstraktor, senjata api yang dikonfigurasi untuk operasi yang ambidekstrus, metode-metode untuk menggunakan senjata api, dan metode-metode untuk memodifikasi senjata api untuk menggabungkan fungsionalitas yang ambidekstrus.



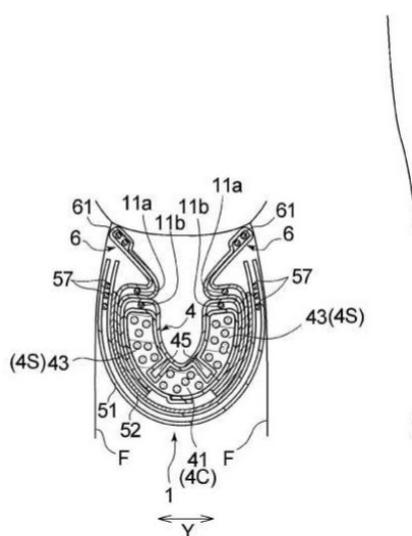
GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00607	(13) A
(51)	I.P.C : A 61F 13/535,A 61F 13/532,A 61F 13/49		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212877		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Mei 2021		KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038210 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TSUGE, Kyoko,JP FUKUDA, Yuko,JP OKUDA, Yasuyuki,JP
PCT/ JP2020/020021	20 Mei 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023			Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai
(54)	Judul Invensi :	POPOK SEKALI PAKAI	

(57) **Abstrak :**

Komponen penyerap (4) dari popok 1 mencakup, pada bagian selangkangan (C): komponen penyerap tengah (4C) yang memanjang dalam arah longitudinal; sepasang komponen penyerap samping (4S, 4S) yang masing-masing diletakkan pada kedua sisi, dalam arah lebar, dari komponen penyerap tengah, komponen penyerap samping yang dikonfigurasi berdiri dari sisi permukaan yang menghadap kulit dari komponen penyerap tengah dalam keadaan dipakai; dan sepasang bagian pemandu penekukan (45, 45). Inti penyerap (40) dari komponen penyerap (4) memiliki: wilayah tengah (41) dalam komponen penyerap tengah (4C); dan wilayah samping (43) dalam masing-masing komponen penyerap samping (4S), wilayah tengah (41) dan wilayah samping (43) dibagi oleh sepasang bagian pemandu penekukan. Bagian pemandu penekukan (45) disusun oleh celah atau alur, dan lebar daripadanya sebelum menyerap cairan adalah dari 10 hingga 30 mm. Pada inti penyerap (41) dalam keadaan mengembang acuan, lebar dari wilayah samping (43) lebih besar dari lebar dari wilayah tengah (41), dan setengah lebar dari wilayah tengah (41) adalah 0,7 kali atau kurang ketebalan dari masing-masing wilayah samping (43).

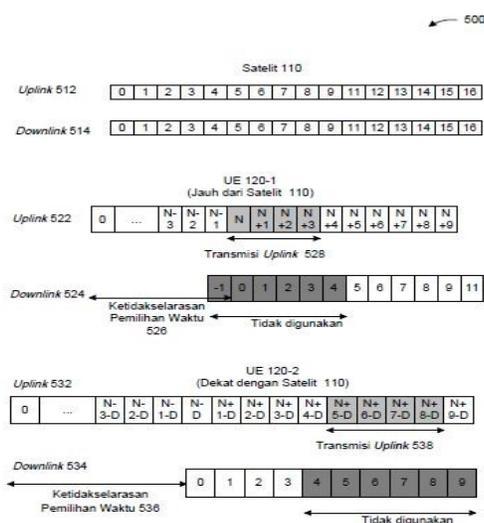
GAMBAR 5



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/00513	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04B 7/185,H 04W 24/10,H 04W 56/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202213991		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Juni 2021			QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		SENGUPTA, Ayan,IN RICO ALVARINO, Alberto,US WANG, Xiao Feng,CA LIU, Le,CN SHRESTHA, Bharat,US MA, Liangping,US GAAL, Peter,US MA, Jun,US PHUYAL, Umesh,US	
62/706,060	29 Juli 2020	US			
17/303,801	08 Juni 2021	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta	

(54) **Judul** PELAPORAN KETIDAKSELARASAN PEMILIHAN WAKTU PERALATAN PENGGUNA DI JARINGAN NON-
Invensi : TERRESTRIAL

(57) **Abstrak :**
 Berbagai aspek dari pengungkapan ini umumnya berhubungan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, peralatan pengguna (UE) dapat menentukan informasi ketidakselarasan pemilihan waktu untuk ketidakselarasan pemilihan waktu antara alur waktu uplink dan alur waktu downlink yang terkait dengan sel non-terrestrial. UE dapat mentransmisikan informasi ketidakselarasan pemilihan waktu ke satelit yang terkait dengan sel non-terrestrial. Banyak aspek lain yang dijelaskan.



GAMBAR 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00494

(13) A

(51) I.P.C : A 01N 25/30,A 01N 25/04,A 01P 3/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202212321

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 April 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
63/004,790 03 April 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TERVIVA, INC.
436 14th Street, Suite 1405, Oakland, California 94612
United States of America

(72) Nama Inventor :

ASTWOOD, James D.,US
KUSCH, William Newell,US
RANI, Vamsi Krishna,US
RAFFRAY, Olivier R.,US

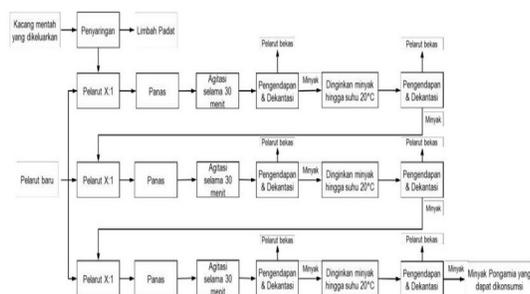
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI MINYAK PONGAMIA, DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI SERTA MENGGUNAKANNYA

(57) Abstrak :

Disediakan disini komposisi minyak pongamia yang sesuai untuk konsumsi hewan, khususnya konsumsi manusia, serta metode untuk memproduksi komposisi tersebut. Komposisi tersebut dapat dimakan dan tidak berasa pahit, dan memiliki sifat tertentu yang membuat komposisi tersebut sesuai untuk digunakan sebagai dan/atau dalam berbagai produk makanan dan minuman. Disediakan di sini juga metode untuk menganalisa minyak pongamia.



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/00603	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 31/4184,A 61P 1/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212657	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 April 2021		HK INNO.N CORPORATION 239 Osongsaengmyeong 2-ro, Osong-eup, Heungdeok-gu, Cheongju-si, Chungcheongbuk-do 28158 Republic of Korea		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Seokuee KIM,KR Yeong Hyeon JO,KR Eun Jee PARK,KR Bong Tae KIM,KR Heehyun KIM,KR Minja KANG,KR Geun Seog SONG,KR Naree SHIN,KR Eun Ji KIM,KR Eunbi CHO,KR		
10-2020-0044864	13 April 2020	KR			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter		

(54) **Judul** : KOMPOSISI FARMASI YANG MENGANDUNG SENYAWA TURUNAN BENZIMIDAZOL

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan komposisi farmasi untuk mencegah bisul perut dan/atau kekambuhannya yang mengandung turunan benzimidazol. Komposisi farmasi dari invensi ini dapat mencegah secara efektif bisul perut dan/atau kekambuhannya, yang dapat disebabkan oleh pemberian obat anti-inflamasi non-steroid, untuk periode waktu lama tanpa efek samping.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00518	(13) A
(51)	I.P.C : G 06T 9/00,H 04N 19/91,H 04N 19/70,H 04N 19/597,H 04N 19/13		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210741		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 April 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Geert VAN DER AUWERA,BE
17/224,551	07 April 2021	US	Louis Joseph KEROFISKY,US
63/007,282	08 April 2020	US	Bappaditya RAY,IN
63/009,940	14 April 2020	US	Adarsh Krishnan RAMASUBRAMONIAN,IN
63/036,799	09 Juni 2020	US	Marta KARCZEWICZ,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul	PENGKODEAN DARI SUDUT LASER DENGAN MODE AZIMUT DAN MELINGKAR DALAM KOMPRESI	
	Invensi :	CLOUD BERTITIK DENGAN BASIS GEOMETRI	

(57) **Abstrak :**

Suatu metode terdiri dari memperoleh sudut laser pertama; memperoleh sudut laser kedua; memperoleh perbedaan sudut laser untuk sudut laser ketiga; menentukan nilai prediksi berdasarkan sudut laser pertama dan sudut laser kedua; dan menentukan sudut laser ketiga berdasarkan nilai prediksi dan perbedaan sudut laser untuk sudut laser ketiga.



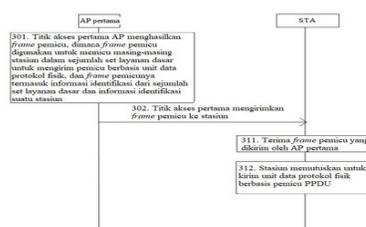
Gambar 7B

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/00475	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 28/18,H 04W 28/16,H 04W 72/12,H 04W 48/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211324	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Maret 2021		HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129 China		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LI, Yunbo,CN		
202010195354.1	18 Maret 2020	CN	TSODIK, Genadiy,IL		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023		HENCINSKI, Oren,IL		
			YU, Jian,CN		
			GUO, Yuchen,CN		
			GAN, Ming,CN		
			ZHOU, Yifan,CN		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Anisa Ambadar S.H., LL.M.		
			Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		

(54) **Judul**
Invensi : METODE DAN ALAT KOMUNIKASI TERKOORDINASI UPLINK

(57) **Abstrak :**

Perwujudan dari permohonan paten ini mengungkapkan metode dan peralatan komunikasi terkoordinasi uplink, yang dapat diterapkan pada skenario koordinasi uplink dalam sejumlah standar Wi-Fi. Dalam metode yang disediakan dalam perwujudan permohonan ini, kerangka pemacu yang dihasilkan oleh titik akses pertama dapat mencakup informasi identifikasi sejumlah set layanan dasar dan informasi identifikasi stasiun. Frame pemacu dapat memicu sejumlah BSS untuk melakukan koordinasi uplink. Frame pemacu yang dihasilkan oleh titik akses pertama dapat membawa pengidentifikasi stasiun yang dipicu dalam satu BSS. Oleh karena itu, titik akses pertama dapat secara independen mengkonfigurasi informasi identifikasi stasiun yang terkait dengan titik akses pertama, tanpa memastikan keunikan pengidentifikasi stasiun dalam sejumlah BSS. Ini meningkatkan fleksibilitas dalam mengonfigurasi informasi identifikasi stasiun yang dipicu oleh titik akses pertama, dan mengimplementasikan komunikasi antara titik akses dan stasiun dalam skenario koordinasi uplink dari sejumlah titik akses.



Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/00519		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 61K 47/54,A 61K 38/28,A 61P 3/10,C 07F 5/02,C 07K 14/62				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212171		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Maret 2021			PROTOMER TECHNOLOGIES INC. Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		MAHDAVI, Alborz,CA	
	63/002,662	31 Maret 2020		SPENCER, Ryan Kelly,US	
				STEELE, Jack Joseph,US	
				LIANG, JingXin,US	
				SHAKER, Mirna Ekram Anwar,US	
				CHEN, Diao,CN	
				MALI, Sachitanand,IN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023		(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 : KONJUGAT UNTUK RESPONSIF SELEKTIF TERHADAP VICINAL DIOL

(57) **Abstrak :**
Perwujudan dari pengungkapan ini berhubungan dengan sensor yang secara selektif dapat mengikat diol lingkungan tertentu dengan adanya diol lain. Senyawa sensor responsif vicinal diol boronated ini dapat merasakan tingkat vicinal diol spesifik dan merespons molekul-molekul ini di dalam tubuh. Dalam perwujudan tertentu, vicinal diol adalah cis diol, misalnya, heksosa seperti glukosa. Dalam perwujudan tertentu, sensor terkonjugasi ke zat obat, dan sensor dapat mengubah karakteristik biofisik, farmakokinetik, dan/atau aktivitas zat obat sebagai respons terhadap vicinal diol. Substansi obat dapat berupa atau termasuk polipeptida, seperti insulin, peptida endokrin atau inkretin manusia, atau analognya, dan dapat mengandung satu atau lebih asam amino termodifikasi yang mengandung sensor responsif vicinal diol.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00470

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/4025,A 61K 9/28,A 61K 9/20

(21) No. Permohonan Paten : P00202212413

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
12 April 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/008,099	10 April 2020	US
63/119,806	01 Desember 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CHINOOK THERAPEUTICS, INC.
400 Fairview Avenue North, 9th Floor, Seattle,
Washington 98109 UNITED STATES OF AMERICA United
States of America

(72) Nama Inventor :

MELNICK, Joel, Z.,US
MILLER, Michael, G.,US
YI, Tingting,US
HEERSPINK, Hiddo, Lambers,US
KING, Andrew, James,US
NOONBERG, Sarah, B.,US

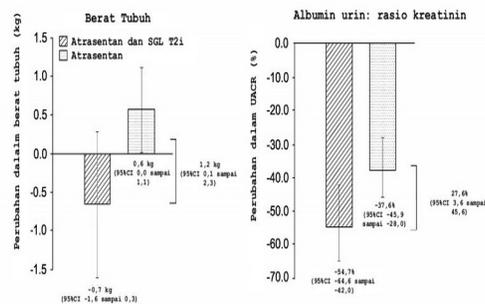
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Lasman Sitorus S.H., M.H.
LSP Partnership, Graha Simatupang Tower 2B Lantai 7,
Jl. TB Simatupang Kavling 38

(54) Judul
Invensi : METODE PENGOBATAN PENYAKIT GINJAL AKIBAT DIABETES

(57) Abstrak :

METODE PENGOBATAN PENYAKIT GINJAL AKIBAT DIABETES Disediakan di sini adalah metode pengobatan penyakit ginjal akibat diabetes terdiri dari pemberian sejumlah efektif atrasentan secara terapi, atau suatu garam, dan penghambat SGLT-2 daripadanya yang dapat diterima secara farmasi untuk subjek yang membutuhkannya.

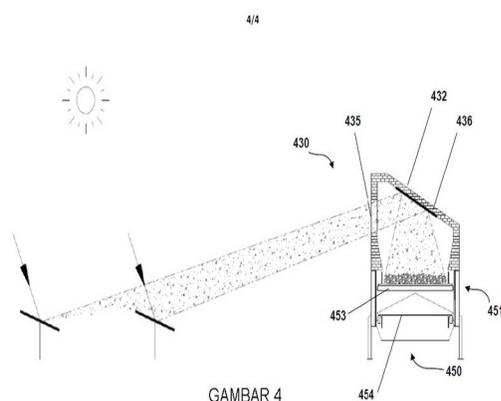


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/00468	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 26B 3/28,F 26B 17/04,F 26B 17/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212293	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MAGALDI POWER S.P.A. Piazza di Pietra 26 00186 Roma RM Italy		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Maret 2021	(72)	Nama Inventor : MAGALDI, Mario,IT BASSETTI, Fulvio,IT NATHAN, Graham 'Gus',AU CHINNICI, Alfonso,AU B. DALLY, Bassam,AU		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Winuriska S.H. Cervino Village Building 2nd Floor Unit S & T, Jalan Raya Casablanca (Jl. KH. Abdulah Syafei) Kav. 27, Tebet, Jakarta Selatan		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	102020000007063		03 April 2020		IT
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023				

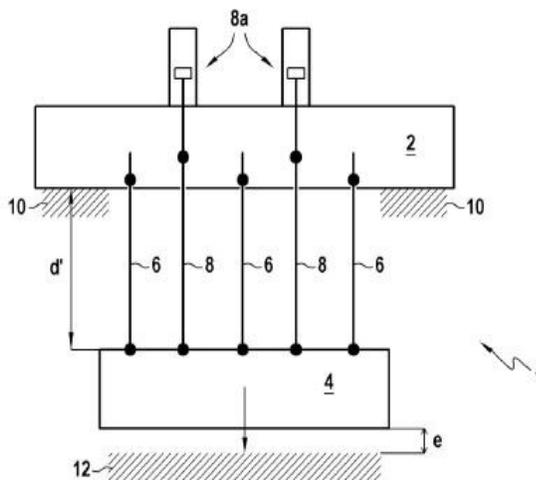
(54) **Judul** SISTEM DAN METODE PEMROSESAN TERMAL BAHAN RUAH DENGAN TENAGA SURYA
Invensi : TERKONSENTRASI TINGGI

(57) **Abstrak :**
Sistem perlakuan (100; 200; 300) untuk bahan ruah padat, misalnya batu kapur atau bijih mineral, yang sistem perlakuannya (1) meliputi: konveyor sabuk (150), yang dikonfigurasi untuk menerima bahan ruah padat pada permukaan angkut (158) daripadanya dan untuk memindahkan bahan tersebut dari daerah pengisian (155) ke daerah pembuangan (156) menurut lintasan rektilinear; ruang pemanas (130), yang dikonfigurasi untuk menerima radiasi surya yang disampaikan oleh medan heliostat eksternal (110); dimana bagian panjang dari permukaan angkut (158) tersebut lewat di atau di bawah ruang pemanas (130) tersebut sedemikian sehingga energi termal yang terkait dengan radiasi surya tersebut ditransfer ke bahan ruah tersebut dengan penekanan langsung atau dengan pantulan atau penyinaran ulang oleh permukaan atau dinding bagian dalam (136) dari ruang pemanas (130) tersebut.



(20)	RI Permohonan Paten			(13)	A
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/00511		
(51)	I.P.C : B 63B 35/44,B 63B 77/10,F 03D 13/25				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202213511		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Mei 2021			SAIPEM S.A. 1/7 avenue San Fernando, 78180 MONTIGNY LE BRETONNEUX France	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		AUPERIN, Mathieu,FR	
FR2005466	25 Mei 2020	FR	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023			Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta	
(54)	Judul Invensi : METODE DAN SISTEM UNTUK MENGENCANGKAN SISTEM HIPERSTATIK				
(57)	Abstrak :				

Invensi ini berhubungan dengan metode dan sistem untuk meregangkan sistem hiperstatis (1) yang terdiri dari dua struktur yang terhubung satu sama lain, metode yang terdiri dari: langkah a) terdiri dari menghubungkan, melalui setidaknya satu tendon yang tidak dapat disesuaikan (6) dan setidaknya satu tendon yang dapat disetel (8) yang dibentuk oleh tendon yang digabungkan ke silinder (8a) pada posisi awalnya ditarik, struktur atas (2) ke struktur bawah (4) yang diposisikan di bawah struktur atas dengan tetap mempertahankan nol ketegangan pada tendon; langkah b) terdiri dari penerapan gaya pada struktur atas dan/atau struktur bawah untuk meregangkan setiap tendon yang dapat disetel dan untuk menyebarkan silinder masing-masingnya, tegangan setiap tendon yang tidak dapat disetel tetap pada nol; dan langkah c) yang terdiri dari peningkatan gaya secara progresif sampai tegangan setiap tendon yang tidak dapat disetel mencapai nilai ambang batas yang menghasilkan transfer beban dari struktur bawah ke struktur atas sehingga memungkinkan struktur bawah ditopang oleh struktur atas.



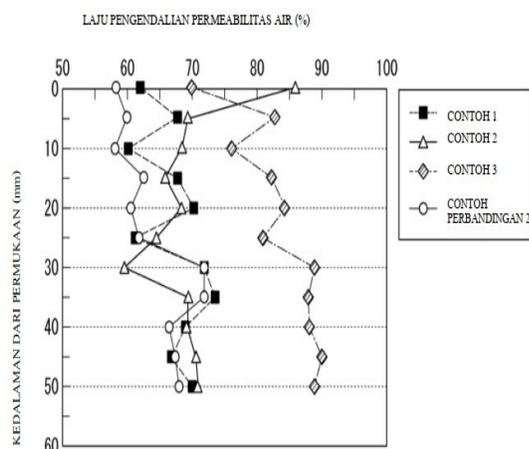
Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00626	(13) A
(51)	I.P.C : C 04B 24/42,C 04B 111/20,C 04B 28/04,C 04B 24/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211198		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Maret 2021		DOW TORAY CO., LTD. 2-24, Higashi-Shinagawa 2-Chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1408617 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MINATO Taro,JP TANIGUCHI Katsuhiko,JP USHIJIMA Sakae,JP MORI Hideyuki,JP
2020-046297	17 Maret 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Januari 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1

(54) **Judul**
Invensi : KOMPOSISI SEMEN DAN PRODUK YANG DIRAWAT DARI KOMPOSISI ITU

(57) **Abstrak :**
Sutau komposisi semen, mengandung: mikrokapsul yang disediakan dengan struktur inti-cangkang dengan inti yang mengandung bahan organosilikon penolak air yang dipilih dari gugus yang terdiri dari organosilana, produk kondensasi parsial organosilana, dan resin siloksan bercabang, serta cangkang polimer jaringan berbasis silikon yang mengandung satuan silika; serta semen; di mana mikrokapsul dimasukkan sebanyak 0,01 hingga kurang dari 0,5 bagian menurut bobot per 100 bagian menurut bobot semen. Dengan demikian, dimungkinkan untuk menyediakan komposisi semen yang dapat memberikan produk yang dirawat dengan kekuatan yang tinggi, disertai keunggulan dalam kestabilan kadar udara, pencegahan penetrasi zat, penyusutan pengeringan, dan ketahanan beku-cair.

GAMBAR 1



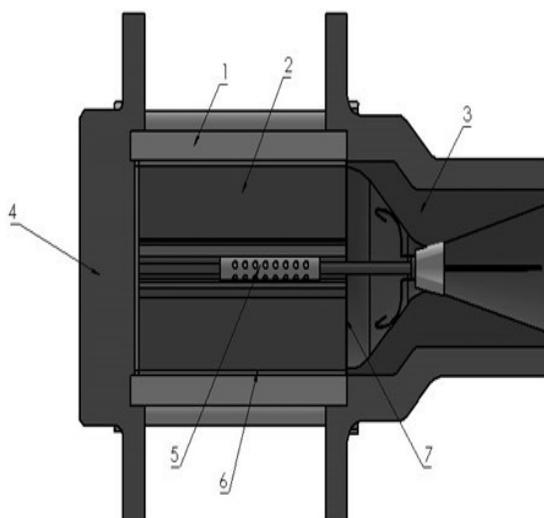
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/00590
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/4162,A 61P 25/28,C 07D 498/18,C 07D 498/16		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212386		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Mei 2021		
(30)	Data Prioritas :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	20315236.8	06 Mei 2020	EP
	21305112.1	28 Januari 2021	EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023		
(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LES LABORATOIRES SERVIER 35 rue de Verdun 92284 SURESNES France		
(72)	Nama Inventor : BLOM, Petra Marcella,BE HOUSSEMAN, Christopher Gaétan,FR DAUGAN, Alain,FR DUMOULIN, Audrey,FR LAUGEOIS, Maxime,FR DENIS, Alexis,FR FAUCHER, Nicolas,FR BOTEZ, Iuliana,FR LE TIRAN, Arnaud,FR CHRISTENSEN, Kenneth,DK LAMOTTE, Yann,FR		
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung		
(54)	Judul Invensi :	PENGHAMBAT LRRK2 KINASE MAKROSIKLIK	
(57)	Abstrak : Senyawa formula (I): dimana R, X1, X2, X3, Z1, Z2, Z3, A dan Ra adalah sebagaimana didefinisikan dalam uraian. Obat.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00582	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 8/85,A 61K 8/81,A 61K 8/73,A 61K 8/25,A 61Q 19/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209929		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Maret 2021		(72) Nama Inventor : CAO, Xiujuan,CN WANG, Lin,CN
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	PCT/ CN2020/082322 20174419.0	31 Maret 2020 13 Mei 2020	CN EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023		
(54)	Judul	KOMPOSISI TOPIKAL BERDASARKAN PADA PARTIKEL-PARTIKEL BERPORI DAN SUATU POLIMER-SILANG YANG MENCAKUP ASAM ADIPAT DAN NEOPENTILGLIKOL	
(57)	Abstrak :	Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi perawatan pribadi. Khususnya, komposisi perawatan pribadi tersebut diarahkan untuk menyediakan peningkatan tampilan kulitseperti perbaikanpengaburan. Invensi ini menyediakan suatu komposisi perawatan 10pribadiyang mencakup:a)suatu partikel berpori; danb)suatu polimer-silang yang mencakup asam adipat dan neopentil glikol.	

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/00631	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 02K 9/95				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207501	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Juli 2022	(72)	Nama Inventor : Dr. Heru Supriyatno, M.Eng,ID Evie Lestariana, ST,ID Mahfud Ibadi, S.Pd,ID Cahaya Putri Chan, S.ST,ID Ahmad Yani,ID Ganjar Nurdiansyah,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Januari 2023				

(54) **Judul** PERALATAN DAN SISTEM PENYALA AWAL MOTOR ROKET YANG DIPASANG DI BAGIAN NOSEL
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Sebuah sistem penyalat (igniter) untuk motor roket K-round atau motor roket ukuran kecil lainnya yang dipasang pada bagian nosel, yang terdiri dari tabung penyalat dengan struktur berlubang dari bahan aluminium, dimana di dalamnya terdapat bahan isian igniter yaitu pemantik (squib) dan bahan piroteknik bubuk dari komposisi bahan potassium nitrat, carbon, sulfur dan aluminium powder, dan peralatan pengikat igniter pada nosel yang terdiri dari: tabung tongkat (stick) dari bahan aluminium berongga untuk jalan kabel squib keluar nosel, pelat penahan yang terpasang pada dudukan igniter dan dimasukkan pada bagian konvergen nosel, berfungsi untuk menahan igniter agar tidak terlepas, dan dudukan igniter dari bahan polyester putty dengan bentuk limas terpotong dan memiliki dua lubang di bagian sisinya untuk keluarnya gas pembakaran awal igniter .



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/00502	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 07K 7/64						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202213331			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 April 2021				MEDIMMUNE, LLC One Medimmune Way Gaithersburg, Maryland 20878 United States of America		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		CHRISTIE, Ronald James,US URELLO, Morgan Audrey,US		
	63/017,281	29 April 2020	US	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023				Lasman Sitorus S.H., M.H. LSP Partnership, Graha Simatupang Tower 2B Lantai 7, Jl. TB Simatupang Kavling 38		
(54)	Judul Invensi :			KOMPOSISI DAN METODE UNTUK MENGANTARKAN ZAT YANG AKTIF SECARA FARMASI			
(57)	Abstrak :						
	KOMPOSISI DAN METODE UNTUK MENGANTARKAN ZAT YANG AKTIF SECARA FARMASI (I) Invensi ini berhubungan dengan lisina termodifikasi dari rumus (I). Invensi ini lebih lanjut berhubungan dengan polipeptida yang meliputi satu atau lebih residu lisina termodifikasi, sistem pengantaran farmasi yang meliputi polipeptida ini, komposisi farmasi yang mengandungnya, dan dengan penggunaannya dalam terapi.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/00530
(13)	A		
(51)	I.P.C : C 02F 1/56,C 02F 1/52,C 02F 103/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212376		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455 3013 AL Rotterdam Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 April 2021		(72) Nama Inventor : RAJENDIRAN, Ganesan,IN SHAH, Bijal, Dharmvirbhai,IN PATHAK, Gaurav,IN
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
202021018884	04 Mei 2020	IN	
20180143.8	16 Juni 2020	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Januari 2023		
(54)	Judul	KOMPOSISI	
	Invensi :		
(57)	Abstrak : Suatu komposisi untuk memurnikan air yang mengandung dari 5 sampai 80% berat flokulan berbasis aluminium, dari 10 sampai 60% berat garam anorganik monovalen dan dari 0,5 sampai 10% berat garam anorganik divalen, dimana garam anorganik monovalen dipilih dari sulfat, nitrat dan campurannya.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00579

(13) A

(51) I.P.C : C 07K 16/28

(21) No. Permohonan Paten : P00202210388

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Februari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2002581.3 24 Februari 2020 GB

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

GammaDelta Therapeutics Limited
Westworks, 195 Wood Lane, White City Place, London,
W12 7FQ United Kingdom

(72) Nama Inventor :

POLYAKOVA, Oxana,GB
NUSSBAUMER, Oliver,AT
HAYDAY, Adrian,GB
VANTOUROUT, Pierre,FR

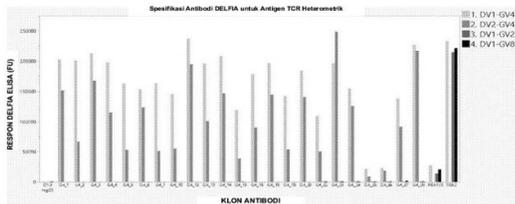
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A.,
Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2
Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung

(54) Judul Invensi : ANTIBODI-ANTIBODI

(57) Abstrak :

Suatu antibodi terisolasi atau fragmennya, yang secara spesifik mengikat ke rantai variabel gamma 4 (Vγ4) dari reseptor sel T (TCR) γδ dan bukan ke rantai variabel gamma 2 (Vγ2) dari TCR γδ disediakan di sini. Metode-metode pengobatan dan penggunaan lain dari antibodi-antibodi tersebut juga disediakan bersama dengan metode-metode produksi antibodi tersebut.



GAMBAR 2A

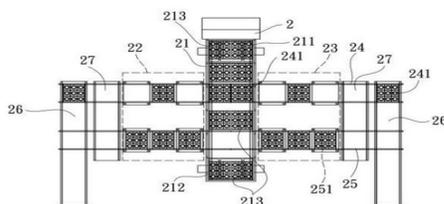
Alias	ID Klon	Antigen				Spesifitas DV1-GV4 dibandingkan DV1-GV2 (peningkatan fold untuk pengikatan klon terhadap selularitas)	Spesifitas DV1-GV4 dibandingkan DV1-GV2 (fold untuk peningkatan klon terhadap selularitas)
		8k	11 (DV1-GV2)	11 (DV1-GV2)	16 (DV1-GV2)		
GA-1	1245_205_156	36	293466	897	44	131746	1622
GA-2	1135_205_403	36	270571	81	275	19613	114
GA-3	1135_205_144	36	21114	78	29	6766	1401
GA-4	1247_205_112	33	181977	71	170	11097	387
GA-5	1247_205_403	37	142510	51	171	5107	100
GA-6	1247_205_403	37	101510	113	296	11012	1193
GA-7	1247_205_200	34	101510	381	231	5107	1170
GA-8	1247_205_164	37	101510	410	177	2482	1104
GA-9	1135_205_056	36	298612	171	252	10118	1102
GA-10	1135_205_161	35	146141	61	270	10195	1101
GA-11	1135_205_231	33	298612	179	229	101754	1104
GA-12	1135_205_056	35	110110	404	170	10195	1101
GA-13	1135_205_210	35	174412	81	119	10195	1101
GA-14	1247_205_044	37	298612	171	189	101753	1102
GA-15	1135_205_056	35	101412	71	189	54271	1102
GA-16	1135_205_056	33	101412	171	189	101753	1102
GA-17	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-18	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-19	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-20	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-21	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-22	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-23	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-24	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-25	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-26	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-27	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-28	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-29	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-30	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-31	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-32	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-33	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-34	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-35	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-36	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-37	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-38	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-39	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-40	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-41	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-42	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-43	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-44	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-45	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-46	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-47	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-48	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-49	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-50	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-51	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-52	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-53	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-54	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-55	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-56	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-57	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-58	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-59	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-60	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-61	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-62	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-63	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-64	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-65	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-66	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-67	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-68	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-69	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-70	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-71	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-72	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-73	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-74	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-75	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-76	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-77	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-78	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-79	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-80	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-81	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-82	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-83	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-84	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-85	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-86	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-87	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-88	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-89	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-90	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-91	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-92	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-93	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-94	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-95	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-96	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-97	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-98	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-99	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102
GA-100	1135_205_056	35	101412	171	189	101753	1102

GAMBAR 2B

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00516	(13) A
(51)	I.P.C : D 21J 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202214501	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CHANGZHOU CITY CHENG XIN ENVIRONMENTAL PROTECTION TECHNOLOGY CO., LTD Dahua Road No.1, Industrial Concentration District, Daitou Town of Liyang City, Changzhou, Jiangsu 213311 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Mei 2020		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023	(72)	Nama Inventor : Tzung-Shen LAI, TW
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) **Judul** **Invensi :** PROSES PRODUKSI DAN PERALATAN UNTUK PRODUK KERTAS-PLASTIK TIPE HUB BERPUTAR

(57) **Abstrak :**
Diberikan proses produksi untuk produk kertas-plastik tipe hub berputar, dan alat yang menggunakan proses produksi tersebut. Alat tersebut mencakup: unit pembentuk hub berputar, unit susunan, unit area pembentuk kiri, unit area pembentuk kanan, mekanisme transfer pertama, mekanisme transfer kedua, pengangkut pembongkaran, dan pengangkut produk rusak.



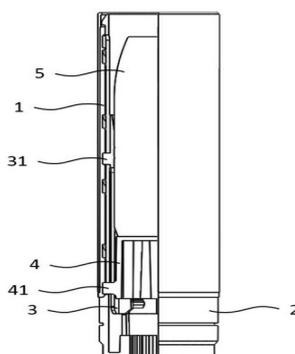
Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/00575	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 8/44,A 61K 8/34,A 61Q 19/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210648			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 April 2021				UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		ROSA, Jose, Guillermo,US		
	20171853.3	28 April 2020	EP		MOADDEL, Teanoosh,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia		
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI-KOMPOSISI KOSMETIK TERSTABILISASI DENGAN N, N'-DI-ASETIL SISTINA					
(57)	Abstrak :						
	Komposisi-komposisi kosmetik topikal yang mengandung suatu turunan resorsinol tersubstitusi-4 bersama dengan N,N'-diasetil-L-sistina memperlihatkan stabilitas penyimpanan dan stabilitas oksidatif yang diperbaiki. Suatu metode untuk menstabilisasi 4-etil resorsinol atau 4-heksil resorsinol dalam suatu komposisi yang mencakup suatu pengemban yang dapat diterima secara kosmetik dengan menambahkan pada komposisi N,N'-diasetil-L-sistina dalam suatu jumlah yang cukup untuk menstabilisasi 4-etil resorsinol atau 4-heksil resorsinol tersebut.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00623	(13) A
(51)	I.P.C : A 45D 40/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211748		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 April 2021		CHANG, Ta-Peng Floor 12-3, No.1, Xiang 31, Lane 228, Section 2, Xiwan Road, Xizhi District New Taipei City, Taiwan 22179 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHANG, Ta-Peng, TW
202010316636.2	21 April 2020	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20 Januari 2023			Gianna Larenta S.H. Gandaria 8 Lantai 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan
(54)	Judul Invensi :	WADAH KOSMETIK DAN METODE UNTUK PENGGUNAAN YANG SAMA	

(57) **Abstrak :**

WADAH KOSMETIK DAN METODE UNTUK PENGGUNAAN YANG SAMA Pengungkapan ini menyediakan suatu wadah kosmetik dan suatu metode untuk penggunaan yang sama. Wadah kosmetik meliputi: suatu selongsong berulir dengan dinding bagian dalam yang memiliki suatu alur pandu pertama dan suatu alur pandu kedua; suatu komponen yang berputar yang diselongsongkan secara dapat diputar dalam selongsong berulir, dengan dinding samping memiliki suatu pola jalan geser; suatu wadah bahan yang diselongsongkan secara dapat diputar dalam komponen yang berputar, dengan dinding samping yang memiliki suatu jalur geser ketiga dan sedikitnya satu penyeretan pertama yang melewati pola jalur geser dan dibatasi pada alur pandu pertama; dan suatu wadah dorong yang diselongsongkan secara dapat diputar dalam wadah bahan, dengan dinding samping yang memiliki sedikitnya satu penyeretan kedua yang melewati jalur geser ketiga dan pola jalur geser secara berurutan dan dibatasi pada alur pandu kedua. Wadah kosmetik memungkinkan suatu bodi bahan yang terkandung di dalamnya untuk digunakan, dan mudah dioperasikan. (Gambar 1)

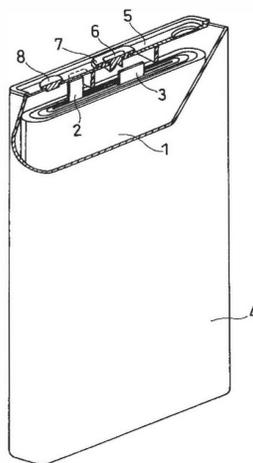


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00605	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 4/525,H 01M 4/505,H 01M 10/0567,H 01M 10/052		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212736		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Februari 2021		Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd. 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5406207 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SATO Takao,JP AKUTSU Makoto,JP OGAWA Yuko,JP
2020-078610	27 April 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) **Judul**
Invensi : BATERAI SEKUNDER ELEKTROLIT TIDAK BERAIR

(57) **Abstrak :**
Baterai sekunder elektrolit tidak berair mencakup elektroda positif yang mencakup bahan aktif elektroda positif, pemisah, elektroda negatif yang menghadap elektroda positif dengan pemisah di antaranya, dan elektrolit cair tidak berair, dimana elektrolit cair tidak berair mencakup pelarut tidak berair, dan 6-alkiltio-1,3,5-triazina-2,4-ditiol; setidaknya sebagian dari 6-alkiltio-1,3,5-triazina-2,4-ditiol dilarutkan dalam pelarut tidak berair; dan gugus alkiltio pada posisi ke-6 lebih disukai memiliki gugus alkil dengan 1 sampai 8 atom karbon.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00601	(13) A
(51)	I.P.C : B 22F 9/08,B 22F 1/00,B 82Y 40/00,C 01B 32/15,C 01B 32/05,C 01B 33/021,C 01B 35/02,C 22C 1/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212596		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ZHAO, Yuanyun Room 1401, Building 7, Shanhu Garden, No. 1 Kaide Road, Dalingshan Town Dongguan, Guangdong 523000 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 November 2020		(72) Nama Inventor : ZHAO, Yuanyun,CN LIU, Li,CN
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
202010170579.1	12 Maret 2020	CN	
202010673087.4	14 Juli 2020	CN	
202011273980.4	14 November 2020	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023		
(54)	Judul Invensi :	METODE PEMBUATAN UNTUK BAHAN SERBUK DAN PENGGUNAANNYA	

(57) **Abstrak :**

Pengungkapan ini menyediakan metode untuk membuat bahan serbuk dan penerapannya. Metode pembuatan tersebut meliputi: memperoleh pita paduan awal yang meliputi fase matriks dan fase partikel terdispersi dengan memadatkan leburan paduan, dan kemudian menghilangkan fase matriks dalam pita paduan awal sementara mempertahankan fase partikel terdispersi, sehingga memperoleh bahan serbuk yang terdiri dari fase partikel terdispersi asli. Metode pembuatan dari pengungkapan ini sederhana dalam prosesnya dan dapat membuat beberapa bahan serbuk dari tingkat nano, tingkat submikron dan tingkat mikro. Bahan serbuk memiliki prospek penerapan yang baik dalam bidang-bidang seperti bahan katalitik, metalurgi serbuk, bahan komposit, bahan penyerap gelombang, bahan sterilisasi, cetakan injeksi logam, pencetakan 3D dan pelapisan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00598

(13) A

(51) I.P.C : A 45D 44/22,A 61K 8/73,A 61K 8/34,A 61K 8/02,A 61Q 19/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202212536

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
12 April 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-072100 14 April 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

DAIICHI SANKYO HEALTHCARE CO., LTD.
3-14-10, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 1038234 Japan

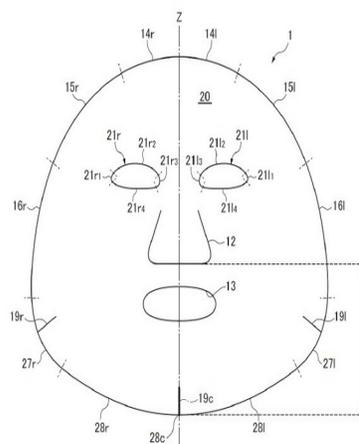
(72) Nama Inventor :
HAMAGUCHI Mami,JP
TAKAO Norihiro,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Irene Kurniati Djalim
Jalan Raya Penggilingan No 99

(54) Judul
Invensi : MASKER WAJAH DAN BAHAN DASAR BERBENTUK LEMBARAN

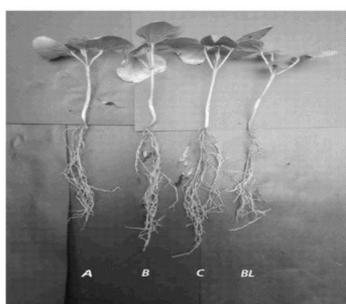
(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu masker wajah yang baru. Suatu masker wajah menurut invensi ini yang mencakup bahan dasar berbentuk lembaran yang dikonfigurasi untuk menutup setidaknya sebagian wajah pengguna, dan komposisi kosmetik yang diresapkan ke dalam bahan dasar berbentuk lembaran, dimana: bahan dasar berbentuk lembaran tersebut dilengkapi dengan bagian celah hidung yang melaluinya hidung pengguna lewat; panjang (L) dari bagian terbawah bagian celah hidung ke sisi bawah bahan dasar berbentuk lembaran terdapat dalam rentang 80-100 mm; pada sisi terbawah bahan dasar berbentuk lembaran, jari-jari (R1) kurva bagian yang memotong garis tegak lurus pusat bahan dasar berbentuk lembaran terdapat dalam rentang 170-230 mm; dan panjang perentangan komposisi kosmetik adalah 10 mm atau lebih ketika masker wajah ditarik dan dilepas dengan kecepatan 1200 mm/menit.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/00602
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 01G 1/00,A 01G 31/00,C 05C 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212667		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Innovations for World Nutrition, LLC 4350 Helton Drive, Suite 2, Florence, AL 35630 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 April 2021		(72) Nama Inventor : Arthur R. SHIRLEY Jr. ,US Melissa C. HAYES,US
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
63/010,087	15 April 2020	US	
17/227,566	12 April 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023		
(54)	Judul PUPUK DAN PEMACU PERTUMBUHAN TANAMAN UNTUK MENINGKATKAN HASIL TANAMAN DAN		
	Invensi : METODE MENINGKATKAN HASIL TANAMAN		
(57)	Abstrak : Pupuk atau pemacu pertumbuhan tanaman yang terbentuk dari benih giling yang selanjutnya dapat mencakup sumber gula, sumber bikarbonat dan sumber nutrisi pupuk, dan metode menanam tanaman menggunakan pupuk atau pemacu pertumbuhan tanaman.		



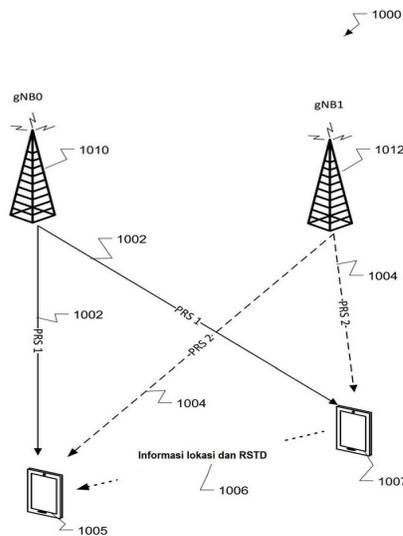
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/00505		
(13)	A				
(51)	I.P.C : A 61K 31/517,A 61P 31/22,C 07D 239/84				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210001		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Maret 2021			AIC246 AG & CO. KG Friedrich-Ebert-Str. 475, 42117 Wuppertal, Germany Germany	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		BUSCHMANN, Helmut,DE GOLDNER, Thomas,DE CERON BERTRAN, Jordi Carles,ES	
20159742.4	27 Februari 2020	EP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023			Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126	
(54)	Judul	GARAM KALIUM ASAM 2-[(4S)-8-FLUORO-2-[4-(3-METOKSIFENIL)PIPERAZIN-1-IL]-3-[2-METOKSI-5-(TRIFLUOROMETIL)FENIL]-4H-KUINAZOLIN-4-IL]ASETAT			
(57)	Abstrak :	Invensi ini berhubungan dengan garam kalium asam 2-[(4S)-8-fluoro-2-[4-(3-metoksifenil)piperazin-1-il]-3-[2-metoksi-5-(trifluorometil)fenil]-4H-kuinazolin-4-il]asetat dan solvatnya. Invensi ini selanjutnya berhubungan dengan metode pembuatan garam kalium asam 2-[(4S)-8-fluoro-2-[4-(3-metoksifenil)piperazin-1-il]-3-[2-metoksi-5-(trifluorometil)fenil]-4H-kuinazolin-4-il]asetat tersebut atau solvatnya serta komposisi farmasi yang mengandung garam tersebut.			

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/00600	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 92/18,H 04W 64/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212626	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Juni 2021	(72)	Nama Inventor : ZHANG, Xiaoxia,CN YERRAMALLI, Srinivas,IN SUN, Jing,US		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	63/045,565		29 Juni 2020		US
	17/354,108		22 Juni 2021		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023				

(54) **Judul** PEMOSISIAN PASIF DENGAN BANTUAN TAUTAN SAMPING
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Teknik disediakan untuk pemosisian pasif perlengkapan pengguna (UE) dengan bantuan tautan samping. Contoh metode untuk pemosisian pasif termasuk menerima sinyal referensi pemosisian pertama dari stasiun pertama untuk pertama kalinya, menerima sinyal referensi pemosisian kedua dari stasiun kedua untuk kedua kalinya, menerima data bantuan pemosisian yang terkait dengan sinyal referensi pemosisian yang diterima oleh perlengkapan pengguna terdekat, menentukan perbedaan pewaktuan sinyal referensi berdasarkan setidaknya sebagian pada waktu pertama dan kedua kalinya, dan menentukan lokasi saat ini berdasarkan setidaknya sebagian pada perbedaan pewaktuan sinyal referensi dan data bantuan pemosisian.

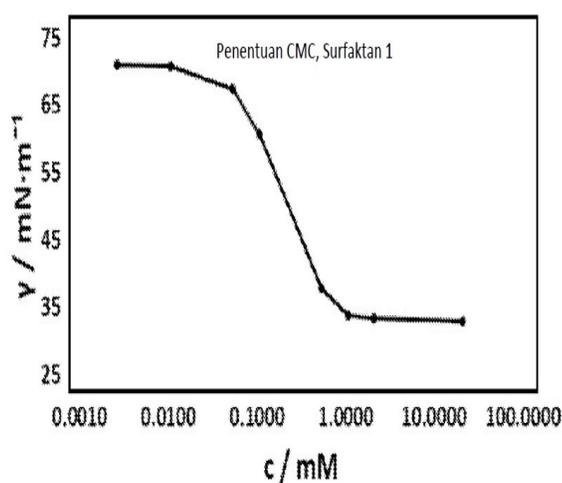


Gambar 10

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00574	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/55,A 61K 9/20,A 61K 47/18,A 61K 47/14,A 61K 9/107,A 61K 9/08,A 61K 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210669		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Maret 2021		ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC 300 Kimball Drive, Suite 101 Parsippany, New Jersey 07054 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ASIRVATHAM, Edward,US
62/988,178	11 Maret 2020	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023			Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(54)	Judul Invensi :	SURFAKTAN UNTUK PRODUK KESEHATAN	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan Formulasi perawatan kesehatan, termasuk, surfaktan inventif, Bahan aktif yang diformulasikan sebagai padatan, cairan, atau emulsi. Pengungkapan ini memberikan formulasi produk perawatan kesehatan, seperti: obat resep, obat bebas; suplemen mineral, herbal, dan/atau vitamin; obat-obatan yang diberikan di rumah sakit, klinik, kantor dokter, dan tempat perawatan paliatif; vaksin, transplantasi jaringan, organ, dan sel dan/atau cangkok dan/atau infus; dan formulasi perawatan luka termasuk salep topikal, losion, pembersih, lap, perban, dan pembalut. Bahan Aktif dapat dimasukkan dalam formulasi sebagai zat terlarut, pelarut, partikel, atau komponen formulasi yang tidak dapat bercampur dengan minyak. Aktif dapat dimasukkan dalam tablet, kapsul, tincture, cairan, atau emulsi. Formulasi perawatan kesehatan inventif mencakup formulasi yang cocok untuk pemberian secara oral, topikal, dan/atau injeksi.



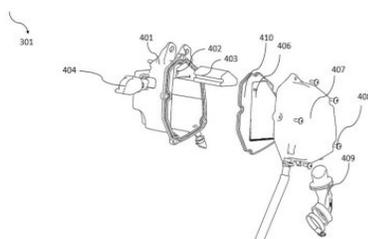
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00496	(13) A
(51)	I.P.C : C 12N 15/74,C 12N 15/52,C 12N 1/20,C 12N 9/00,C 12P 21/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209691		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Maret 2021		CJ CHEILJEDANG CORPORATION 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	10-2020-0036456	25 Maret 2020	KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(54)	Judul	VARIAN LIGASE GLUTAMAT-SISTEIN DAN METODE PRODUKSI GLUTATION MENGGUNAKAN	
	Invensi :	VARIAN TERSEBUT	
(57)	Abstrak :		
	Diberikan suatu varian glutamat–sistein ligase dan metode produksi glutation yang menggunakan varian tersebut.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/00576	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 62K 11/04,F 02M 35/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210619	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Maret 2021		TVS MOTOR COMPANY LIMITED TVS Motor Company Limited "Chaitanya", No.12 Khader Nawaz Khan Road, Nungambakkam Chennai 600 006 India		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	VETHANAYAGAM, Jayajothi Johnson,IN		
202041014207	31 Maret 2020	IN	KALAPPAN, Selvaraj,IN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023		MANICKAM, Murugesan,IN		
			RAMESH, Vaidheeswaran,IN		
			KOTHURU NARAYANA, Harsha,IN		
			BOOBALAN, Mani,IN		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		

(54) **Judul**
Invensi : RAKITAN PEMBERSIH UDARA

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berhubungan dengan kendaraan beroda dua (100), di mana kendaraan tersebut (100) terdiri dari kerangka jenis tabung mono (101), mesin (125), kepala silinder (123), silinder (124), bahan bakar tangki (103), rakitan pembersih udara (301). Rakitan pembersih udara dipasang pada tabung utama (101b) dari rangka tipe tabung-tangga (101) dan dipasang bertindihan oleh tangki bahan bakar (103). Selanjutnya, rakitan pembersih udara (301) mencakup dua bagian, kompartemen utama (407) yang mencakup elemen pembersih primer (406) dan kompartemen sekunder (401) yang mencakup elemen pembersih sekunder (403), dengan demikian, memastikan pengurangan jumlah komponen dan selang.

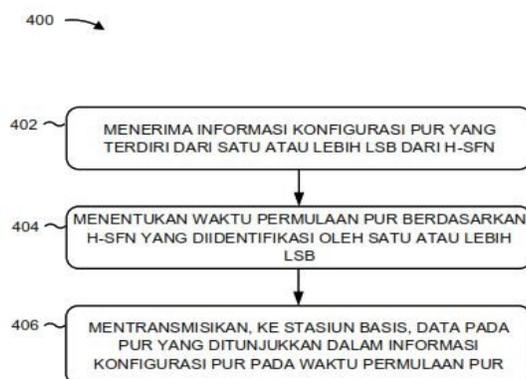


Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/00572
			(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 72/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210979		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 April 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Umesh PHUYAL,US
63/009,909	14 April 2020	US	Alberto RICO ALVARINO,US
17/229,635	13 April 2021	US	Bharat SHRESTHA,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023		Mungal Singh DHANDA,GB
			Ayan SENGUPTA,IN
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	PENGIMBANGAN DAN WAKTU PERMULAAN SUMBER UPLINK (UL) PRA-KONFIGURASI (PUR)	

(57) **Abstrak :**

Suatu metode untuk komunikasi nirkabel disajikan. Metode ini mencakup penerimaan informasi konfigurasi sumber uplink pra-konfigurasi (PUR) termasuk satu atau lebih bit paling tidak signifikan (LSB) dari nomor bingkai sistem hiper (H-SFN). Metode ini juga mencakup penentuan waktu permulaan PUR berdasarkan H-SFN yang diidentifikasi oleh satu atau lebih LSB. Metode ini selanjutnya mencakup transmisi data ke stasiun basis pada PUR yang diidentifikasi dalam informasi konfigurasi PUR pada waktu permulaan PUR.



Gambar 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00622

(13) A

(51) I.P.C : A 23L 33/135,A 61K 35/744,A 61P 25/18,A 61P 21/00,A 61P 3/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202211808

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
12 Maret 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2020-0072685	16 Juni 2020	KR
10-2020-0169167	07 Desember 2020	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

MD HEALTHCARE INC.
(Sangam-dong,Woori Technology Bldg.) #1303, 9, World Cup buk-ro 56-gil, Mapo-Gu, Seoul 03923 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :
KIM, Yoon-Keun,KR

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

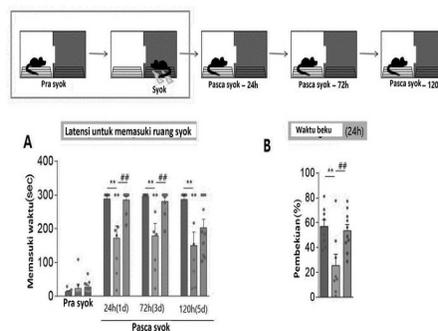
(54) Judul KOMPOSISI PENCEGAHAN ATAU PENGOBATAN GANGGUAN NEUROLOGI ATAU MENTAL YANG
Invensi : TERDIRI DARI VESIKEL EKSTRASELULER YANG BERASAL DARI LACTOBACILLUS PARACASEI

(57) Abstrak :

KOMPOSISI PENCEGAHAN ATAU PENGOBATAN GANGGUAN NEUROLOGI ATAU MENTAL YANG TERDIRI DARI VESIKEL EKSTRASELULER YANG BERASAL DARI LACTOBACILLUS PARACASEI Invensi ini berkaitan dengan komposisi untuk mencegah, meningkatkan, atau mengobati gangguan neurologis atau gangguan mental, yang terdiri dari vesikel yang berasal dari Lactobacillus paracasei sebagai bahan aktif. Inventor saat ini mengkonfirmasi bahwa ketika vesikel turunan Lactobacillus paracasei diberikan pada model hewan transgenik dari gangguan neurologis, kelainan pada fungsi saraf otak ditekan secara efektif, dan juga menegaskan bahwa ketika vesikel turunan Lactobacillus paracasei diberikan kepada model hewan gangguan mental. gangguan akibat tekanan mental, kelainan fungsi mental akibat stres dan gangguan perilaku yang menyertainya ditekan secara efektif, sehingga vesikel turunan Lactobacillus paracasei menurut invensi ini dapat berguna digunakan untuk pengembangan makanan fungsional farmasi atau kesehatan untuk mencegah kelainan saraf atau kelainan jiwa, memperbaiki gejalanya, atau mengobati kelainan saraf atau kelainan jiwa, dan sejenisnya.

GAMBAR 6

Tes penghindaran pasif

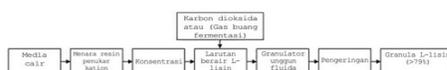


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/00495
			(13) A
(51)	I.P.C : A 23K 10/16,A 23K 20/142,A 23K 40/10,C 12P 13/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209491		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Januari 2021		CJ CHEILJEDANG CORPORATION 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Su Kwon JUNG,KR
10-2020-0031305	13 Maret 2020	KR	Seung Je LEE,KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023		In Sung LEE,KR
			Seok Tae CHO,KR
			Il Chul KIM,KR
			Yong Bum SEO,KR
			Se Hee JO,KR
			Jong Hwan SHIN,KR
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) **Judul**
Invensi : METODE PEMBUATAN ADITIF PAKAN GRANULER

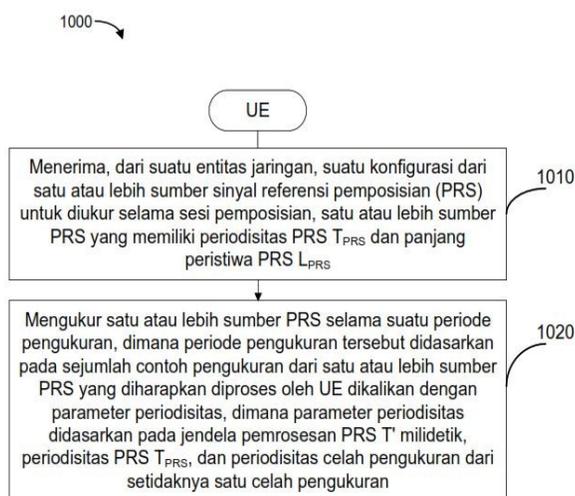
(57) **Abstrak :**

Diberikan metode pembuatan aditif pakan granuler. Ketika metode pembuatan aditif pakan granuler sesuai dengan satu contoh perwujudan digunakan, memungkinkan untuk membuat aditif pakan granuler yang termasuk kandungan asam amino basa yang tinggi sementara mencegah higroskopisitas dan aglomerasi yang disebabkan oleh asam amino basa. Selain itu, karena metode pembuatan aditif pakan granuler sesuai dengan satu contoh perwujudan dapat menghilangkan proses menggunakan asam klorida, yang secara umum digunakan untuk menetralkan asam amino basa, memungkinkan untuk menyederhanakan proses tersebut dan untuk memecahkan permasalahan proses yang disebabkan oleh penggunaan asam klorida.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00531	(13) A
(51)	I.P.C : G 01S 5/00,H 04W 72/02,H 04W 64/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212457		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Mei 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Alexandros MANOLAKOS,GR Arash MIRBAGHERI,US Guttorm Ringstad OPSHAUG,NO
63/025,510	15 Mei 2020	US	
17/314,258	07 Mei 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Januari 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul	PELAPORAN GRANULITAS DAN PERIODE PENGUKURAN UNTUK PENGUKURAN SINYAL REFERENSI	
	Invensi :	PEMPOSISIAN (PRS)	
(57)	Abstrak :		

Diungkapkan teknik untuk pemposisian nirkabel. Dalam suatu aspek, suatu perlengkapan pengguna (UE) menerima, dari entitas jaringan, konfigurasi satu atau lebih sumber sinyal referensi pemposisian (PRS) untuk diukur selama sesi pemposisian, satu atau lebih sumber PRS yang memiliki periodisitas PRS T_{PRS} dan panjang peristiwa PRS L_{PRS}, dan mengukur satu atau lebih sumber PRS selama periode pengukuran, dimana periode pengukuran didasarkan pada sejumlah contoh pengukuran dari satu atau lebih sumber PRS UE diharapkan untuk memproses dikalikan dengan parameter periodisitas, dimana parameter periodisitas didasarkan pada jendela pemrosesan PRS 'T' milidetik, periodisitas PRS T_{PRS}, dan periodisitas celah pengukuran setidaknya satu celah pengukuran.



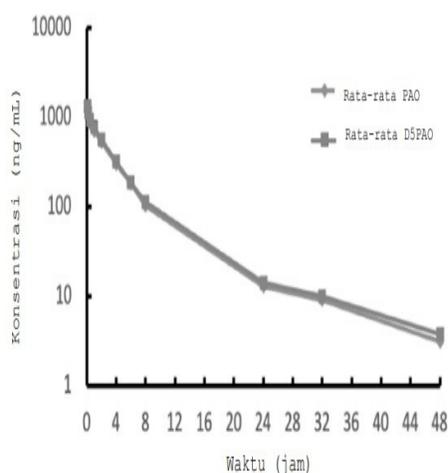
Gambar 10

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00512	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/00,A 61P 1/16,A 61P 25/00,A 61P 29/00,A 61P 35/00,C 07F 9/74		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211751		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Maret 2021		NUO-BETA PHARMACEUTICAL TECHNOLOGY (SHANGHAI) CO., LTD. 4560 Jinke Road, Zhangjiang Hi-Tech Park Shanghai 201210 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HUANG, Fude,CN WANG, Wenan,CN HONG, Feng,CN WEI, Wanguo,CN ZHANG, Jiangan,CN JIAO, Changping,CN CAO, Luxiang,CN
202010246586.5	31 Maret 2020	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023	Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78		

(54) **Judul**
Invensi : SENYAWA OKSOFENILARSIN YANG DIDEUTERASI DAN PENGGUNAANNYA

(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengungkapkan oksofenilarsin yang dideuterasi, atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, dan komposisi farmasi yang mengandung pembawa yang dapat diterima secara farmasi dan oksofenilarsin yang dideuterasi. Oksofenilarsin yang dideuterasi dapat digunakan untuk mengobati dan mencegah kanker dan penyakit terkait.

Rata-rata konsentrasi plasma setelah injeksi intravena



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/00610	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 8/49,A 61K 8/46,A 61K 8/44,A 61Q 19/10,A 61Q 17/04,A 61Q 5/02						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212926			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Juni 2021			UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands			
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		LAHORKAR, Praful, Gulab, Rao,IN			
202021023192	02 Juni 2020	IN		PERUMAL, Rajkumar,IN			
20185852.9	15 Juli 2020	EP		VAIDYA, Ashish, Anant,IN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
				Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia			
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI PEMBERSIH PERLINDUNGAN UV TINGGI					
(57)	Abstrak :						

Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi pembersih pribadi yang menghantarkan peningkatan deposisi tabir surya pada permukaan topikal dari tubuh sehingga memastikan perlindungan UV yang tinggi pada permukaan sementara kulit dicuci bersih dari minyak dan kotoran yang tidak diinginkan. Hal ini dicapai melalui penggabungan tabir surya pilihan yang larut air dalam suatu komposisi yang mengandung surfaktan tinggi.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00463

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 35/28,A 61P 43/00,C 12M 1/26,C 12N 5/0797,C 12N 5/0775,C 12N 1/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202211674

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
30 Maret 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-063821 31 Maret 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CELL EXOSOME THERAPEUTICS INC.
2-16-9 Higashi, Shibuya-ku, Tokyo 1500011 Japan

(72) Nama Inventor :

YANAGITA, Yasutomo,JP
RINOIE, Chugo,JP
ISHIDAO, Takefumi,JP
MINAMI, Itsunari,JP

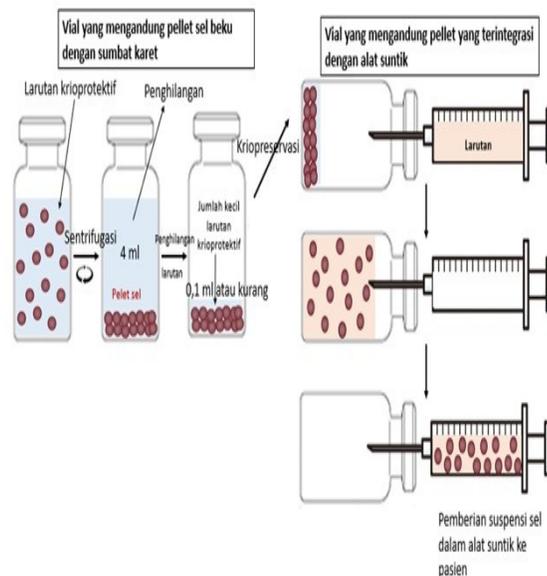
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Januar Ferry S.Si
PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan
Dr Saharjo No. 111 Tebet

(54) Judul
Invensi : METODE PRESERVASI SEL

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk memperoleh suspensi sel dengan konsentrasi krioprotektan yang rendah. Metode ini untuk mempreservasi sel yang digunakan mencakup tahap-tahap (a) memperkaya sel dari suspensi sel yang mengandung sel dan larutan krioprotektif untuk menghasilkan fraksi yang diperkaya, dan (b) membekukan fraksi yang diperkaya untuk membuat bahan beku. Hal tersebut juga memungkinkan untuk menggunakan metode untuk memproduksi suspensi sel, yang mencakup tahap-tahap (a) memperkaya sel dari suspensi sel yang mengandung sel dan larutan krioprotektif untuk menghasilkan fraksi yang diperkaya, (b) membekukan fraksi yang diperkaya untuk membuat bahan beku, (c) mencairkan bahan beku untuk membuat bahan cair, dan (d) mencampurkan bahan cair dan larutan untuk memproduksi suspensi sel.



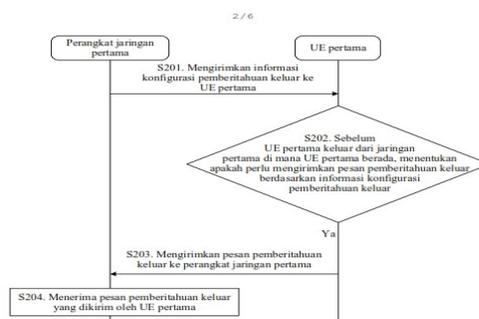
(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/00499	
(13)	A			
(51)	I.P.C : A 61B 5/00,G 16H 10/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210701		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 November 2021			PABLOARTS COMPANY INC. 1513Ho 15th Floor, 147, Teheran-ro Gangnam-gu Seoul 06132 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		KIM, Ji-hoon,KR PARK, Ki-seok,KR
10-2021-0117708	03 September 2021	KR		
10-2021-0154397	11 November 2021	KR		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
				Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1
(54)	Judul Invensi :	PERANTI UNTUK MENGHASILKAN DATA UNTUK PSIKOANALISIS BERBASIS SENI DAN METODE UNTUK AUGMENTASI DAN PENGELOLAAN YANG EFISIEN TERHADAP DATA UNTUK PSIKOANALISIS BERBASIS SENI DENGAN MENGGUNAKAN PERANTI TERSEBUT		

(57)

Abstrak :

Peranti untuk menghasilkan data untuk psikoanalisis berbasis seni menurut satu perwujudan pengungkapan ini dapat meliputi: antarmuka pengguna yang menyediakan lingkungan interaktif bagi pengguna, yaitu subjek tes; bagian analisis gambar pertama yang menjalani pembelajaran yang menggunakan model kecerdasan buatan pertama, menganalisis data gambar yang dimasukkan melalui antarmuka pengguna oleh pengguna untuk memangkas data wilayah minat dari data gambar, dan mengompresi data wilayah minat atau mengawakompresi data wilayah minat yang terkompresi untuk memulihkan data gambar; bagian penyimpanan yang menyimpan informasi label mengenai ukuran, lokasi, dan sudut objek yang dicakup dalam data wilayah minat yang terkompresi; dan bagian analisis gambar kedua yang dilengkapi dengan model kecerdasan buatan kedua yang secara parsial mengaugmentasi objek elemen psikoanalitik berbasis seni yang dicakup dalam data gambar, diikuti oleh pembelajaran.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00484	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 76/27,H 04W 88/06,H 04W 24/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211574		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 April 2021		VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. No.1, Vivo Road, Chang'an Dongguan, Guangdong 523863 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LIU, Xuanbing,CN BAO, Wei,CN YANG, Xiaodong,CN PU, Wenjuan,CN
202010313572.0	20 April 2020	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023			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	METODE PEMBERITAHUAN STATUS, PERANGKAT, DAN SISTEM		
Invensi :			
(57) Abstrak :	<p>Perwujudan dari invensi ini menyediakan metode pemberitahuan status, perangkat, dan sistem. Metode ini meliputi: sebelum UE pertama keluar dari jaringan pertama di mana UE pertama berada, menentukan apakah perlu mengirimkan pesan pemberitahuan keluar berdasarkan informasi konfigurasi pemberitahuan keluar; dan jika menentukan untuk mengirimkan pesan pemberitahuan keluar, mengirimkan pesan pemberitahuan keluar ke perangkat jaringan pertama, di mana pesan pemberitahuan keluar digunakan untuk menunjukkan bahwa UE pertama akan keluar dari jaringan pertama, dan jaringan pertama adalah jaringan di mana perangkat jaringan pertama berada.</p>		



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00592

(13) A

(51) I.P.C : A 41D 13/11,A 62B 18/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202212426

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
13 Agustus 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-144843 28 Agustus 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

DAIO PAPER CORPORATION
2-60, Mishimakamiya-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime
7990492 Japan

(72) Nama Inventor :

UJIIE, Kodai,JP
MANABE, Sadanao,JP

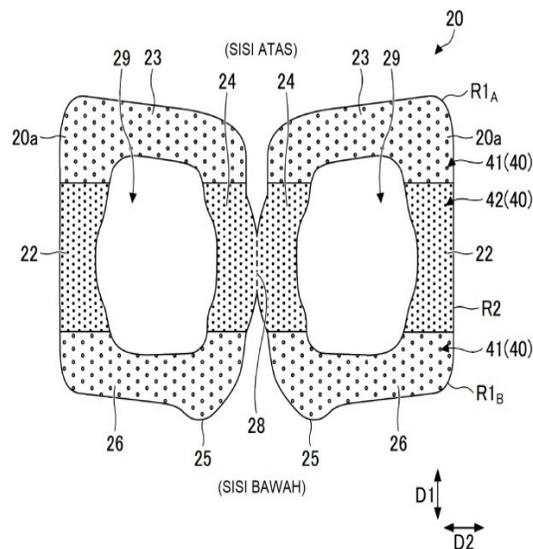
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Januar Ferry S.Si
PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan
Dr Saharjo No. 111 Tebet

(54) Judul BAGIAN KAIT TELINGA UNTUK MASKER, MASKER, METODE UNTUK MEMPRODUKSI BAGIAN KAIT
Invensi : TELINGA UNTUK MASKER, DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI MASKER

(57) Abstrak :

Bagian kait telinga untuk masker, bagian kait telinga yang dibuat dari komponen yang mencakup: komponen bagian dapat regang; dan komponen lembaran permukaan pertama dan komponen lembaran permukaan kedua yang dirangkaikan, melalui sejumlah bagian perangkaian, ke kedua permukaan komponen bagian dapat regang dalam keadaan sedemikian rupa sehingga komponen bagian dapat regang meregang, bagian kait telinga yang mencakup: bagian proksimal yang dipasang tetap ke bodi masker; bagian penempatan belakang telinga yang akan berletak di belakang telinga pemakai; bagian transisi atas yang memanjang, pada sisi atas, dari bagian proksimal ke bagian penempatan belakang telinga; dan bagian transisi bawah yang bertransisi, pada sisi bawah, dari bagian proksimal ke bagian penempatan belakang telinga, dalam hal tersebut jumlah dari beberapa bagian perangkaian per satuan luas pada bagian penempatan belakang telinga lebih banyak daripada jumlah dari beberapa bagian perangkaian per satuan luas pada setidaknya salah satu dari bagian transisi atas dan bagian transisi bawah.

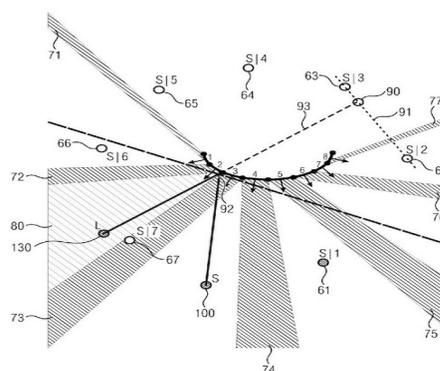


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/00583	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04S 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209738	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. Hansastraße 27c, 80686 München Germany		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Maret 2021	(72)	Nama Inventor : BORSS, Christian,DE WEFERS, Frank,DE		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	20163151.2		13 Maret 2020		EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023				

(54) **Judul** PERALATAN DAN METODE UNTUK MERENDER SUATU ADEGAN SUARA YANG MENCAKUP
Invensi : PERMUKAAN-PERMUKAAN MELENGKUNG TERDISKRETISASI

(57) **Abstrak :**

Dijelaskan di sini suatu peralatan untuk merender suatu adegan suara yang memiliki objek-objek pantulan dan suatu sumber suara pada suatu posisi sumber suara. Peralatan tersebut termasuk suatu penyedia data geometri (10) menyediakan suatu analisis objek-objek pantulan untuk menentukan suatu objek pantulan yang diwakili oleh poligon pertama (2) dan poligon kedua (3) yang berdekatan yang memiliki posisi sumber citra pertama (62) yang terkait dan posisi sumber citra kedua (63) berturutan, di mana posisi sumber citra pertama dan kedua menghasilkan suatu urutan yang mencakup zona tampak pertama (72) yang terkait dengan posisi sumber citra pertama (62), suatu zona tak nampak (80) dan zona tampak kedua (73) yang terkait dengan posisi sumber citra kedua (63). Suatu pembangkit posisi sumber citra (20) menghasilkan suatu posisi sumber citra tambahan (90) di antara posisi sumber citra pertama dan kedua. Suatu perender suara (30) merender sumber suara pada posisi sumber suara dan, selanjutnya merender sumber suara pada posisi sumber citra pertama, posisi sumber citra tambahan (90), atau posisi sumber citra kedua ketika posisi pendengar (130) terletak berturutan di dalam zona tampak pertama, zona tak nampak (80), atau zona tampak kedua.



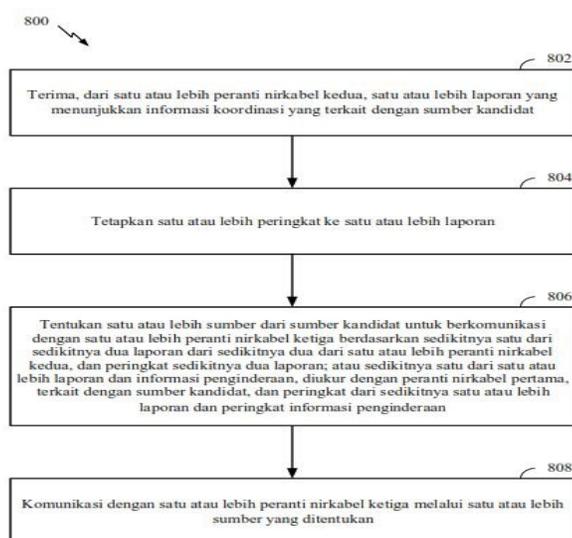
GAMBAR 7

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00481	(13) A
(51)	I.P.C : C 07C 51/50,C 07C 57/075		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211514		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Maret 2021		BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen Am Rhein, Germany Germany
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Peter ZUROWSKI,DE Tile GIESHOFF,DE Nicole JANSSEN,DE
20165913.3	26 Maret 2020	EP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul	PROSES UNTUK MENGHAMBAT POLIMERISASI RADIKAL BEBAS YANG TIDAK DIINGINKAN DARI	
	Invensi :	ASAM AKRILAT YANG ADA DALAM FASE P CAIR	
(57)	Abstrak :		
	Proses untuk menghambat polimerisasi radikal bebas yang tidak diinginkan dari asam akrilat yang ada dalam fase P cair, dimana kandungan asam akrilat P setidaknya 10% berat, fase P cair terdiri dari kisaran 25 hingga 1000 ppmw berbasis glioksal pada berat asam akrilat yang ada dalam P dan fase P cair dicampur dengan protoanemonin dalam jumlah yang menghasilkan kandungan protoanemonin dalam kisaran 0,5 sampai 100 ppmw berdasarkan berat asam akrilat yang ada dalam P, dan a fase P cair, dimana kandungan asam akrilat P setidaknya 10% berat dan fase P cair terdiri dari kisaran 25 hingga 1000 ppmw glioksal dan dalam kisaran 0,5 hingga 100 ppmw protoanemon, dalam setiap kasus berdasarkan pada berat asam akrilat yang ada di P.		

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/00577	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 39/00,C 12N 7/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210548			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Maret 2021				INSTITUT PASTEUR 25-28, rue du Docteur Roux 75724 PARIS CEDEX 15 France		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		VIGNUZZI, Marco,IT MEYER, Björn,DT REZELJ, Veronica,SI LEVI, Laura,FR BERNHAEUEROVA, Veronika,CZ VALLET, Thomas,FR PIEPLU, Tanguy,FR SHENGJULER, Djoshkun,MK BEAUCOURT, Stéphanie,FR BLANC, Hervé,FR PARDIGON, Nathalie,FR BARBA-SPAETH, Giovanna,IT SALEH, Maria-Carla,FR		
	63/000,998	27 Maret 2020	US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia		
(54)	Judul Invensi :		GENOM-GENOM VIRUS PENGGANGGU CACAT				
(57)	Abstrak :						
	Metode untuk memproduksi suatu genom virus pengganggu cacat (DVG), partikel-partikel pengganggu cacat yang mencakup DVG, dan metode-metode dan penggunaan-penggunaan darinya.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/00483
(13)	A		
(51)	I.P.C : H 04W 72/04,H 04W 72/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211584		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 April 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Gabi SARKIS,CA Tien Viet NGUYEN,VN Sudhir Kumar BAGHEL,IN Kapil GULATI,IN Seyedkianoush HOSSEINI,IR Wanshi CHEN,CN Junyi LI,US
63/017,853	30 April 2020	US	
17/230,590	14 April 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	KOMBINASI INFORMASI KOORDINASI	
(57)	Abstrak :		

Aspek tertentu dari pengungkapan ini menyediakan teknik untuk menentukan sumber untuk komunikasi sidelink berdasarkan informasi koordinasi. Metode yang dapat dilakukan oleh peranti nirkabel pertama termasuk menerima, dari peranti nirkabel kedua, laporan yang menunjukkan informasi koordinasi yang terkait dengan sumber kandidat dan menetapkan peringkat ke laporan. Metode ini juga mencakup penentuan sumber dari sumber kandidat untuk berkomunikasi dengan peranti nirkabel ketiga berdasarkan sedikitnya satu dari: sedikitnya dua laporan, dan peringkat dari sedikitnya dua laporan; atau sedikitnya satu laporan dan informasi penginderaan, diukur dengan peranti nirkabel pertama, terkait dengan sumber kandidat, dan peringkat laporan dan peringkat informasi penginderaan. Metode selanjutnya mencakup komunikasi dengan peranti nirkabel ketiga melalui sumber yang ditentukan.



Gambar 8

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00479	(13) A
(51)	I.P.C : A 23L 5/00,A 24B 15/00,A 24D 3/00,A 61K 9/72,A 61K 9/48,A 61K 47/46,A 61K 47/18,A 61K 47/14,A 61K 47/10,A 61K 47/08,A 61K 9/08,A 61K 31/045,A 61P 1/00,A 61Q 13/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211534		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUNSHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. 1468, Atsuhara, Fuji-shi, Shizuoka 4190201 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Maret 2021		(72) Nama Inventor : YAMADA, Kazuya,JP SUZUKI, Tomoya,JP ITO, Masakazu,JP DOBASHI, Kouichi,JP
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	63/001,679	30 Maret 2020	US
	63/060,776	04 Agustus 2020	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023		
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI YANG MENGANDUNG MENTOL	
(57)	Abstrak : KOMPOSISI YANG MENGANDUNG MENTOL Tujuan invensi ini adalah untuk menyediakan komposisi baru dan lain-lain. Komposisi tersebut mencakup l-mentol dan setidaknya satu unsur (X) yang dipilih dari ester asam dikarboksilat, ester diol, ester asam monokarboksilat, ester poliol yang memiliki tiga atau lebih gugus hidroksi, ester asam polikarboksilat yang memiliki tiga atau lebih gugus karboksil, eter poliol, poliamina, dan alkohol yang memiliki 6 atau lebih atom karbon.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00524

(13) A

(51) I.P.C : B 29C 55/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202207310

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
08 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10 2021 117 782.0	09 Juli 2021	DE

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Brückner Maschinenbau GmbH & Co.KG
Königsberger Str. 5-7, 83313 Siegsdorf Germany

(72) Nama Inventor :

Georg Waldeitner,DE
Thomas Rott,DE
Rudolf Jauernig,DE

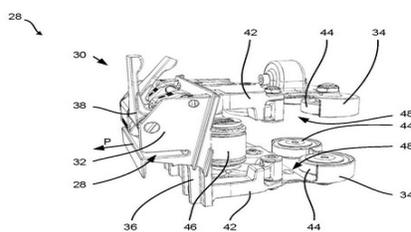
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Andromeda
Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda
(Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul
Invensi : UNIT PENGGEGGAM MULTIBAGIAN SERTA UNIT PEREGANGAN

(57) Abstrak :

Unit penggenggam multi-bagian (28) untuk unit peregang melintang, memanjang dan/atau simultan (10) terdiri dari bagian utama (32) dan setidaknya dua bagian pengarah (34). Bagian utama (32) terdiri dari bodi basis (36) serta alat penjepit (30) untuk menjepit jaringan material (12) dan bagian pengarah (34) masing-masing terdiri dari bodi basis (42) serta setidaknya satu elemen pengarah (44) untuk pengarah pada rel (17) dari unit peregang (10). Bodi basis (42) dari bagian pengarah (34) dan bodi basis (36) dari bagian utama (32) masing-masing dibuat sebagai bagian komponen terpisah dan dilampirkan satu sama lain. Selanjutnya, unit peregang (10) ditampilkan.



GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2023/00625	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 47/68,C 07K 16/30				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211378		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Maret 2021			BIOMODIFYING, LLC 601 Rockford Road Silver Spring, Maryland 20902, United States of America United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WRESCHNER, Daniel,IL RUBINSTEIN, Daniel,US	
	62/991,077	18 Maret 2020	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Januari 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20	
(54)	Judul	ANTIBODI-ANTIBODI ANTI-MUC1-SEA			
	Invensi :				
(57)	Abstrak :				
	Invensi ini menyediakan antibodi monoklonal terisolasi yang berikatan dengan domain MUC1 SEA. Invensi ini juga menyangkut penggunaan antibodi ini dalam metode terapeutik dan diagnostik.				

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00624

(13) A

(51) I.P.C : B 07B 1/46,B 07B 1/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202211579

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
20 April 2020

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
Sandvik Ltd
2 Tullyvannon Road, Ballygawley, Dungannon Tyrone
BT70 2HW United Kingdom

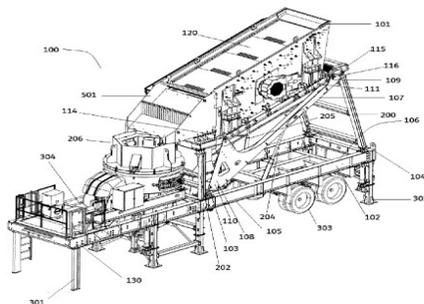
(72) Nama Inventor :
Prasad NALBILWAR,IN

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

(54) Judul
Invensi : RAKITAN PENYARINGAN UNTUK ALAT PEMROSESAN BAHAN CURAH BERGERAK

(57) Abstrak :

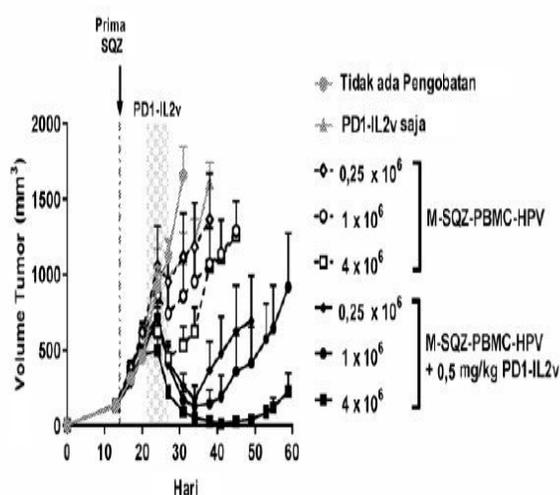
Pengungkapan sekarang menyediakan rakitan penyaringan untuk peralatan pemrosesan material massal bergerak (100), yang mampu menyesuaikan posisi dengan mengacu pada kerangka dasar (102) dari peralatan pemrosesan material massa bergerak untuk memudahkan pemindahan material dari saringan (120) ke unit pemrosesan material, seperti penghancur, dengan mengoptimalkan ketinggian dan sudut pengoperasian rakitan saringan. Rakitan saringan yang dijelaskan disini juga mampu dilipat ke dalam suatu pengaturan kompak yang memenuhi regulasi-regulasi pengangkutan, yang juga sesuai dan aman untuk operator. Rakitan penyaringan terdiri dari suatu kerangka dasar (102), dan sekurang-kurangnya dua elemen penaut (107, 111) yang dipasangkan pada sambungan yang dapat diputar dengan suatu cara sedemikian sehingga ketika dalam posisi operasional, dua elemen penaut dibentuk untuk mampu mengubah ketinggian dan sudut dari kemiringan boks saringan (3) untuk memudahkan pemindahan material dari saringan ke penghancur.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/00521	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 35/14,A 61K 39/00,A 61P 35/00,C 12N 5/078				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202214531	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Mei 2021		F. HOFFMANN-LA ROCHE AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel Switzerland		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	UMAÑA, Pablo,CR KLEIN, Christian,DE TRUMPFHELLER, Christine,DE NICOLINI, Valeria G.,ES CODARRI DEAK, Laura,CH LOUGHHEAD, Scott,US BOOTY, Matthew,US		
63/023,193	11 Mei 2020	US			
63/105,135	23 Oktober 2020	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(54)	Judul Invensi :	TERAPI KOMBINASI DENGAN PBMC TERMODIFIKASI DAN SUATU IMUNOKONJUGAT			
(57)	Abstrak :	Permohonan ini menyediakan metode untuk merangsang suatu respons imun pada individu yang mencakup pemberian suatu komposisi sel-sel berinti (misalnya, PBMC) yang mengandung suatu antigen eksogen intraseluler bersamaan dengan pemberian imunokonjugat yang mencakup suatu varian polipeptida IL-2 dan suatu polipeptida kedua. Varian IL-2 polipeptida memperlihatkan afinitas tereduksi terhadap subunit- α dari reseptor IL-2. Polipeptida kedua menargetkan suatu sel tumor atau suatu sel T.			

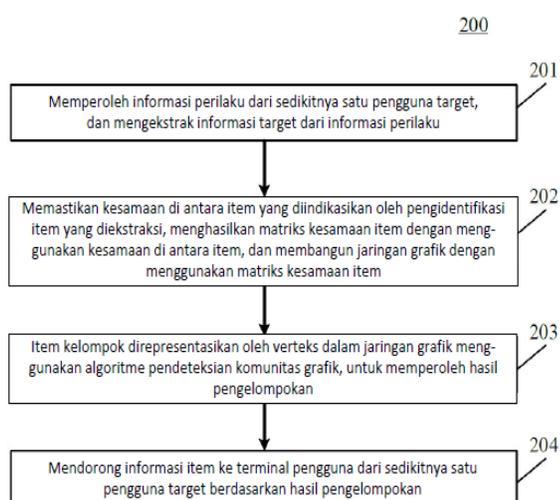
GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00480	(13) A
(51)	I.P.C : G 06Q 30/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211524		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Maret 2021		BEIJING WODONG TIANJUN INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. Room A402, 4/f, No. 2 Building, No.18 Kechuang 11th Street, Economic and Technological Development Zone, Beijing 100176, China China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	DENG, Xiaolong,CN GAO, Wei,CN
202010281176.4	10 April 2020	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023			Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN UNTUK MENDORONG INFORMASI	

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu metode dan peralatan untuk mendorong informasi. Metode ini meliputi: memperoleh informasi perilaku dari sedikitnya satu pengguna target, dan mengekstrak informasi target dari informasi perilaku (S201), dimana informasi target meliputi pengidentifikasi objek dari objek yang menjadi tujuan perilaku; menentukan kesamaan di antara objek yang diindikasikan oleh pengidentifikasi objek yang diekstraksi, menghasilkan matriks kesamaan objek dengan menggunakan kesamaan di antara objek, dan membangun jaringan grafik dengan menggunakan matriks kesamaan objek (S202), dimana verteks dalam jaringan grafik digunakan untuk merepresentasikan objek, dan tepi jaringan grafik digunakan untuk merepresentasikan kesamaan di antara objek; pengelompokan, dengan menggunakan algoritma pendeteksian komunitas grafik, objek yang direpresentasikan oleh verteks dalam jaringan grafik untuk memperoleh hasil pengelompokan (S203); dan mendorong informasi objek ke terminal pengguna dari sedikitnya satu pengguna target berdasarkan hasil pengelompokan (S204). Metode tersebut meningkatkan akurasi mendorong informasi objek.

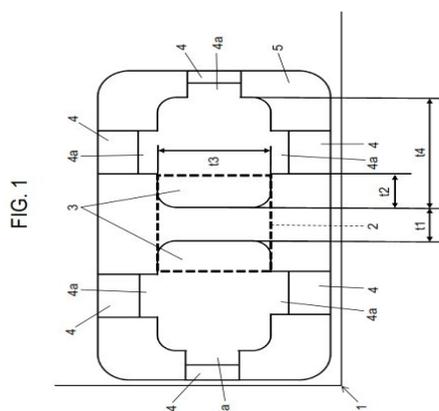


Gambar 2

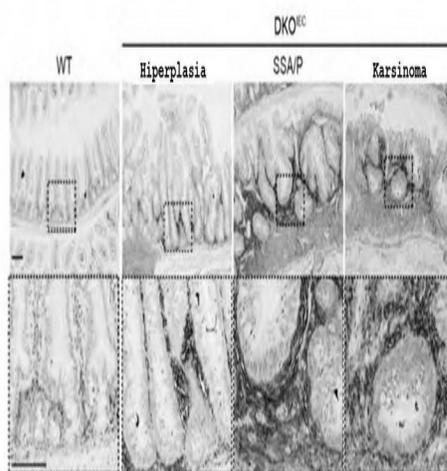
(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/00613	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 05K 3/34,H 05K 1/18				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212966	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 April 2021	(72)	Nama Inventor : Yukio KODANI ,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yogi Barlianto S.H. A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	2020-088512		21 Mei 2020		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023				

(54) **Judul**
Invensi : STRUKTUR PEMASANGAN UNTUK KOMPONEN CHIP

(57) **Abstrak :**
Struktur pemasangan untuk komponen chip sesuai dengan invensi ini terdiri dari komponen chip (2) termasuk kedua elektroda terminal, dan dua bidang (3) pada papan kabel tercetak (1), kedua elektroda terminal disolder ke dua bidang (3) dengan metode penyolderan aliran. Ukuran komponen (2) SMD kecil adalah 0,6 mm × 0,3 mm, dan dimensi antara dua bidang (3) lebih dari atau sama dengan 0,23 mm dan kurang dari atau sama dengan 0,25 mm.



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/00482	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 38/46,A 61P 35/04,A 61P 35/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211604		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SANFORD BURNHAM PREBYS MEDICAL DISCOVERY INSTITUTE 10901 North Torrey Pines Road, La Jolla, California 92037 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Maret 2021			
(30)	Data Prioritas :			
	(31) Nomor 62/992,819	(32) Tanggal 20 Maret 2020	(33) Negara US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023		(72)	Nama Inventor : MOSCAT, Jorge,US DIAZ-MECO, Maria T.,US DURAN, Angeles,US NAKANISHI, Yuki,US
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI DAN METODE PENGOBATAN KANKER KOLOREKTAL BERGERIGI		
(57)	Abstrak :	Diungkapkan di sini adalah metode untuk mengidentifikasi subjek memiliki kanker kolorektal bergerigi (CRC), dan model CRC bergerigi manusia. Juga disediakan di sini adalah metode untuk mengobati CRC bergerigi pada subjek.		



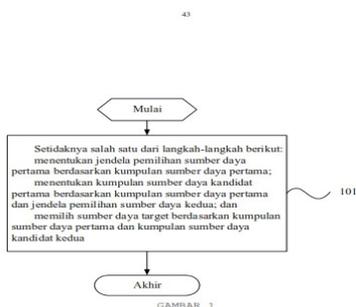
GAMBAR 15

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00478	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 72/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211424		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Maret 2021		VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. No.1, Vivo Road, Chang'an Dongguan, Guangdong 523863 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Jl, Zichao,CN
202010238861.9	30 Maret 2020	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023			Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi

(54) **Judul**
Invensi : METODE DAN PERANGKAT PEMILIHAN SUMBER DAYA

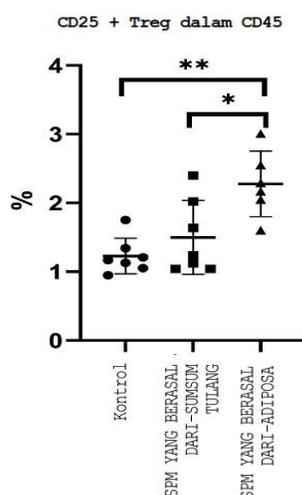
(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan metode pemilihan sumber daya dan perangkat. Metode ini diaplikasikan pada peralatan pengguna dan mencakup setidaknya satu dari langkah-langkah berikut: menentukan jendela pemilihan sumber daya pertama berdasarkan kumpulan sumber daya pertama; menentukan kumpulan sumber daya kandidat pertama berdasarkan kumpulan sumber daya pertama dan jendela pemilihan sumber daya pertama; dan memilih sumber daya target berdasarkan kumpulan sumber daya pertama dan kumpulan sumber daya kandidat kedua.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/00604	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 35/28,A 61K 47/20,A 61P 13/12,A 61P 37/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212636	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 April 2021		NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION TOKAI NATIONAL HIGHER EDUCATION AND RESEARCH SYSTEM 1, Furo-cho, Chikusa-ku, Nagoya-shi, Aichi 4648601 Japan		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Shoichi MARUYAMA,JP Kazuhiro FURUHASHI,JP Akihito TANAKA,JP Munetoshi KARASAWA,JP Yukinari TAKAO,JP		
2020-071737	13 April 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023			Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter		
(54)	Judul Invensi :	ZAT UNTUK MENINGKATKAN SEL T REGULATOR POSITIF-CD25 DALAM GINJAL			
(57)	Abstrak :	Invensi ini mengatasi permasalahan memberkan metode terapi dasar untuk penyakit ginjal yang termasuk glomerulonefritis seperti nefropati IgA. Untuk memecahkan permasalahan ini, invensi ini berhubungan dengan zat untuk meningkatkan sel T regulator positif-CD25 dalam ginjal, zat yang mengandung sel punca mesenkimal. Zat peningkat-sel T regulatori invensi ini mengeluarkan pengaruh terapi yang memadai bahkan jika lebih lanjut mengandung cairan kriopreservasi pada konsentrasi kurang dari 5% (v/v).			

GAMBAR 5



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00477

(13) A

(51) I.P.C : B 62J 9/16,B 62J 25/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202211434

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
26 Januari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-048533 19 Maret 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Masakazu NAKASHIMA,JP
Ryo HASUNUMA,JP

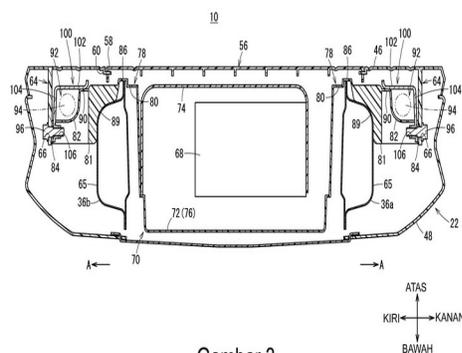
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu kendaraan (10) dilengkapi dengan, di sisi luar suatu rangka bodi kendaraan (16) yang menyusun kendaraan dalam arah lebar kendaraan: komponen-komponen pengencang lantai (64) yang, dengan cara menghadap permukaan-permukaan lateral (65) yang menjadi sisi-sisi luar rangka bawah (36a, 36b) dalam arah lebar kendaraan, mengencangkan suatu lantai pijakan (46) yang ditempatkan di atas rangka bodi kendaraan (16) sehingga menerima berat penumpang; dan komponen-komponen pengencang kotak (78) dari suatu kotak penyimpanan (70) yang ditempatkan di bawah lantai pijakan (46) untuk menyimpan suatu baterai (68). Komponen-komponen pengencang lantai (64) dan komponen-komponen pengencang kotak (78) dikencangkan bersama.



Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/00573	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 08G 18/66,C 08G 18/46,C 08G 18/42,C 08G 18/32,C 08L 75/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210928		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Maret 2021		NOVOLOOP, INC. 3475 Edison Way, Suite Q, Menlo Park, California 94025 United States of America		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KNAUER, Katrina Marie,US		
62/989,098	13 Maret 2020	US	LE ROY, Jennifer,US		
16/985,009	04 Agustus 2020	US	PRATT, Russell Clayton,US		
			PILSK, David Samuel,US		
			HIGGINSON, Cody James,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023		(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	KOMPOSISI POLIURETAN TERMOPLASTIK YANG MENCAKUP DIOL-DIOL POLIESTER			
	Invensi :	TERSUBSTITUSI NITRO			
(57)	Abstrak :				

Invensi ini berkaitan dengan bidang polimer. Lebih spesifiknya, invensi ini mencakup elastomer poliuretan termoplastik yang mencakup poliester yang mencakup asam dikarboksilat tersubstitusi nitro yang merupakan produk yang diperoleh melalui penguraian polietilena. Elastomer poliuretan termoplastik yang dijabarkan dalam dokumen ini menunjukkan suhu transisi kaca yang lebih tinggi dan kekerasan Shore A yang lebih tinggi dibandingkan dengan elastomer poliuretan termoplastik yang disintesis dari diol-dioli poliester yang terbuat dari monomer-monomer murni yang tidak mengandung substitusi nitro.



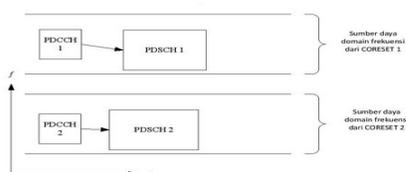
Gambar 1.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/00606	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04L 5/00,H 04W 72/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212706	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Mei 2020	(72)	Nama Inventor : HAO, Peng,CN KOU, Shuaihua,CN LIU, Xing,CN SHI, Jing,CN		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023				

(54) **Judul**
Invensi : SISTEM DAN METODE UNTUK TRANSMISI MULTISIAR

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan suatu sistem dan metode untuk menerima sinyal kendali downlink. Dalam satu perwujudan, suatu metode yang dilakukan oleh perangkat komunikasi nirkabel mencakup menerima, oleh perangkat komunikasi nirkabel dari simpul komunikasi nirkabel, sinyal kendali downlink, menentukan, oleh perangkat komunikasi nirkabel, yang mana darisejumlah set sumber daya memiliki sinyal kendali downlink, menerima, oleh perangkat komunikasi nirkabel, sinyal data downlink yang dijadwalkan oleh sinyal kendali downlink, dan menentukan, oleh perangkat komunikasi nirkabel berdasarkan set sumber dayayang ditentukantersebut, bahwa sinyal data downlinkadalah salah satu dari: transmisi multisiar baru, transmisi ulang multisiar, transmisi unisiarbaru, dan transmisi ulang unisiar.



Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/00476	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 04B 22/08,C 04B 7/02						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211455			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 April 2021				DENKA COMPANY LIMITED 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1038338 Japan		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		MORI, Taiichiro,JP YOSHIOKA, Maho,JP SHIMAZAKI, Daiki,JP ARANO, Noriyuki,JP		
	2020-074204	17 April 2020	JP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		
(54)	Judul Invensi :	BAHAN TAMBAHAN SEMEN DAN KOMPOSISI SEMEN					
(57)	Abstrak :						
	Suatu bahan tambahan semen yang mengandung satu jenis atau dua atau lebih jenis senyawa non hidrolik yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari g-2CaO·SiO ₂ , 3CaO·2SiO ₂ , a-CaO·SiO ₂ , dan kalsium magnesium silikat, di mana senyawa non hidrolik mengandung Li, dan kadar Li adalah 0,001 sampai 1,0 %massa dalam bentuk oksida.						

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/00509	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 23F 5/24,A 23F 5/04,A 23F 5/02			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202214701		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUNTORY HOLDINGS LIMITED 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308203 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 April 2021		(72)	Nama Inventor : NAKAJIMA, Makoto,JP SOGUCHI, Akira,JP SUZUKI, Tomonori,JP KAMEZAWA, Nao,JP
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	2020-086850	18 Mei 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023			
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MEMPRODUKSI BIJI KOPI HIJAU YANG MENGANDUNG ALKOHOL		
(57)	Abstrak : METODE UNTUK MEMPRODUKSI BIJI KOPI HIJAU YANG MENGANDUNG ALKOHOL Invensi ini memiliki sebagai tujuannya untuk menyediakan metode untuk memproduksi biji kopi hijau yang dapat digunakan untuk membuat minuman kopi dengan aroma buah. Selama proses produksi biji kopi hijau, tahap yang berikut dilakukan: memanaskan biji kopi hijau, dan mengontakkan biji kopi hijau panas dengan alkohol.			

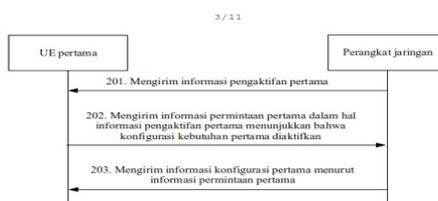
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/00510
			(13) A
(51)	I.P.C : F 23N 1/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211601		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 April 2022		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(30)	Data Prioritas :		TIANJIN GUONENG JINNENG BINHAI THERMAL POWER CO., LTD.
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	No. 398, Unit 3199, West side of Tangnan Road, Beitang Street, Binhai New Area, Tianjin 300000 China
202110658473.0	15 Juni 2021	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023		(72)
			Nama Inventor :
			FANG, Jiuwen,CN
			GAO, Baosheng,CN
			ZHANG, Lingcan,CN
			LIU, Hongxia,CN
			GUO, Zhihua,CN
			WANG, Bin,CN
			GAO, Jiawen,CN
			LI, Dahui,CN
			MENG, Jizhou,CN
			YANG, Lin,CN
			ZHAO, Kexin,CN
			(74)
			Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Maria Carola D Monintja S.H.,M.H.
			Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1
(54)	Judul	METODE DAN SISTEM PENYESUAIAN PEMBAKAR BERBASIS BIDANG TEMPERATUR, SISTEM DCS	
	Invensi :	DAN MEDIA	
(57)	Abstrak :		

Aplikasi ini berhubungan dengan suatu metode dan sistem penyesuaian pembakar berbasis bidang temperatur, suatu sistem DCS dan suatu media. Metode tersebut meliputi: memperoleh temperatur area dari sejumlah area yang diatur sebelumnya dalam perapian, menghitung temperatur rata-rata dalam perapian berdasarkan temperatur area dari sejumlah area yang diatur sebelumnya; masing-masing menghitung suatu nilai absolut dari perbedaan antara temperatur area masing-masing area yang diatur sebelumnya dan temperatur rata-rata untuk memperoleh suatu nilai deviasi dari masing-masing area yang diatur sebelumnya; dan menyesuaikan suatu mekanisme penyesuaian pertama dan/atau suatu mekanisme penyesuaian kedua dari area yang diatur sebelumnya berdasarkan nilai deviasi masing-masing area yang diatur sebelumnya; dan mengulangi langkah untuk memperoleh temperatur area dari sejumlah area yang diatur sebelumnya dalam perapian. Menurut aplikasi ini, temperatur dalam perapian seragam, keseluruhan efisiensi pembakaran perapian, tingkat konversi energi termal dari serbuk batubara dalam proses pembangkit listrik tinggi, efek hemat energi dan pengurangan konsumsi tercapai, dan pembentukan NOx termal berkurang, sehingga mengurangi bahaya terhadap lingkungan atmosfer.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00608	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 24/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212867		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 April 2021		VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. No.1, Vivo Road, Chang'an Dongguan, Guangdong 523863 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LIU, Xuanbing,CN YANG, Xiaodong,CN PU, Wenjuan,CN BAO, Wei,CN
202010335447.X	24 April 2020	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023		(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 KONFIGURASI JARAK, UE, DAN PERANGKAT JARINGAN

(57) **Abstrak :**
Perwujudan dari invensi ini menyediakan metode konfigurasi Jarak, UE, dan perangkat jaringan, dan berhubungan dengan bidang teknologi komunikasi. Metode tersebut mencakup: menerima informasi pengaktifan pertama dari perangkat jaringan, di mana informasi pengaktifan pertama digunakan untuk menunjukkan apakah konfigurasi kebutuhan pertama dari Jarak pertama diaktifkan, Jarak pertama adalah Jarak yang mencakup setidaknya satu dari N jenis Jarak, dan N adalah bilangan positif; mengirim informasi permintaan pertama ke perangkat jaringan dalam hal informasi pengaktifan pertama menunjukkan bahwa konfigurasi kebutuhan pertama diaktifkan, di mana informasi permintaan pertama digunakan untuk meminta Jarak target pertama, dan jenis Jarak dari Jarak target pertama adalah setidaknya satu dari N jenis Jarak; dan menerima informasi konfigurasi pertama dari perangkat jaringan, di mana informasi konfigurasi pertama digunakan untuk mengonfigurasi Jarak target pertama.

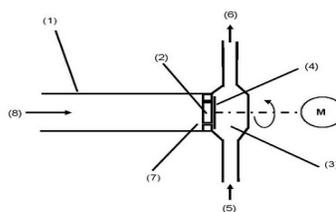


GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00506	(13) A
(51)	I.P.C : C 08F 220/56,C 08F 6/06,C 08F 6/00,C 08L 33/26		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212281		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 April 2021		
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
20172807.8	04 Mei 2020	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023		
(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Straße 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein Germany		
(72)	Nama Inventor : LOESCH, Dennis,DE LARYEA, Esther Matyka,DE SCHMIDT, Anna-corina,DE EL-TOUFALI, Faissal-Ali,LB BARRERA-MEDRANO, Daniel,ES OSTERMAYR, Markus,DE		
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(54)	Judul	SUATU PROSES DAN APARATUS UNTUK MEMPRODUKSI KOMPOSISI BERAIR DARI POLIMER-	
	Invensi :	POLIMER YANG LARUT DALAM AIR	

(57) **Abstrak :**

Proses untuk memproduksi komposisi berair dari polimer-polimer yang larut dalam air dari gel polimer berair dengan menumbuk dan mencampurkan gel polimer berair dengan suatu cairan berair dengan sarana unit penumbukan yang mencakup suatu ruang aliran, suatu alat pencetakan seperti lembaran dan sarana pemotongan berputar, di mana suatu aliran dari suatu cairan berair mengalir melalui ruang aliran, gel polimer berair ditekan melalui alat pencetakan seperti lembaran, memotong untaian gel yang terbentuk tersebut menjadi irisan, mendispersikannya dalam cairan berair dan menghomogenasi campuran yang diperoleh tersebut.

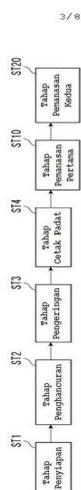


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00517	(13) A
(51)	I.P.C : C 10B 53/02,C 10L 5/44		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202213861		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 April 2021		IDEMITSU KOSAN CO., LTD. 2-1, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008321 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	FURUZONO Takuya,JP OKANIWA Kento,JP
2020-083192	11 Mei 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) **Judul**
Invensi : METODE PRODUKSI BAHAN BAKAR PADAT BIOMASSA DAN BAHAN BAKAR PADAT BIOMASSA

(57) **Abstrak :**
Suatu metode untuk manufaktur bahan bakar padat biomassa dengan memanaskan bongkahan yang mengandung bubuk biomassa menggunakan reaktor untuk manufaktur bahan bakar padat biomassa, metode tersebut meliputi: pemanasan pertama (ST10) dari pemanasan pendahuluan, sebelum bongkahan yang mengandung bubuk biomassa tersebut ditempatkan dalam reaktor, bongkahan berada pada temperatur yang sama dengan atau lebih dari temperatur yang lebih rendah 2 derajat C dari titik embun dari atmosfer di dalam reaktor; dan pemanasan kedua (ST20) menempatkan bongkahan yang telah dipanaskan dalam pemanasan pertama (ST10) tersebut ke dalam reaktor dan memanaskan bongkahan tersebut pada temperatur dalam kisaran dari 200 derajat C sampai 300 derajat C selama 10 menit sampai 240 menit. Temperatur pemanasan pada pemanasan pertama (ST10) adalah lebih rendah dari temperatur pemanasan pada pemanasan kedua (ST20).



Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/00473		
			(13) A		
(51)	I.P.C : B 29C 70/68,B 29C 67/20,C 08J 9/228				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211255		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 April 2021			LEXUR LIMITED	
(30)	Data Prioritas :			C/- James & Wells, Level 12, KPMG Centre 85 Alexandra Street, Private Bag 3140 Waikato Mail Centre Hamilton, 3204 New Zealand	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	763347	08 April 2020	NZ		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023		(72)	Nama Inventor :	
				WELLS, Felix Hugo,NZ	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Kusno Hadi Kuncoro S.Si	
				Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20	
(54)	Judul	METODE PEMBENTUKAN BAHAN DAN PRODUK-PRODUK YANG TERBENTUK			
	Invensi :				
(57)	Abstrak :				

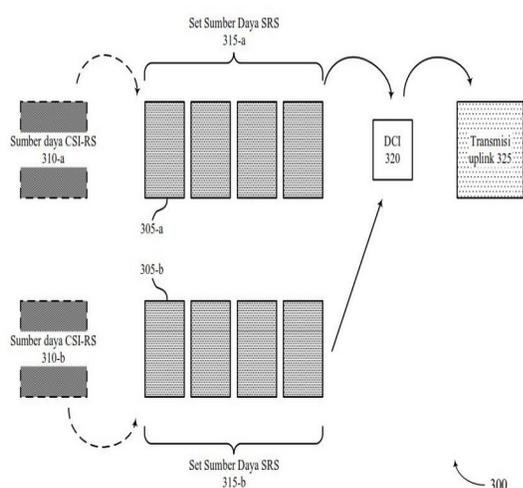
Invensi ini berhubungan dengan suatu metode pembentukan bahan yang memiliki sejumlah celah (seperti jaringan rongga) dan produk-produk berbentuk yang dibentuk dengan metode tersebut. Dalam perwujudan-perwujudan yang disukai bahannya adalah busa seperti busa poliuretan. Metode pembentukan mengizinkan bahan tersebut untuk dibentuk menggunakan metode pemesinan pembentukan kontur yang mencakup penggilingan kontrol numerik komputer (CNC), yang disediakan sebagai contoh saja. Berbeda dengan metode preparasi bahan berbentuk (seperti dengan polimerisasi larutan atau emulsi monomer), dalam beberapa aspek invensi ini membahas pembentukan bahan yang sudah ada (yang dibentuk sebelumnya) yang memiliki sejumlah celah, seperti jaringan rongga.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/00526	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 72/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208766	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Februari 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Mostafa KHOSHNEVISAN,IR Fang YUAN,CN Wooseok NAM,KR Xiaoxia ZHANG,CN Jing SUN,US Tao LUO,US		
PCT/ CN2020/076342	24 Februari 2020	CN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Januari 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		

(54) **Judul** : KONFIGURASI SINYAL REFERENSI UNTUK PEMILIHAN PANCARAN UPLINK

(57) **Abstrak :**

Metode, sistem, dan perangkat untuk komunikasi nirkabel dijelaskan untuk mendukung penentuan transmisi uplink untuk transmisi uplink. Stasiun basis dapat mengkonfigurasi perlengkapan pengguna (UE) dengan beberapa set sumber daya sinyal referensi penyuaran (SRS) yang dapat digunakan untuk transmisi uplink dari UE. Dalam beberapa kasus, setiap set sumber daya SRS dapat dikonfigurasi dengan satu sumber daya sinyal referensi informasi keadaan saluran (CSI-RS) terkait, dan setiap sumber daya CSI-RS dapat berhubungan dengan sinar uplink. Stasiun basis dapat mentransmisikan pesan kontrol downlink ke UE, yang menunjukkan satu atau beberapa kumpulan sumber daya SRS pilihan dan satu atau beberapa sumber daya SRS pilihan dalam masing-masing dari satu atau beberapa kumpulan sumber daya SRS pilihan. UE dapat memancarkan transmisi uplink dengan transmisi yang berkaitan dengan set sumber daya SRS yang ditunjukkan.

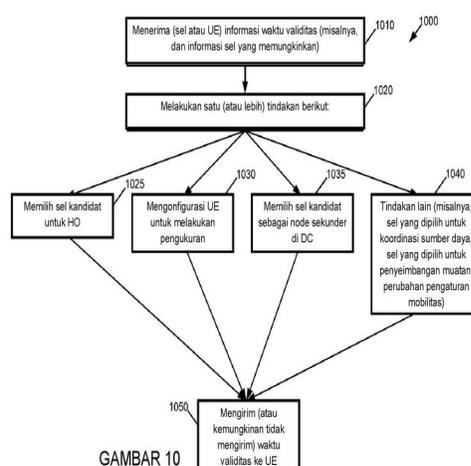


GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/00474	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 48/20				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211344	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7, 02610 Espoo Finland		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Maret 2020	(72)	Nama Inventor : XU, Xiang,CN WIGARD, Jeroen,DK KOVÁCS, István, Z.,RO LAURIDSEN, Mads,DK YUAN, Ping,CN		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023				

(54) **Judul** : PENINGKATAN EFISIENSI PENSINYALAN DALAM JARINGAN NON-TERESTRIAL
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Stasiun induk yang melayani UE menerima informasi waktu validitas untuk sel yang dibentuk oleh stasiun induk lain. Informasi waktu validitas mengindikasikan sedikitnya periode waktu ketika sel yang bersesuaian tersedia untuk digunakan oleh UE. Stasiun induk menentukan tindakan yang akan dilakukan untuk UE berdasarkan informasi waktu validitas. UE menerima, dari stasiun induk, waktu validitas untuk sel yang dibentuk oleh stasiun induk lain. UE melakukan tindakan berdasarkan waktu validitas sel.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00581

(13) A

(51) I.P.C : C 01B 3/50,C 01B 3/32,C 10G 3/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202210348

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
10 Maret 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
20162995.3	13 Maret 2020	EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TOPSOE A/S
Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby Denmark

(72) Nama Inventor :

ROY, Rakesh,IN
BANSAL, Nitesh,IN
THAKKER, Priyesh,IN
GALLARDO, Thor,DK

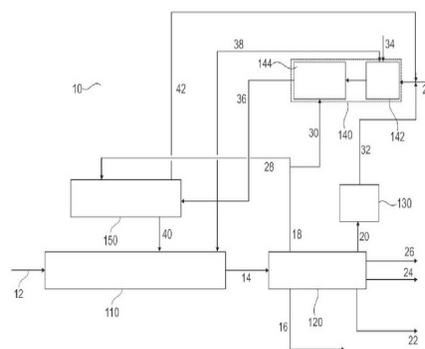
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul : PROSES DAN INSTALASI UNTUK MEMPRODUKSI HIDROKARBON DENGAN MENGURANGI JEJAK
Invensi : CO₂ DAN MENINGKATKAN INTEGRASI HIDROGEN

(57) Abstrak :

Proses dan instalasi untuk memproduksi produk-produk hidrokarbon dari suatu stok umpan yang berasal dari suatu sumber terbarukan, di mana aliran kaya hidrogen dan pada aliran gas buang yang mencakup hidrokarbon dibentuk. Sebagian dari aliran kaya hidrogen tersebut digunakan sebagai aliran gas daur ulang pada tahap pemrosesan hidro untuk produksi produk-produk hidrokarbon tersebut, dan bagian lain dapat digunakan untuk produksi hidrogen, sedangkan aliran gas buang diperlakukan untuk membuang kandungan H₂S-nya dan digunakan sebagai aliran gas daur ulang dalam unit produksi hidrogen, dari mana hidrogen yang diproduksi, yaitu hidrogen tambahan, digunakan pada tahap pemrosesan hidro. Invensi ini memungkinkan meminimalkan konsumsi gas alam dalam unit produksi hidrogen serta ukuran pembaru aliran.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00594

(13) A

(51) I.P.C : F 16D 13/52,F 16D 43/12

(21) No. Permohonan Paten : P00202212517

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 September 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-071889 13 April 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KABUSHIKI KAISHA F.C.C.
7000-36, Nakagawa, Hosoe-cho, Kita-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka, 4311394 Japan

(72) Nama Inventor :

OZAWA Yoshihiko,JP
CHEN Han Hiong,MY
YOSHIMOTO Katsu,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

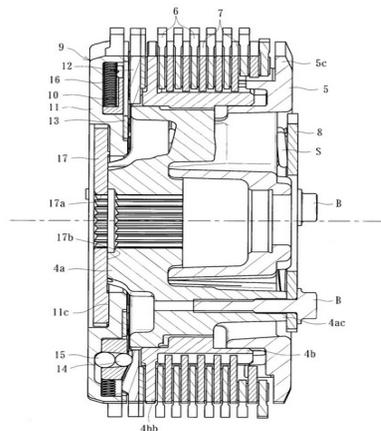
Insan Budi Maulana S.H.
Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman
Kavling 28

(54) Judul
Invensi : PERALATAN TRANSMISI DAYA

(57) Abstrak :

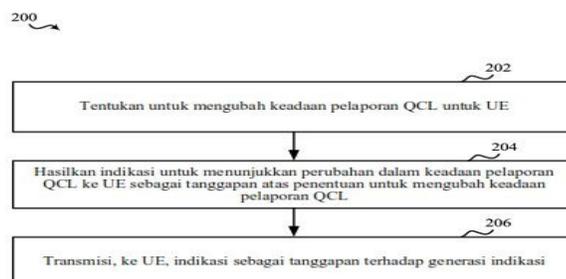
Invensi ini menyediakan suatu peralatan transmisi daya yang dapat mencegah transmisi daya yang mendadak dan terlalu cepat yang disebabkan oleh pengoperasian yang tidak disengaja dari suatu bubungan pembantu tekan ketika suatu kendaraan yang mencakup suatu alat kopling sentrifugal mulai bergerak. Pada alur pergerakan suatu komponen berat (10) dari suatu alat kopling sentrifugal (9) dari suatu posisi dalam radial ke suatu posisi luar radial dan suatu peningkatan torsi yang dihasilkannya ditransmisi dari suatu gigi masukan (1) ke suatu poros keluaran (3), suatu peralatan transmisi daya mencakup suatu area torsi pertama (a1) dimana peralatan tersebut membatasi pengoperasian dari suatu bubungan pembantu tekan dan suatu area torsi kedua (a2) dimana peralatan tersebut memungkinkan pengoperasian dari bubungan pembantu tekan.

GAMBAR 22



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/00508
			(13) A
(51)	I.P.C : H 04B 7/06,H 04L 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202214161		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Juni 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Vasanthan RAGHAVAN,IN
63/037,249	10 Juni 2020	US	Tao LUO,US
17/339,292	04 Juni 2021	US	Junyi LI,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	TEKNIK UNTUK PELAPORAN HUBUNGAN KO-LOKASI KUASI DOWNLINK DAN UPLINK DINAMIS	
(57)	Abstrak :		

Teknik untuk pelaporan hubungan ko-lokasi kuasi (QCL) downlink dan uplink dinamis diungkapkan. Dalam contoh, stasiun pangkalan dapat menentukan untuk mengubah keadaan pelaporan QCL untuk perlengkapan pengguna (UE), dimana keadaan pelaporan QCL adalah salah satu keadaan pelaporan QCL aktif atau keadaan pelaporan QCL terbatas. Stasiun pangkalan juga dapat menghasilkan indikasi untuk menunjukkan perubahan keadaan pelaporan QCL ke UE sebagai tanggapan terhadap penentuan perubahan keadaan pelaporan QCL. Stasiun pangkalan juga dapat mentransmisi, ke UE, indikasi sebagai tanggapan terhadap generasi indikasi.



Gambar
2

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/00522		
			(13) A		
(51)	I.P.C : H 04N 19/127,H 04N 19/117,H 04N 19/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212506		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Maret 2022			TENCENT AMERICA LLC 2747 Park Boulevard, Palo Alto, California 94306 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		JIANG, Wei,US	
	63/176,745	19 April 2021		WANG, Wei,CA	
	17/702,177	23 Maret 2022		XU, Xiaozhong,CN	
				LIU, Shan,US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta	
(54)	Judul	OPTIMASI MASUKAN SUBSTITUSIONAL UNTUK KOMPRESI CITRA NEURAL ADAPTIF DENGAN			
	Invensi :	KONTROL KUALITAS YANG HALUS			
(57)	Abstrak :				

OPTIMASI MASUKAN substitusional UNTUK KOMPRESI CITRA NEURAL ADAPTIF DENGAN KONTROL KUALITAS YANG HALUS Pengungkapan ini meliputi suatu metode, peralatan, dan media yang dapat dibaca komputer yang bersifat tidak sementara untuk kompresi citra neural adaptif melalui meta-learning. Metode tersebut dapat meliputi menghasilkan citra masukan pengganti dan suatu parameter kontrol kualitas target pengganti menggunakan citra masukan asli dan suatu parameter kontrol kualitas target, dimana citra masukan pengganti adalah suatu versi yang dimodifikasi dari citra masukan asli dan parameter kontrol kualitas target pengganti adalah suatu versi yang dimodifikasi dari parameter kontrol kualitas target. Metode lebih lanjut dapat meliputi pengkodean citra masukan pengganti, berdasarkan citra masukan pengganti dan parameter kontrol kualitas target pengganti, menggunakan suatu jaringan neural pengkodean, untuk menghasilkan suatu representasi terkompresi dari citra masukan pengganti.

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/00471	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 08L 33/26,D 21H 17/55,D 21H 21/20						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211274			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Maret 2021				KEMIRA OYJ Energiakatu 4, FI-00180 Helsinki, Finland Finland		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Chen LU,US		
	62/991,318	18 Maret 2020	US				
	20205543	27 Mei 2020	FI				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(54)	Judul Invensi :			KOMPOSISI DAN METODE UNTUK KEKUATAN BASAH DAN KERING YANG DITINGKATKAN			
(57)	Abstrak :						
	<p>Pengungkapan ini umumnya berhubungan dengan produk poliakrilamida tergluksidasi (GPAM), komposisi yang terdiri dari produk GPAM, dan metode penggunaannya, khususnya dalam industri kertas. Selain itu, pengungkapan ini umumnya berkaitan dengan produk GPAM kationik, komposisi yang terdiri, dan penggunaannya dalam aplikasi pembuatan kertas dan produk seperti produk berbasis kertas, dimana produk GPAM kationik dapat memberikan peningkatan kekuatan basah dan/atau kering pada produk berbasis kertas. produk dan di mana GPAM tersebut secara opsional dapat disimpan dan diangkut ke tempat pembuatan kertas tanpa penambahan sejumlah besar pembawa berair.</p>						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00595	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 9/48,A 61K 31/4439,A 61K 9/28,A 61K 9/20,A 61K 9/16,A 61P 37/06,A 61P 1/00,A 61P 43/00,C 07D 401/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212576		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DR. FALK PHARMA GMBH Leinenweberstr. 5 79108 Freiburg Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 April 2021		(72) Nama Inventor : GREINWALD, Roland,DE MOHR, Wolfgang,DE TEWES, Bernhard,DE WILHELM, Rudolf,DE MOHRBACHER, Ralf,DE
(30)	Data Prioritas :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	20171440.9	24 April 2020	EP
	20211713.1	03 Desember 2020	EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Amalfi Pradibta S.H. Amalfi & Partners Jalan Tembaga No. 29
(54)	Judul Invensi :	FORMULASI SISTEMIK TURUNAN PIRIDINON UNTUK PENYAKIT SELIAK	
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan formulasi sistemik, khususnya formulasi oral, untuk profilaksis dan/atau pengobatan penyakit seliak, yaitu untuk digunakan dalam profilaksis dan/atau pengobatan penyakit seliak.		

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/00469	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 31/496,A 61K 9/00,A 61P 25/18						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211294			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 April 2021				OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. 2-9, Kanda Tsukasa-machi, Chiyoda-ku, Tokyo, 1018535 Japan		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		HARLIN, Matthew,US WANG, Xiaofeng,CN WANG, Yanlin,US RAOUFINIA, Arash,US		
	63/003,544	01 April 2020	US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		
(54)	Judul Invensi :	METODE PEMBERIAN SUATU SEDIAAN ARIPIPRAZOL YANG DAPAT DIINJEKSIKAN					
(57)	Abstrak :	Pengungkapan ini diarahkan pada metode pengobatan pasien dengan skizofrenia atau gangguan bipolar I dengan memberikan sediaan injeksi aripiprazol kepada pasien, dimana pasien diberikan sediaan injeksi sekitar sekali setiap dua bulan.					

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00466

(13) A

(51) I.P.C : H 04W 36/24,H 04W 36/04,H 04W 36/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202211025

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
16 April 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/012,043	17 April 2020	US
63/081,080	21 September 2020	US
17/232,002	15 April 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

QUALCOMM INCORPORATED
5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America

(72) Nama Inventor :

Tom CHIN,US
An Mei CHEN,US
Ajit CHOURASIA,US
Ajith Tom PAYYAPPILLY,US
Juan ZHANG,CN

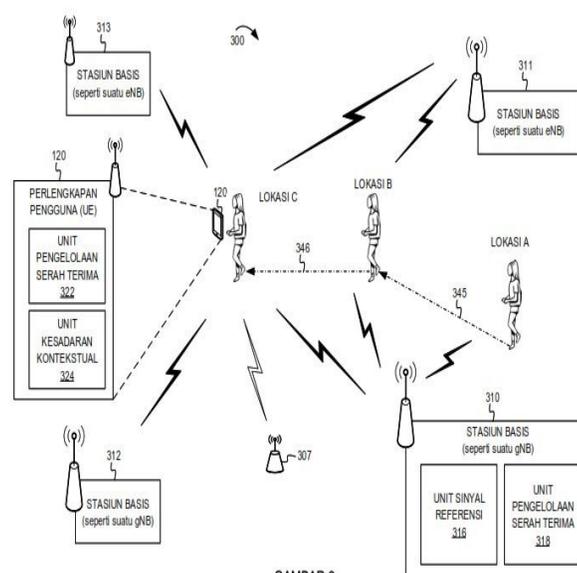
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul : PEMBATASAN SERAH TERIMA ANTARA JARINGAN KOMUNIKASI NIRKABEL SELAMA SUATU
Invensi : PERIODE WAKTU

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan sistem, metode, dan peralatan, termasuk program komputer yang dikodekan pada media yang dapat dibaca komputer, untuk membatasi serah terima dalam jaringan seluler. Dalam beberapa aspek, suatu perlengkapan pengguna (UE) dapat menentukan jumlah serah terima yang dilakukan antara dua atau lebih teknologi akses radio (RAT) selama periode waktu tertentu. UE tersebut dapat menentukan apakah jumlah serah terima melebihi ambang batas serah terima dalam periode waktu tersebut. UE tersebut dapat mengurangi tingkat serah terima ketika UE menentukan bahwa jumlah serah terima melebihi ambang batas serah terima dalam periode waktu tersebut. UE tersebut juga dapat memilih salah satu RAT untuk berdiam dan memelihara koneksi nirkabel ketika UE menentukan bahwa jumlah serah terima melebihi ambang batas serah terima. UE tersebut dapat menentukan RAT mana yang akan berdiam berdasarkan informasi jumlah serah terima, informasi total waktu koneksi serah terima, atau informasi kesadaran kontekstual.

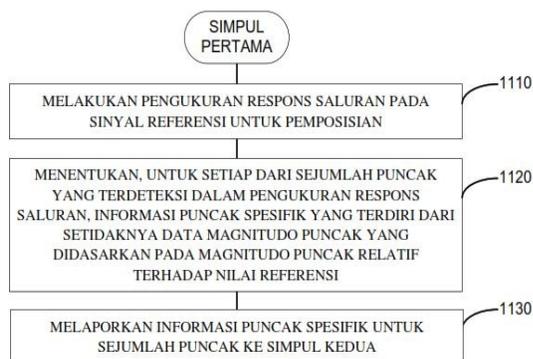


GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00593	(13) A
(51)	I.P.C : G 01S 5/00,H 04W 64/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212416		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Mei 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Jay Kumar SUNDARARAJAN,US
63/025,000	14 Mei 2020	US	Taesang YOO,US
17/319,339	13 Mei 2021	US	Naga BHUSHAN,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023		Alexandros MANOLAKOS,GR
			Weimin DUAN,CN
			Krishna Kiran MUKKAVILLI,US
			Tingfang JI,US
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M.
			Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul	MENGOMUNIKASIKAN DATA MAGNITUDO PUNCAK TERKAIT DENGAN SINYAL REFERENSI UNTUK PEMPOSISIAN	
	Invensi :	PEMPOSISIAN	
(57)	Abstrak :		

Dalam suatu perwujudan, simpul pertama (misalnya, UE atau BS) melakukan pengukuran respons saluran pada sinyal referensi untuk pemposisian (misalnya, sinyal referensi UL seperti SRS untuk penentuan posisi, atau DL PRS). Simpul pertama tersebut menentukan, untuk masing-masing dari sejumlah puncak yang terdeteksi dalam pengukuran respons saluran, informasi puncak spesifik yang terdiri dari setidaknya data besaran puncak yang didasarkan pada besaran puncak relatif terhadap nilai referensi. Simpul pertama tersebut melaporkan informasi puncak spesifik untuk sejumlah puncak ke suatu simpul kedua (misalnya, BS, UE, atau LMF). Simpul kedua tersebut menerima informasi spesifik puncak, dan menentukan perkiraan posisi untuk UE berdasarkan informasi spesifik puncak.

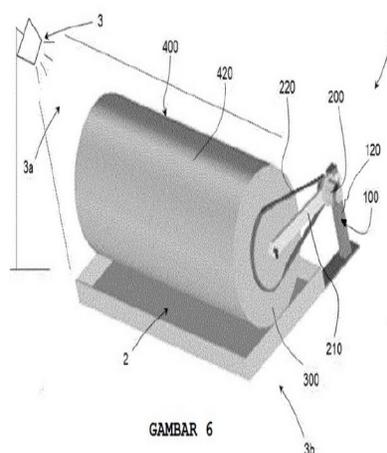
1100



Gambar 11

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00580	(13) A
(51)	I.P.C : B 60H 1/00,B 60K 11/02,C 09K 5/10,C 10M 169/04,C 10N 40/25,C 10N 30/20,C 10N 40/16,C 10N 30/10,C 10N 20/02,C 10N 20/00,H 01M 10/6567,H 01M 10/613,H 05K 7/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210368	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR THE HAGUE Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Maret 2021	(72)	Nama Inventor : NULL, Volker Klaus,DE PALANISAMY, Duraivelan,IN MAHESHWARI, Shantanu,IN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202041013815 30 Maret 2020 IN	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal, DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat - 10260 Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023		
(54)	Judul Invensi :	MENGELOLA PELARIAN TERMAL	
(57)	Abstrak : Invensi ini menyediakan penggunaan fluida kerja turunan Fischer-Tropsch dengan viskositas kinematik pada 100 °C paling banyak 5 mm ² /detik dalam sistem pengelolaan termal untuk baterai ion litium untuk menyebarkan panas yang dihasilkan dengan cepat selama peristiwa pelarian.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00578	(13) A
(51)	I.P.C : A 01G 33/00,C 12M 1/26,C 12M 1/09,C 12M 1/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210458		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Maret 2021		INALVE 61-63 avenue Simone Veil, CEEI Nice Premium 06200 NICE France
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WAKEFIELD, Axel,FR GUIHENEUF, Freddy,FR BERNARD, Olivier,FR BONNEFOND, Hubert,FR
FR2002312	09 Maret 2020	FR	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023			Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(54) Judul Invensi :	SISTEM TERAPUNG UNTUK MENGHASILKAN MIKROALGA DALAM BENTUK BIOFILM		
(57) Abstrak :	<p>Invensi ini berhubungan dengan sistem 1 untuk menghasilkan mikroalga dalam bentuk biofilm, yang mencakup kerangka 100, motor 200, setidaknya satu penyangga 300 dan jaring 400 yang dirancang untuk menerima biofilm dan di mana: kerangka 100 dikonfigurasi untuk menyangga motor 200, motor 200 dikonfigurasi untuk memberikan pergerakan rotasi pada setidaknya satu penyangga 300; setidaknya satu penyangga 300 dikonfigurasi untuk memiliki pergerakan rotasi di sekitar sumbu rotasi dan untuk menyangga dan memberikan pergerakan rotasi pada jaring 400; jaring 400 dikonfigurasi untuk setidaknya sebagian mengelilingi setidaknya satu penyangga 300, yang dicirikan dengan penyangga 300 dikonfigurasi untuk memiliki daya apung non-negatif dalam cairan 2.</p>		



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00599

(13) A

(51) I.P.C : H 01L 23/66,H 01L 23/58,H 01L 23/522,H 01L 23/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202212627

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 April 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
16/875,972 15 Mei 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

QUALCOMM INCORPORATED
5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America

(72) Nama Inventor :

CHAMAS, Ibrahim Ramez, LB
ABOUZIED, Mohamed, EG
ASURI, Bhushan Shanti, US

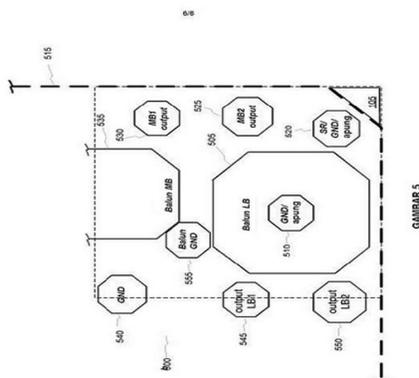
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Anisa Ambadar S.H., LL.M.
Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul
Invensi : PAKET CHIP FLIP DENSITAS TINGGI UNTUK TRANSEIVER NIRKABEL

(57) Abstrak :

Chip flip RF disediakan di mana daerah tonjolan lokal yang berdekatan dengan sudut membujur mencakup balun yang memiliki tonjolan yang terletak di tengah. Benjolan yang terletak di pusat mungkin mengambang sehubungan dengan pensinyalan di dalam balun. Daerah bump lokal termasuk daerah pitch stop di sudut membujur di mana bump tidak termasuk. Daerah bump lokal juga mencakup setidaknya satu output bump untuk balun.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00609

(13) A

(51) I.P.C : H 04L 1/18

(21) No. Permohonan Paten : P00202212936

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
26 Mei 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/031,477	28 Mei 2020	US
17/330,199	25 Mei 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

QUALCOMM INCORPORATED
5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America

(72) Nama Inventor :

HUANG, Yi,CN
ABDELGHAFAR, Muhammad, Sayed, Khairy,US
KWON, Hwan Joon,KR
HOSSEINI, Seyedkianoush,IR
FAKOORIAN, Seyed, Ali, Akbar,IR
MUKKAVILLI, Krishna, Kiran,US
JI, Tingfang,US

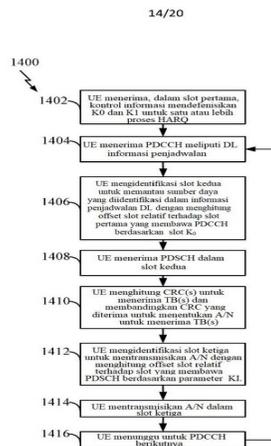
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Anisa Ambadar S.H., LL.M.
Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul
Invensi : PROSES PERMINTAAN ULANG OTOMATIS HIBRID UNTUK DUPEKS PENUH SUB-BAND

(57) Abstrak :

UE dapat mengidentifikasi slot untuk mengirim dan/atau menerima informasi yang terkait dengan satu atau lebih proses HARQ dalam struktur frame yang mencakup tipe dupleks slot penuh sub-band dan tipe dupleks slot pembagian waktu. Berdasarkan slot pertama yang digunakan untuk informasi kontrol, UE dapat mengidentifikasi slot kedua untuk komunikasi PUSCH atau PDSCH berdasarkan offset antara slot pertama dan slot kedua yang ditentukan dengan menghitung offset slot (misalnya, berdasarkan parameter yang diterima dari stasiun pangkalan). Dalam beberapa aspek, UE mungkin mengecualikan jenis dupleks slot tertentu (misalnya, SBCFD atau TDD) saat menghitung offset slot. Dalam beberapa aspek, UE dapat menghitung offset slot secara berbeda untuk proses HARQ yang berbeda sesuai dengan satu frame. Dalam beberapa aspek, perilaku slot offset mungkin didasarkan pada prioritas informasi yang terkait dengan proses HARQ.



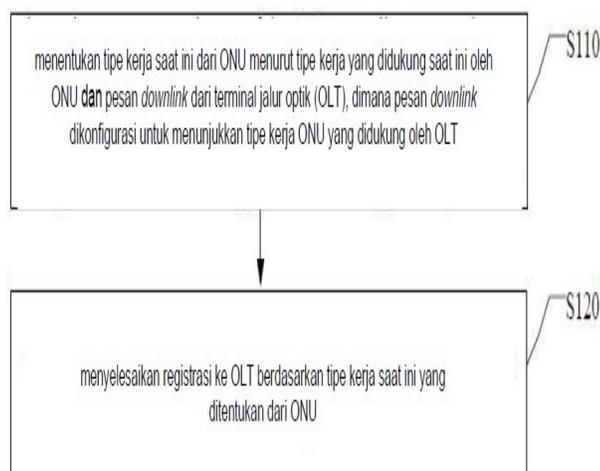
GBR. 14

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/00612	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 31/7088,A 61K 39/395,A 61K 48/00,A 61P 21/00,A 61P 35/00,C 07K 16/46,C 07K 16/28,C 12N 15/63,C 12N 1/21,C 12N 1/19,C 12N 1/15,C 12N 15/13,C 12N 5/10,C 12P 21/08						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202213016			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Juni 2021				TEIJIN PHARMA LIMITED 2-1, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0013 Japan		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Hiroaki MATSUKAWA,JP Hiroshi EGUCHI,JP Naoko NAMIKI,JP Akira TANOKURA,JP		
	2020-096344	02 Juni 2020	JP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53		
(54)	Judul Invensi :		ANTIBODI TERHUMANISASI RESEPTOR ANTI-IGF-1				
(57)	Abstrak :						
	Disediakan adalah: antibodi terhumanisasi reseptor anti-IGF-1 yang meliputi CDRs rantai pendek dan rantai panjang yang berasal dari antibodi induk mencit IGF11-16, dan masing-masing FR rantai pendek dan rantai panjang yang berasal dari antibodi manusia, dan dimana sekurangnya satu dari CDR meliputi sekurangnya satu substitusi residu asam amino terhadap CDR yang sesuai dari antibodi induk mencit; fragmen dari antibodi terhumanisasi reseptor anti-IGF-1; atau turunannya.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00532	(13) A
(51)	I.P.C : H 04Q 11/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212447		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Desember 2020		ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, P.R. China China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YUAN, Liquan,CN ZHANG, Weiliang,CN
202010266352.7	07 April 2020	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18 Januari 2023			Endra Agung Prabawa S.H., Roosdiono & Partners (a member of ZICO Law) The Energy 32 nd Floor SCBD Lot 11 A Jalan Jend. Sudirman Kavling 52-53, Jakarta 12190 Indonesia
(54)	Judul	METODE UNTUK MEREGRISTRASIKAN UNIT JARINGAN OPTIK, UNIT JARINGAN OPTIK, TERMINAL	
	Invensi :	JALUR OPTIK, DAN SISTEM	

(57) **Abstrak :**

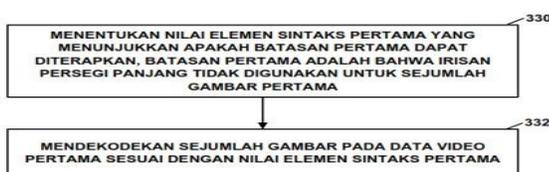
Permohonan ini menyediakan metode untuk meregistrasikan unit jaringan optik, unit jaringan optik, terminal jalur optik, dan sistem. Metode meliputi: menentukan tipe kerja saat ini dari unit jaringan optik (ONU) menurut tipe kerja yang saat ini didukung oleh ONU dan pesan downlink dari terminal saluran optik (OLT), dimana pesan downlink dikonfigurasi untuk mengindikasikan tipe kerja ONU yang didukung oleh OLT; dan menyelesaikan registrasi ke OLT berdasarkan tipe kerja yang ditentukan saat ini dari ONU.



GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00507	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/172,H 04N 19/162,H 04N 19/119		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212291		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Mei 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Yong HE,US
17/318,775	12 Mei 2021	US	Vadim SEREGIN,US
63/024,331	13 Mei 2020	US	Muhammed Zeyd COBAN,US
63/026,609	18 Mei 2020	US	Yao-Jen CHANG,TW
63/028,341	21 Mei 2020	US	Marta KARCZEWICZ,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Januari 2023		Nan HU,CA
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	VARIABEL DAN ELEMEN SINTAKS SET PARAMETER DALAM PENGKODEAN VIDEO	
(57)	Abstrak :		

Contoh metode dan peranti untuk pengkodean data video diungkapkan. Suatu peranti contoh untuk pengkodean data video mencakup memori yang dikonfigurasi untuk menyimpan data video, dan satu atau lebih prosesor yang diimplementasikan dalam sirkuit dan digabungkan secara komunikatif ke memori. Satu atau lebih prosesor tersebut dikonfigurasi untuk menentukan nilai elemen sintaks pertama yang menunjukkan apakah batasan pertama dapat diterapkan, batasan pertama adalah bahwa irisan persegi panjang tidak digunakan untuk sejumlah gambar. Satu atau lebih prosesor juga dikonfigurasi untuk mendekodekan sejumlah gambar dari data video sesuai dengan nilai elemen sintaks pertama.



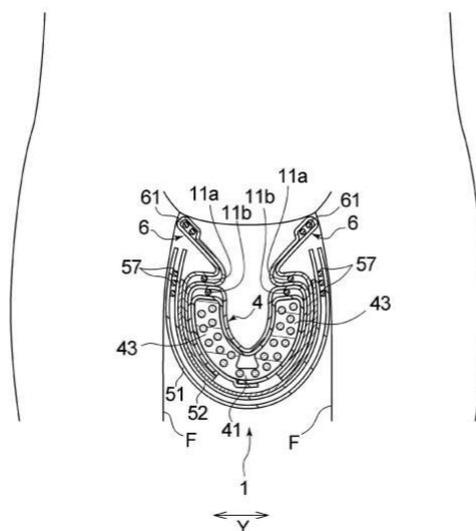
Gambar 7

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/00597	(13) A
(51)	I.P.C : A 61F 13/535,A 61F 13/532,A 61F 13/49		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212547	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038210 JAPAN Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Mei 2020	(72)	Nama Inventor : FUKUDA, Yuko,JP TSUGE, Kyoko,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023		
(54)	Judul Invensi :	POPOK SEKALI PAKAI	

(57) **Abstrak :**

Popok 1 mencakup komponen penyerap (4). Pada bagian selangkangan (C), komponen penyerap (4) mencakup: komponen penyerap tengah (4C) yang memanjang dalam arah longitudinal; dan sepasang komponen penyerap samping (4S, 4S) yang masing-masing diletakkan pada kedua sisi lebar dari komponen penyerap tengah, komponen penyerap samping yang dikonfigurasi berdiri dari sisi permukaan menghadap kulit dari komponen penyerap tengah dalam keadaan dipakai. Dalam keadaan menggelembung acuan, beban kompresi untuk mengkompresi contoh uji dari popok (1) sampai ketebalan contoh uji menjadi 30 mm adalah 7 N atau kurang pada bagian selangkangan, contoh uji diperoleh dengan melipat diaper (1) di sepanjang arah longitudinal dalam cara bahwa lebar popok dibagi jadi dua secara sama. Dalam keadaan menggelembung acuan, ketebalan dari komponen penyerap samping (4S) adalah 10 mm atau kurang, atau beban kompresi untuk mengkompresi komponen penyerap samping sampai ketebalan daripadanya menjadi 10 mm adalah 4,5 cN atau kurang.

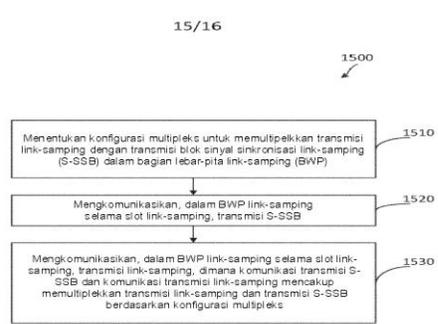
GAMBAR 5



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/00611	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 72/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212906	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Mei 2020	(72)	Nama Inventor : LIU, Chih-Hao,US SUN, Jing,US ZHANG, Xiaoxia,CN XUE, Yisheng,CN XU, Changlong,CN OZTURK, Ozcan,US GAAL, Peter,US MONTJOJO, Juan,US LUO, Tao,US		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Januari 2023				

(54) **Judul Invensi :** PEMULTIPLEKKAN BLOK SINYAL SINKRONISASI LINK-SAMPING (S-SSB) DAN KANAL KONTROL LINK-SAMPING FISIK/KANAL BERBAGI LINK-SAMPING FISIK (PSCCH/PSCCH) DAN PEMENUHAN LEBAR-PITA KANAL OKUPANSI (OCB) UNTUK LINK-SAMPING TAK BERLISENSI RADIO BARU (NR-U)

(57) **Abstrak :**
Sistem dan metode komunikasi yang terkait dengan memultiplekkan transmisi blok sinyal sinkronisasi link -samping (S-SSB) dengan kanal kontrol link -samping fisik (PSCCH)/kanal bersama link -samping fisik (PSSCH) untuk pemenuhan lebar-pita kanal hunian (OCB) disediakan. Perangkat pengguna (UE) menentukan konfigurasi multipleks untuk memultiplekkan transmisi link -samping dengan transmisi S-SSB dalam bagian lebar-pita link -samping (BWP). UE mengkomunikasikan, dalam BWP link -samping selama slot link -samping, transmisi S-SSB. UE mengkomunikasikan, dalam BWP link -samping selama slot link -samping, transmisi link -samping, di mana transmisi S-SSB dan transmisi link -samping dikomunikasikan dengan memultiplekkan transmisi link -samping dan transmisi S-SSB berdasarkan konfigurasi multipleks.



GAMBAR 15