

ISSN : 0854-6789



BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP 771/X/2022

PENGUMUMAN PATEN TANGGAL
17 Oktober 2022 s/d 21 Oktober 2022

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

DITERBITKAN TANGGAL 21 Oktober 2022

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

BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. 771 TAHUN 2022

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

TIM REDAKSI

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

Penyelenggara

Direktorat Paten, DTLST, dan RD
Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual

Alamat Redaksi dan Tata Usaha

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

Telepon: (021) 57905611 Faksimili: (021) 57905611
Website : www.dgip.go.id

INFORMASI UMUM

Berita Resmi Paten **Nomor 771 Tahun Ke-32** ini berisi segala kegiatan yang berkaitan dengan pengajuan Permintaan Paten ke Kantor Paten dan memuat lembar halaman pertama (front page) dari dokumen Paten.

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

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

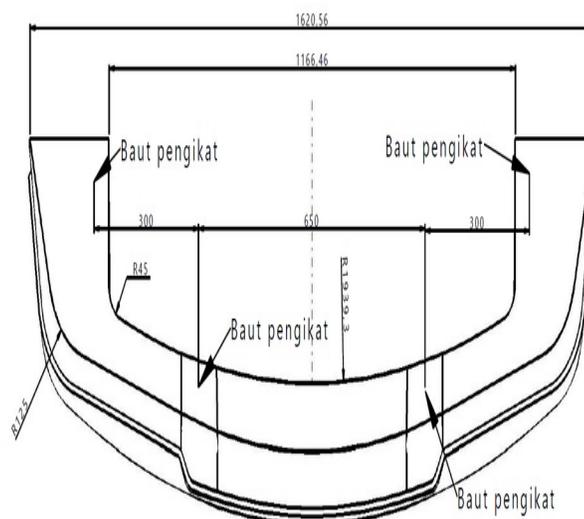
- (11) : Nomor Dokumen
- (20) : Jenis Publikasi (Paten atau Permohonan Paten)
- (13) : Pengumuman Paten (pertama)
- (19) : Negara dimana tempat diajukan Permohonan Paten
- (21) : Nomor Permohonan Paten
- (22) : Tanggal Penerimaan Permohonan Paten
- (30) : Data Prioritas
- (31) : Nomor Prioritas
- (32)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

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05969
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/714,A 61P 31/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P14202100680		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Januari 2021		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JOY ALBERT SUMAKUL KELURAHAN KAIRAGI DUA LINGKUNGAN VI Indonesia
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72)
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		Nama Inventor : JOY ALBERT SUMAKUL,ID
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kanwil Sulawesi Utara KELURAHAN KAIRAGI DUA LINGKUNGAN VI
(54)	Judul Invensi :	OBAT ZAT BESI VITAMIN B12 DITAMBAH MERICA MENINGKATAN FUNGSI ERITROSIT SEBAGAI SEL IMUN MENINGKATKAN HAEMOGLOBIN DARAH BERADA PADA BATAS ATAS NILAI NORMAL MENINGKATKAN TRANSPORT OKSIGEN BERFUNGSI IMUNITAS MEMBASMI VIRUS DALAM TUBUH MANUSIA DAN HEWAN PELIHARAAN BAGI PENCEGAHAN PENGOBATAN INFEKSI VIRUS	

(57) **Abstrak :**
OBAT ZAT BESI VITAMIN B12 DITAMBAH MERICA MENINGKATAN FUNGSI ERITROSIT SEBAGAI SEL IMUN MENINGKATKAN HAEMOGLOBIN DARAH BERADA PADA BATAS ATAS NILAI NORMAL MENINGKATKAN TRANSPORT OKSIGEN BERFUNGSI IMUNITAS MEMBASMI VIRUS DALAM TUBUH MANUSIA DAN HEWAN PELIHARAAN BAGI PENCEGAHAN PENGOBATAN INFEKSI VIRUS Eritrosit yang diproduksi dari sum-sum tulang pada manusia dibentuk dari zat besi, vitamin B12 dan asam folat. Eritrosit dapat digolongkan dalaam sistim imunitas kekebalan tubuh pada manusia. Haemoglobin darah berada pada batas atas dari nilai normal, seperti pada laki-laki dewasa haemoglobin dibawah 17 mg% dimanfaatkan untuk tujuan program pencegahan penyakit-penyakit menular infeksi virus COVID-19 dan untuk digunakan mengobati penyakit-penyakit menular infeksi virus, seperti COVID-19 dan penyakit infeksi virus pada umumnya dengan jalan meningkatkan konsentrasi oksigen (O2) dalam darah, meningkatkan konsentrasi oksigen (O2) pada sel-sel epitel dari permukaan mukosa saluran pernapasan, saluran pencernaan dan permukaan organ-organ tubuh manusia pada umumnya digunakan untuk tujuan pengobatan dan pencegahan infeksi virus, seperti: virus novel corona SARS CoV 2 atau COVID-19 serta infeksi virus umumnya.

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/05948	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 01G 9/029						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110512			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 April 2020				AIRSEED TECHNOLOGIES HOLDINGS PTY LTD 14 Francis Street Botany, New South Wales 2020 (AU) Australia		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		WALKER, Andrew Francis,AU LOUW, Andries Willen,AU		
	2019901422	26 April 2019	AU				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi		
(54)	Judul			SUATU WADAH BENIH BUATAN, SUATU KOMPOSISI UNTUK SUATU WADAH BENIH BUATAN DAN			
	Invensi :			SUATU METODE UNTUK MEMBUAT SUATU WADAH BENIH			
(57)	Abstrak :			Invensi ini berkaitan dengan suatu wadah benih yang dapat terdegradasi yang dipasang untuk dikirimkan dari suatu kendaraan udara ke suatu permukaan tanah. Wadah benih tersebut meliputi suatu benih yang dibungkus di dalam suatu material yang dikeraskan yang dikomposisikan dan dibuat dengan suatu cara yang melindungi benih dari kerusakan ketika wadah benih tersebut mengalami suatu gaya benturan.			

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05934	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 16S 3/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110303	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM) Universitas Tarumanagara Kampus 1 Universitas Tarumanagara. Jln. Letjen. S. Parman No. 1 Jakarta 11440 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 November 2021	(72)	Nama Inventor : Prof. Dr. Ir. Agustinus Purna Irawan, S.T., M.T.,ID Didi Widya Utama, S.T., M.T.,ID Dra. Paula Tjatoerwidya Anggarina, M.M.,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM) Universitas Tarumanagara Kampus 1 Universitas Tarumanagara. Jln. Letjen. S. Parman No. 1 Jakarta 11440		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022				
(54)	Judul Invensi :	Produk Bumper Mobil Menggunakan Bahan Komposit Hybrid Serat Rotan Kontinyu Dan Fiberglass Dengan Matriks Epoksi Dan Cara Memproduksinya			
(57)	Abstrak :	<p>Pengembangan produk bumper mobil di Indonesia sampai saat ini masih menggunakan material Plastik ABS. Plastik ABS mempunyai kelemahan meliputi tidak ramah lingkungan, dapat mengganggu kesehatan, bahan baku masih diimpor, harga cukup mahal dan tidak mendukung penggunaan material alam asli Indonesia untuk kemandirian bangsa. Pada invensi ini dikembangkan pembuatan produk bumper mobil dengan menggunakan material komposit hybrid antara serat rotan kontinyu dalam bentuk strip dengan fiberglass, dengan matriks epoksi, yang diproses dengan menggunakan metode laminasi anyaman serat rotan kontinyu dengan ukuran sebagai berikut: lebar ($2 \pm 0,5$ mm), tebal ($1 \pm 0,5$ mm), yang dibuat anyaman dengan jarak ($3 \pm 0,5$) mm x ($3 \pm 0,5$) mm dengan orientasi serat 00 dan 900, kemudian diberi lapisan tipis dari fiberglass sebagai penguat bagian luar dengan ketebalan $\pm 0,5$ mm. Berdasarkan invensi ini, telah dihasilkan produk bumper mobil dengan material komposit serat rotan kontinyu dalam bentuk strip yang dibuat anyaman dengan matriks epoksi. Kelebihan produk bumper dari bahan komposit hybrid yang dihasilkan meliputi ringan, kuat, ketersediaan melimpah, murah, memanfaatkan potensi lokal, dapat di daur ulang, ramah lingkungan, dan tidak mengganggu kesehatan.</p>			



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06094	(13) A
(51)	I.P.C : C 11B 1/04,C 11B 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202112097	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Pertanian Bogor (IPB) Gedung Andi Hakim Nasoetion Lantai 2, Kampus IPB Dramaga, Bogor Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Desember 2021	(72)	Nama Inventor : Prof. Dr. Ir. I Komang Gede Wiryawan, ID Nisa Nurmilati Barkah, S.Pt, M.Si, ID Prof. Dr. drh. I Wayan Teguh Wibawan, MS, ID Prof. Dr. Ir. Yuli Retnani, M.Sc, ID Dr. Ir. Elizabeth Wina, M.Sc, ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Institut Pertanian Bogor (IPB) Gedung Andi Hakim Nasoetion Lantai 2, Kampus IPB Dramaga, Bogor
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	PROSES EKSTRAKSI MINYAK HABBATUSSAUDA (<i>Nigella sativa</i>) MENGGUNAKAN METODE PRESS DINGIN SEBAGAI ALTERNATIF ANTIBIOTIK IMBUHAN PAKAN DAN PRODUK EKSTRAK YANG DIHASILKANNYA	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan proses ekstraksi minyak habbatussauda menggunakan metode press dingin sebagai alternatif antibiotik imbuhan pakan yang terdiri dari langkah-langkah sebagai berikut: sortasi biji habbatussauda dari partikel benda asing; memasukkan biji habbatussauda ke dalam mesin press dingin menjaga suhu maksimal; menyaring minyak yang keluar dari mesin press dingin menggunakan 3 lembar kain kassa; mendinginkan minyak habbatussauda selama 48 jam, hingga terbentuk endapan dari padatan yang terbawa dalam minyak; memisahkan minyak dari endapan; dan menyimpan minyak yang telah bersih dari endapan ke dalam botol kaca hitam. Minyak habbatussauda yang dihasilkan memiliki sifat fisik berwarna hitam pekat, agak kental, mempunyai bau khas habbatussauda, dengan kandungan thymoquinone 2701 ppm. Adanya invensi ini maka dapat dihasilkan produk minyak habbatussauda tinggi kandungan thymoquinone yang dapat digunakan sebagai alternatif antibiotik imbuhan pakan untuk meningkatkan imunitas dan produktivitas ternak.

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/05890	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 07D 237/32,C 07D 401/14,C 07D 403/14,C 07D 405/14,C 07D 409/14,C 07D 417/14,C 07D 471/14,C 07D 401/10,C 07D 403/10,C 07D 405/10,C 07D 413/10,C 07D 417/10,C 07D 471/04,C 07D 487/04,C 07D 498/04						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204350			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 September 2020				MIRATI THERAPEUTICS, INC. 9393 Towne Centre Drive, Suite 200, San Diego, CA 92121 United States of America		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			BOBINSKI, Thomas, P.,US SMITH, Christopher, Ronald,US MARX, Matthew, Arnold,US KETCHAM, John, Michael,US BURNS, Aaron, Craig,US LAWSON, John, David,US KULYK, Svitlana,US KUEHLER, Jon,US IVETAC, Anthony,US		
62/899,575	12 September 2019	US					
62/942,833	03 Desember 2019	US					
62/961,371	15 Januari 2020	US					
62/994,927	26 Maret 2020	US					
63/060,261	03 Agustus 2020	US					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		

(54) **Judul Invensi :** INHIBITOR-INHIBITOR PRMT5 KOOPERATIF MTA

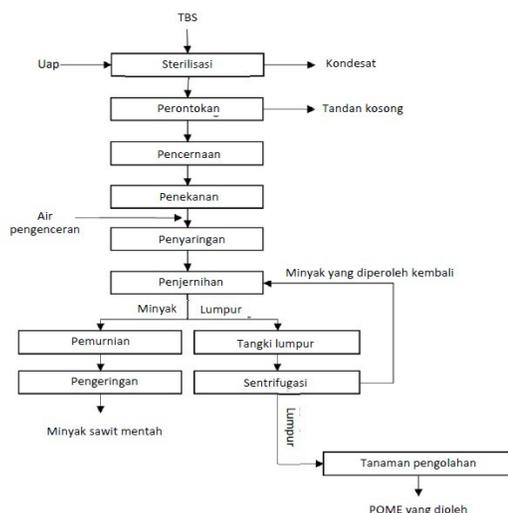
(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berkaitan dengan senyawa-senyawa yang menghambat aktivitas Transferase N-Metil Arginina Protein 5 (PRMT5). Khususnya, invensi ini berkaitan dengan senyawa-senyawa, komposisi-komposisi farmasi dan metode-metode penggunaan, seperti metode-metode pengobatan kanker dengan menggunakan senyawa-senyawa dan komposisi-komposisi farmasi pada invensi ini.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05852	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 23D 9/02,C 11B 1/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207121	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SIME DARBY PLANTATION INTELLECTUAL PROPERTY SDN. BHD. Level 10, Main Block, Plantation Tower, No. 2, Jalan PJU 1A/7, Ara Damansara, Petaling Jaya, Selangor, 47301, Malaysia Malaysia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Desember 2020				
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
PI2019007397	11 Desember 2019	MY			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022	(72)	Nama Inventor : CHEW, Chien Lye @ Mervin,MY LIM, Chin Ming,MY KUA, Shwu Fun,MY LOW, Jaime Yoke Sum,MY TAN, Bee Aik,MY BALAKRISHNAN, Arutchelvam,MY ZAKARIA, Mohd Ibnur Syawal,MY NOOR HAIZAT, Amirul Hakim,MY SYED HILMI, Syed Mohd Hadi,MY MOHD HAKIMI, Noor Irma Nazashida,MY MUSTANER, Muliadi,MY MAT HASSAN, Nik Suhaimi,MY		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126		

(54) **Judul** : PROSES UNTUK MEMPRODUKSI MINYAK BUAH SAWIT MENTAH DAN MINYAK BUAH SAWIT MURNI

(57) **Abstrak :**

Suatu proses memproduksi minyak buah sawit mentah dengan asam lemak bebas rendah (low free fatty acids (FFA)), prosesnya mencakup langkah-langkah melapiskan (101) tandan buah segar (TBS) kelapa sawit, menginkubasi (102) TBS kelapa sawit, memisahkan (103) buah kelapa sawit lepas dan/atau TBS kelapa sawit yang dikupas sebagian, mengupas (104) TBS kelapa sawit yang dikupas sebagian, membersihkan buah kelapa sawit lepas, mengekstraksi buah kelapa sawit mentah tidak encer melalui peralatan pengekstraksi minyak (107) yang meliputi unit sterilisasi (201), unit pencernaan (202), unit penekan (203) dan konveyor (200), memperoleh kembali minyak buah sawit mentah tidak encer, mencampur minyak buah sawit mentah tidak encer yang diperoleh kembali dan menjernihkan dan/atau mensentrifugasi minyak buah sawit mentah encer atau minyak buah sawit mentah encer diperoleh kembali, diikuti dengan pemurnian dan pengeringan.

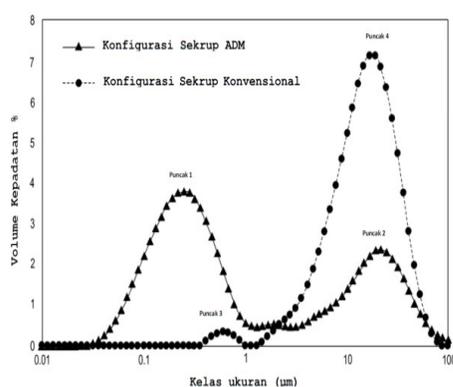


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05845	(13) A
(51)	I.P.C : A 21C 11/16,A 23L 29/10,B 29B 7/42,C 08B 30/14,C 08J 3/12,C 08L 3/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207182		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Desember 2020		ARCHER DANIELS MIDLAND COMPANY 4666 Faries Parkway, Decatur, Illinois 62526 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Alexandra SANBORN,US Ali AYOUB,US Shireen BASEETH,US Ali HALALIPOUR,US Baljit GHOTRA,US
62/947,269	12 Desember 2019	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			George Widjojo Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(54)	Judul Invensi :	PATI ULTRA HALUS BERBAHAN DASAR GANDUM KOMPOSISI DAN METODE TERKAIT	

(57) **Abstrak :**

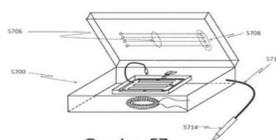
Metode pembentukan produk pati/tepung ultra-halus meliputi setidaknya satu dari (a) atau (b), di mana (a) meliputi memanaskan campuran air dan pati/tepung asli/dimodifikasi, dan mengekstrusi campuran dengan sekrup konfigurasi yang meliputi secara seri setidaknya satu konveyor sekrup maju geser rendah dan setidaknya satu sekrup pencampur geser tinggi untuk menghasilkan ekstrudat. Langkah (b) meliputi pembentukan campuran air, lipid, dan pati/tepung asli/modifikasi, dan mengeringkan campuran untuk menghasilkan zat antara pati/tepung lipid kering. Pati/tepung awal dapat digiling sebelum atau sesudah langkah (a) atau (b). Produk partikel pati/tepung ultra-halus memiliki kelarutan air yang lebih tinggi dibandingkan dengan produk partikel pati/tepung yang diproduksi dengan konfigurasi sekrup tanpa sekrup pencampur geser tinggi, atau zat antara pati/tepung yang diproduksi di (b) tanpa sebuah lipid. Dalam perwujudan, metode ini tanpa reaksi kimia atau enzim.



GAMBAR 8

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/05897	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61L 2/14,A 61L 2/10,A 61L 2/00,F 26B 25/14,F 26B 9/06,F 26B 9/00,H 04R 25/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204510			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 September 2020				REVIVE ELECTRONICS, LLC 525 Congressional Blvd. Carmel, Indiana 46032 United States of America		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			ZIELINSKI, Reuben,US TRUSTY, Joel,US DOUBERTEEN, David,US EARLE, Mark,US ARAIN, Imran,US SHRAKE, James M.,US ZALDIVAR, Evan,US KADAMBARI, Babu Gopala Krishna Santhosh,US HAY, Matt Earle,US MCMEEL, Jim Eugene,US		
16/575,306	18 September 2019	US					
16/854,862	21 April 2020	US					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Daru Lukiantono Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53		
(54)	Judul	METODE DAN APARATUS UNTUK MENGERINGKAN DAN/ATAU SANITASI PERALATAN ELEKTRONIK					
	Invensi :	MELIPUTI ALAT BANTU DENGAR					
(57)	Abstrak :						

Contoh apparatus terdiri dari ruang bertekanan rendah yang memiliki interior yang dikonfigurasi untuk penempatan alat bantu dengar di interior, dimana cahaya yang dipantulkan dari permukaan interior ruang bertekanan rendah menerangi alat bantu dengar setidaknya satu dari sebelumnya, selama, atau setelah operasi pengeringan untuk alat bantu dengar; pemanas yang terhubung ke ruang bertekanan rendah, dimana pemanas, yang terdiri dari permukaan konduktif yang bersentuhan fisik dengan alat bantu dengar, secara konduktif memanaskan alat bantu dengar; suatu objek untuk menjaga agar alat bantu dengar tetap bersentuhan fisik dengan permukaan konduktif selama operasi pengeringan untuk alat bantu dengar; dan setidaknya satu sistem kontrol yang terhubung ke pompa evakuasi dan pemanas.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05971	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 47J 37/12				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010641	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LPPM-Universitas Negeri Surabaya Gedung Rektorat Kantor LPPM Lantai 6, Kampus Universitas Negeri Surabaya, Lidah Wetan 60213 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Desember 2020				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Arsal Naufal Yudhatama,ID Agung Projo Budijono, S.T., M.T.,ID Wahyu Dwi Kurniawan, S.Pd., M.Pd.,ID Mohammad Rozaq Febri Sudibyo,ID Muhammad Amanda Widyabadra,ID Achlung Nazhar Bhanuaji,ID Faisal Rahmat Ramadhan,ID Drs. Djoko Suwito M.Pd,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : LPPM-Universitas Negeri Surabaya Gedung Rektorat Kantor LPPM Lantai 6, Kampus Universitas Negeri Surabaya, Lidah Wetan 60213		

(54) **Judul** MESIN PENGGORENG KRIPIK TEMPE SEMI OTOMATIS SISTEM TABUNG BERPUTAR DILENGKAPI
Invensi : PENGONTROL ELEKTRIK

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan suatu mengenai Mesin Penggoreng Kripik Tempe Semi Otomatis yang bertujuan untuk mengatasi permasalahan yang telah ada sebelumnya khususnya dalam hal efektivitas dan produktivitas Kripik Tempe. Invensi ini terdiri dari (1) motor listrik dengan daya 400 watt. (2) wajan. (3) Kompor. (4) LPG. (5) Selang gas. (6) Tabung. (7) Tali. (8) ECU. (9) Rel. yang dicirikan dengan terdapat sebuah tabung penggorengan sehingga mempercepat proses penggorengan kripik tempe. Harapannya, dengan adanya mesin ini dapat memberi manfaat bagi UKM Kripik Tempe karena secara praktis dan efisien dapat membantu meningkatkan produktivitas Kripik Tempe yang lebih higienis dan selanjutnya kondisi tersebut akan sangat membantu perkembangan usaha Kripik Tempe

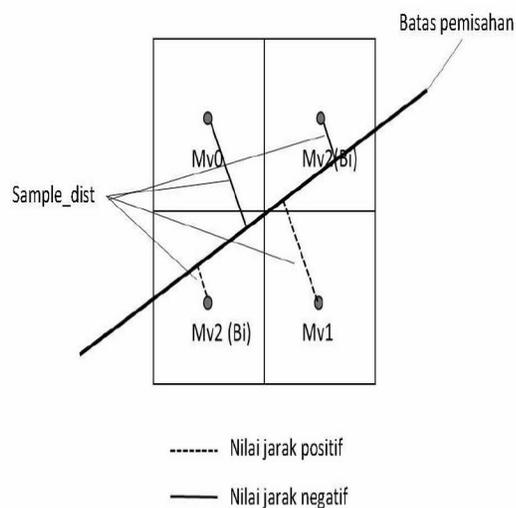
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/06097
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 61K 36/02,A 61P 39/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00201910478	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Balai Besar Kimia dan Kemasan Jl. Balai Kimia No. 1 Pekayon, Pasar Rebo, Jakarta Timur Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 November 2019	(72)	Nama Inventor : Siti Agustina,ID Eva Oktarina,ID Novi Nur Aidha,ID Jiwo Hutomo Haruminda,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Balai Besar Kimia dan Kemasan Jl. Balai Kimia No. 1 Pekayon, Pasar Rebo, Jakarta Timur
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	Antioksidan Fikosianin dari Spirulina sp untuk Mempercepat Penyembuhan Luka	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan antioksidan fikosianin yang diekstraksi dari Spirulina sp yang dapat berfungsi untuk mempercepat penyembuhan luka yang tidak memiliki sifat toksik dan tidak menimbulkan iritasi. Proses ekstraksi antioksidan dari spirulina sp untuk memepercepat penyembuhan luka, terdiri dari tahap-tahap:(a)pencampuran spirulina sp seberat 1%-10% dari jumlah larutan dengan air suling; (b)melakukan proses maserasi dan pengadukan dengan kecepatan 100rpm - 200 rpm pada suhu 25oC-30°C selama 1jam -3 jam; (c) memisahkan antioksidan fikosianin dengan menggunakan alat sentrifugasi dengan kecepatan 1000 rpm - 3000 rpm selama 10 menit -25 menit; (d) mengeringkan antioksidan fikosianin menggunakan alat freeze dry dengan suhu (-30)oC-(-50)oC.

Kelompok	Pengamatan Panjang Luka pada Hari Ke-							
	0	1	3	5	7	10	14	
Kontrol(+)								
Larutan Mikroalga 1%								
Larutan Mikroalga 10%								
Betadin								

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05953	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/543,H 04N 19/176,H 04N 19/167,H 04N 19/109		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203373	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, China China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Agustus 2019	(72)	Nama Inventor : GAO, Han,CN ESENLIK, Semih,TR ALSHINA, Elena, Alexandrovna,RU WANG, Biao,CN KOTRA, Anand, Meher,IN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN UNTUK PENYIMPANAN INFORMASI GERAKAN	
(57)	Abstrak : Invensi ini mengungkapkan suatu metode penyimpanan informasi gerakan yang meliputi: menentukan jarak antara set sampel di blok saat ini dan batas umum; dan membandingkan jarak tersebut dengan ambang batas untuk menentukan apakah informasi gerakan ketiga disimpan untuk set sampel tersebut, dimana informasi gerakan ketiga diturunkan oleh informasi gerakan pertama dan informasi gerakan kedua.		



Gambar 19

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05999

(13) A

(51) I.P.C : A 23L 2/66,A 23L 33/18

(21) No. Permohonan Paten : P00202206247

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
11 November 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
16/680,294	11 November 2019	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Alexander Evgenievich KAMCHAROV
19A Bolshaya Monetnaya St., Apt. 3, Saint Petersburg,
197101 Russian Federation

(72) Nama Inventor :

Alexander Evgenievich KAMCHAROV,RU
Martin STEELE,DE
Tihomir Georgiev YOVCHEV,BG
Yavor Nikolaev DRAGANOV,BG
Jurgen PIECK,CH

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

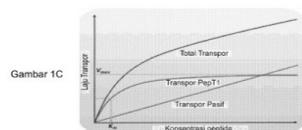
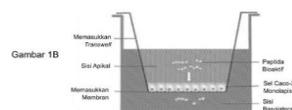
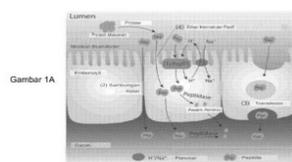
George Widjojo
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul
Invensi :

MINUMAN DENGAN KOLAGEN DAN ADITIF TAMBAHAN

(57) Abstrak :

Suatu minuman yang terdiri dari suatu hidrolisat kolagen diungkapkan. Penyerapan kolagen hidrolisat di saluran usus dapat dimodulasi tergantung pada berat molekul peptida kolagen dan adanya aditif tertentu. Konsentrasi optimal 10.000 dalton kolagen hidrolisat untuk penyerapan usus adalah sekitar 8,4g/l yang tidak cukup meningkat bahkan jika konsentrasi kolagen ditingkatkan menjadi 20,30 atau bahkan 40g/l dengan ada atau tidak adanya protein whey. Sebaliknya, penyerapan komposisi hidrolisat kolagen 2.000 Dalton yang tidak mengandung protein tambahan terbukti ditingkatkan dengan penambahan suplemen termasuk vitamin dan/atau CO₂. Penyerapan terbukti meningkat dengan konsentrasi kolagen hingga konsentrasi optimal sekitar 20g/l. Pada konsentrasi kolagen yang lebih besar dari sekitar 20g/l, penyerapan peptida kolagen tetap konstan, sehingga persentase hidrolisat kolagen yang diserap menurun.



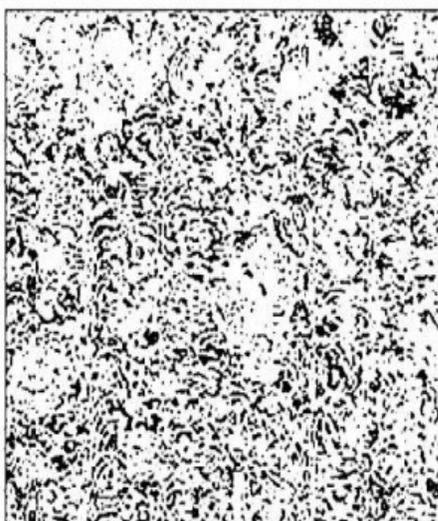
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/06007	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 01B 17/52,C 22B 1/10,C 22B 15/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206267			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Oktober 2020				UNIVERSIDAD DE CONCEPCION Barrio Universitario s/n, Edificio Empreudec, Concepción Chile		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		WILKOMIRSKY FUICA, Igor,CL PARADA LUNA, Fernando Antonio,CL BALLADARES VARELA, Eduardo,CL PARRA FIGUEROA, Roberto,CL		
	3246-2019	13 November 2019	CL				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Melinda PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan		
(54)	Judul	PROSES UNTUK MEMPRODUKSI LOGAM TEMBAGA DARI KONSENTRAT TEMBAGA TANPA					
	Invensi :	MENGHASILKAN LIMBAH					
(57)	Abstrak :						
	Invensi ini berhubungan dengan metode untuk memproduksi logam tembaga dari konsentrat tembaga tanpa menghasilkan limbah, yang meliputi: (a) konsentrat tembaga teroksidasi; (b) membersihkan dan mendinginkan gas; (c) mengumpan ke reaktor reduksi; (d) membersihkan gas; (e) mengeluarkan serbuk panas dan kalsin ke dalam air; (f) melakukan pemisahan magnetik; (g) menebalkan dan menyaring fraksi magnetik; (h) mengapungkan silica dan bahan inert; (i) menebalkan dan menyaring silika dan bahan inert; (j) menebalkan dan menyaring konsentrat akhir yang mengandung logam tembaga dan logam mulia; (k) melelehkan konsentrat akhir dari tembaga dan logam mulia; dan (l) menyirkulasikan ulang terak lelehan tanah ke reaktor pemanggang.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06005	(13) A
(51)	I.P.C : B 29C 48/285,B 29C 55/12,B 29C 48/04,B 29C 59/00,C 08J 5/18,C 08J 11/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206277		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TOYOBO CO., LTD. 13-1, Umeda 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300001 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Desember 2020		(72) Nama Inventor : MANABE, Nobuyuki,JP HARUTA, Masayuki,JP
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
2019-225018	13 Desember 2019	JP	
2020-044267	13 Maret 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		
(54)	Judul	FILM POLIESTER BERORIENTASI DUA POROS DAN METODE PRODUKSINYA	
	Invensi :		

(57) **Abstrak :**

[Masalah] Untuk menyediakan: film poliester berorientasi dua poros yang memperlihatkan transparansi sangat baik, memungkinkan pemrosesan sekunder yang mudah seperti pelapisan dan deposisi uap, memberikan sifat paska-pemrosesan sekunder yang sangat baik, dan ramah lingkungan bahwa film dibuat dari resin poliester yang didaur ulang dari pasar dan masyarakat, yang meliputi film poliester dari botol PET; dan metode produksi untuk film tersebut. [Penyelesaian] Film poliester berorientasi dua poros yang terdiri dari komposisi resin poliester yang mengandung partikel dan resin poliester yang didaur ulang dari pasar dan masyarakat, yang meliputi film poliester dari botol PET, film yang memiliki sekurangnya satu permukaan yang memenuhi semua persyaratan (1)-(3). (1) jumlah tonjolan halus yang memiliki ketinggian kurang dari 3 nm per area 4×10⁻¹²m² adalah 250-600. (2) jumlah tonjolan halus yang memiliki ketinggian tidak kurang dari 3 nm per area 4×10⁻¹²m² adalah 300-600. (3) Ketinggian rata-rata aritmetika Sa adalah 0,01-0,025 μm.

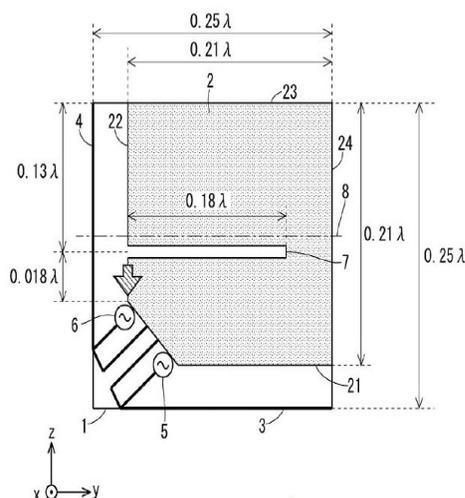
GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06017	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 01Q 1/52				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206367	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Desember 2019	(72)	Nama Inventor : YAMAURA Shingo,JP MAKIMURA Hidetoshi,JP NISHIMOTO Kengo,JP		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Inda Citraninda Noerhadi Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022				

(54) **Judul**
Invensi : PERANTI ANTENA DAN SISTEM PENGUKURAN

(57) **Abstrak :**
Tujuan invensi ini adalah untuk menyediakan peranti antena yang mampu meningkatkan kualitas komunikasi dan sistem pengukuran. Peranti antena tersebut menurut invensi ini mencakup: bidang pentanahan yang bersifat konduktif dan disediakan pada substrat dielektrik; antena pertama yang disediakan di sepanjang sisi substrat pertama dari substrat dielektrik; antena kedua yang disediakan di sepanjang sisi substrat kedua yang ortogonal terhadap sisi substrat pertama; titik umpan pertama untuk pengumpanan antena pertama; dan titik umpan kedua untuk pengumpanan antena kedua, dan bidang pentanahan memiliki sisi bidang pentanahan pertama sebagai salah satu dari dua sisi yang sejajar dengan sisi substrat pertama yang lebih dekat ke antena pertama, sisi bidang pentanahan kedua yang berlawanan dengan sisi bidang pentanahan pertama, sisi bidang pentanahan ketiga sebagai salah satu dari dua sisi yang sejajar dengan sisi substrat kedua yang lebih dekat ke antena kedua, dan sisi bidang pentanahan keempat yang berlawanan dengan sisi bidang pentanahan ketiga, dan memiliki celah yang berawal di suatu lokasi pada sisi bidang pentanahan kedua atau di suatu lokasi, pada sisi bidang pentanahan ketiga, yang lebih dekat ke sisi bidang pentanahan kedua daripada titik umpan kedua tersebut.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06016	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/4015,A 61K 47/40,A 61K 47/26,A 61K 9/08,A 61K 9/00,A 61P 1/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206396		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Desember 2020		DAEWOONG PHARMACEUTICAL CO., LTD. 35-14, Jeyakgongdan 4-gil, Hyangnam-eup, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 18623 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	JUNG, Yeon Jin,KR
10-2019-0169734	18 Desember 2019	KR	KIM, Gyoung Won,KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		KIM, Gwan Young,KR
			JANG, Hye Jung,KR
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Anisa Ambadar
			Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul	KOMPOSISI FARMASI CAIR DARI 1-(5-(2,4-DIFLUOROFENIL)-1-((3-FLUOROFENIL)SULFONIL)-4-METOKSI-1H-PIROL-3-IL)-N-METILMETANAMIN	
(57)	Abstrak :	Invensi ini berhubungan dengan komposisi farmasi cair dari 1-(5-(2,4-difluorofenil)-1-((3-fluorofenil)sulfonil)-4-metoksi-1H-pirol-3-il)- N-metilmetanamina, atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi.	

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06021

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 39/395,A 61P 35/00,C 07K 16/28

(21) No. Permohonan Paten : P00202206406

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
07 Desember 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/945,730	09 Desember 2019	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

GENENTECH, INC.
1 DNA Way, South San Francisco, California 94080-4990
United States of America

(72) Nama Inventor :

HUI, Ada,US
ZHU-SHIMONI, Judith,US

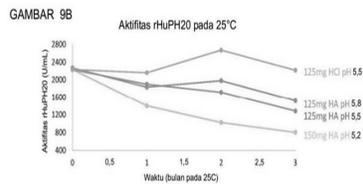
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : FORMULASI ANTIBODI ANTI-PD-L1

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan formulasi farmasi cair yang mengandung suatu antibodi anti-PD-L1, seperti formulasi farmasi cair untuk pemberian subkutan. Invensi ini juga menyediakan metode untuk membuat formulasi tersebut dan metode-metode penggunaan formulasi tersebut.



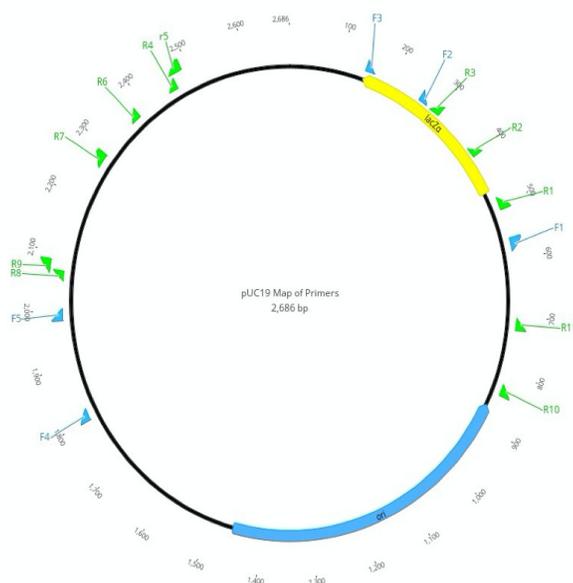
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/06096	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 60W 20/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102844			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 April 2021				TVS MOTOR COMPANY LIMITED Jayalakshmi 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		ANKIT RAWAT,IN CHITHAMBARAM SUBRAMONIAM,IN MUGILAN MEIBALAN,IN		
	202041018175	28 April 2020	IN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Oktober 2022			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		
(54)	Judul Invensi :		SISTEM PEMASUKAN KENDARAAN HIBRID				
(57)	Abstrak :						

Invensi ini berkaitan dengan rakitan mesin (100) yang meliputi satu atau lebih aktuator (203, 401B) memungkinkan aliran udara dari pembersih udara (104) ke mesin (100) berdasarkan masukan dari sistem kendali. Aktuator (203, 401B) mengurangi jumlah udara yang masuk di dalam ruang pembakaran dan dengan demikian mengurangi kebutuhan beban kompresi selama penggerak awal mesin (100) dan maka itu mesin (100) mudah hidup dengan sistem penggerak awal kapasitas torsi rendah. Lebih lanjut, mesin hidup kapasitas torsi yang rendah mengurangi beban listrik yang secara bergantian meningkatkan ekonomi bahan bakar kendaraan.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05945	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 12Q 1/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102801	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Biologi Molekuler Eijkman Jalan Diponegoro No.69, Jakarta Pusat RW.5, Kenari, Kec. Senen, Kota Jakarta Pusat, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 10430 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 April 2021				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Prof.Dr. I Made Artika, M. App. Sc,ID Ageng Wlyatno,ID Ungke Antonjaya,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lembaga Biologi Molekuler Eijkman Jalan Diponegoro No.69, Jakarta Pusat RW.5, Kenari, Kec. Senen, Kota Jakarta Pusat, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 10430		

(54) **Judul**
Invensi : Produksi Marka DNA Dengan Amplifikasi PCR Menggunakan Plasmid UC19.

(57) **Abstrak :**
Produksi Marka DNA Dengan Amplifikasi PCR Menggunakan Plasmid UC19. Invensi ini mengenai metode produksi marka DNA dengan amplifikasi PCR menggunakan Plasmid UC19. Marka DNA merupakan salah satu komponen penting di dalam laboratorium biologi molekuler, namun harganya saat ini cukup mahal karena harus import dari luar negeri. Tim peneliti telah berhasil mengembangkan marka DNA menggunakan teknik PCR terhadap Plasmid UC19 yang banyak tersedia. Proses perbanyakan pUC19 dilakukan dengan metode transformasi. Selanjutnya, peneliti mendesain sekuen primer yang menargetkan situs tertentu pada susunan basa pUC19 sehingga diperoleh 12 amplicon PCR yang spesifik dengan ukuran berbeda-beda dan diketahui. Tahap desain primer yang spesifik dilakukan dengan menggunakan software bioinformatika. Optimasi suhu dan siklus PCR untuk primer-primer spesifik tersebut juga dilakukan. Produk PCR yang telah diketahui ukurannya ini digabungkan menjadi satu dengan perbandingan konsentrasi seragam sehingga dapat digunakan sebagai marka DNA yang sesuai standard komersial.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05933	(13) A
(51)	I.P.C : H 02J 7/36		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206445		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Oktober 2020		SHARKGULF TECHNOLOGY (SHANGHAI) CO., LTD. ZHANG, Jun Room J1707, 6 Building, No 1288, Yecheng Rd, Jiading District Shanghai 201800 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ZHANG, Jun,CN
201911123867.5	17 November 2019	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Maria Carola D Monintja Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1
(54)	Judul SISTEM PENGALIHAN SUMBER DAYA, METODE PENGALIHAN SIRKUIT SUPLAI DAYA, DAN Invensi : KENDARAAN LISTRIK		
(57)	Abstrak :		

Sistem pengalihan sumber daya, metode pengalihan sirkuit suplai daya, dan kendaraan listrik. Sistem pengalihan sumber daya mencakup unit sumber daya pertama, unit sumber daya kedua, dan unit kontrol pengalihan sistem, unit kontrol pengalihan sistem tersebut tersambung secara elektrik ke unit sumber daya pertama dan unit sumber daya kedua, dimana kontrol pengalihan sistem unit mengontrol unit sumber daya pertama dan unit sumber daya kedua untuk disambungkan secara seri atau paralel, dan mengontrol peralihan antara sambungan seri unit sumber daya pertama dan unit sumber daya kedua dan sambungan paralel dari sumber daya pertama dan unit sumber daya kedua, melaksanakan proses pengisian-daya dan pengosongan-daya unit sumber daya pertama dan unit sumber daya kedua.

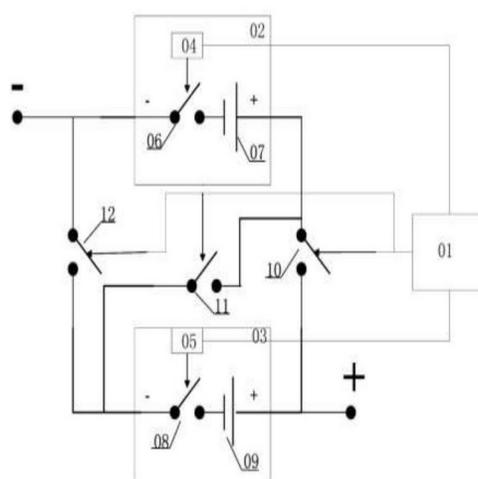


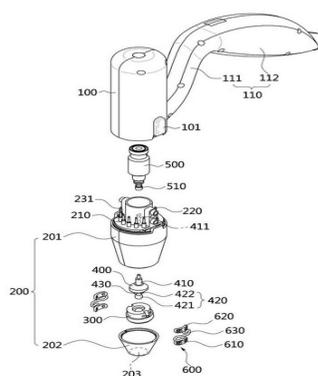
FIG. 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/06023
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 61N 7/02,A 61N 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206486		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Desember 2020		CLASSYS INC. 240, Teheran-ro, Gangnam-gu, Seoul 06221 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	PARK, Si Hyung,KR CHOI, Joon Hyun,KR
10-2019-0167873	16 Desember 2019	KR	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022			Anisa Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul PERANTI PEMBANGKITAN ULTRA SUARA TERAPEUTIK, DAN ALAT GENGGAM UNTUK INVENSI : PENGOBATAN ULTRA SUARA YANG MENCAKUP PERANTINYA		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan peranti pembangkitan ultra suara terapeutik, dan alat genggam untuk pengobatan ultra suara yang mencakup perantinya. Peranti pembangkitan ultra suara terapeutik terdiri dari: unit rumah kartrid; unit transduser ultrasonik yang terletak di unit rumah kartrid, ditempatkan miring terhadap arah sumbu pusat putaran, dan membangkitkan gelombang ultrasonik dengan arah miring; unit blok miring yang terletak di unit rumah kartrid, memiliki permukaan miring pada permukaan bawahnya, dan menopang permukaan atas unit transduser ultrasonik sehingga unit transduser ultrasonik miring terhadap arah sumbu pusat putaran; dan motor berputar yang memutar unit blok miring. Peranti generasi ultra suara terapeutik menyederhanakan struktur pergerakan titik fokus gelombang ultrasonik, yang dibangkitkan oleh unit transduser ultrasonik, dalam bentuk melingkar pada bidang yang sama, sehingga mengurangi ukuran alat genggam untuk pengobatan ultra suara dan memungkinkan pengobatan ultra suara area lokal kulit pasien, seperti bagian bawah mata.

GAMBAR 2



(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2022/06047	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 23L 27/20,C 11B 9/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206496		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Desember 2020			BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein Germany	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		BRUNETTI, Fulvio, Giacomo,IT STOCK, Christoph,DE PELZER, Ralf,DE WEYLAND, Silke,DE GARLICH, Florian,DE GAMERO, Maria, Daniela,DE	
19218428.1	20 Desember 2019	EP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(54)	Judul Invensi :		DODEKANDIEN-1-OL DAN DODEKEN-1-OL ATAU CAMPURANNYA SEBAGAI BAHAN KIMIA AROMA		
(57)	Abstrak :				

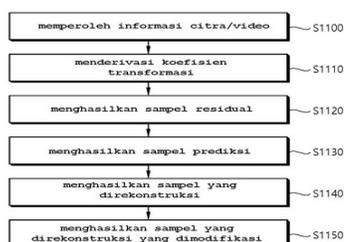
Invensi ini berkaitan dengan dodekandien-1-ol, dodeken-1-ol atau campurannya dan metode pembuatan senyawa yang sama, berkaitan dengan penggunaan dodekandien-1-ol, dodeken-1-ol atau campurannya sebagai bahan kimia aroma; berkaitan dengan penggunaan dodekandien-1-ol, dodeken-1-ol atau campurannya untuk membuat komposisi bahan kimia aroma atau untuk memodifikasi karakter aroma dari komposisi bahan kimia aroma; berkaitan dengan komposisi bahan kimia aroma yang mengandung dodekandien-1-ol, dodeken-1-ol atau campurannya; dan berkaitan dengan metode pembuatan komposisi yang diaromatisasi atau untuk memodifikasi karakter aroma komposisi yang diaromatisasi.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06052	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/82,H 04N 19/70,H 04N 19/18,H 04N 19/14,H 04N 19/132,H 04N 19/117		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206557		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 November 2020		LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, Republic of Korea Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HENDRY, Hendry,ID PALURI, Seethal,IN KIM, Seunghwan,KR
62/937,245	18 November 2019	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Melinda PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan
(54)	Judul Invensi :	ALAT DAN METODE PENGODEAN CITRA, UNTUK MENGONTROL PEMFILTERAN LOOP	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan metode pendekodean yang dilakukan oleh peralatan pendekodean menurut perwujudan dari dokumen ini, apakah pensinyalan informasi yang berhubungan dengan batas virtual terdapat di set parameter sekuens (SPS) atau informasi header gambar dapat ditentukan berdasarkan penanda diaktifkan batas virtual.

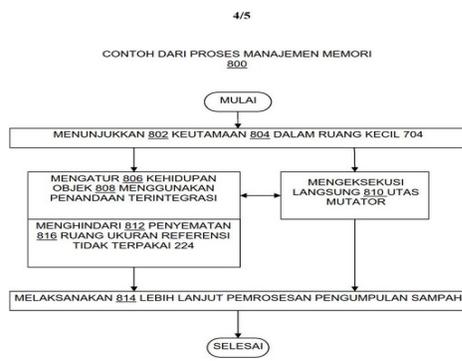
GAMBAR 11



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06051	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06F 12/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206566	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 November 2020		MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	STEPHENS, Maoni Zhang,US DUSSUD, Patrick Henri,US		
16/724,143	20 Desember 2019	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Lanny Setiawan Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia		

(54) **Judul** : REFERENSI TERPADU DAN PENANDAAN SEKUNDER
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Mengelola objek sekunder secara efisien meningkatkan konkurensi pengumpulan sampah dan mengurangi persyaratan penyimpanan objek. Penandaan keaktifan objek sekunder diintegrasikan dengan penandaan keaktifan objek referensi. Alokasi bidang pengenalan objek sekunder berukuran referensi dalam objek yang bukan objek primer dihindari; bit khusus menentukan objek primer, bersama dengan tabel hubungan objek. Objek primer adalah objek dengan setidaknya satu objek sekunder yang dianggap hidup oleh pengumpulan sampah jika objek primer masih hidup, tanpa menjadi objek referensi dari objek primer. Objek referensi apapun dari objek primer yang masih hidup juga akan tetap dianggap hidup. Jalur kode untuk menandai objek yang direferensikan dapat dibagikan untuk memungkinkan penandaan objek sekunder yang lebih efisien. Hubungan objek primer-sekunder dapat direpresentasikan dalam pegangan dependen, dan dapat ditentukan dalam tabel hash atau struktur data lainnya.



GAMBAR 8

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05815
			(13) A
(51)	I.P.C : C 07C 41/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102634		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 April 2021		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PPPTMGB "LEMIGAS" Jl. Ciledug Raya Kavling 109 Cipulir Kebayoran Lama Indonesia
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72)
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Oktober 2022		Nama Inventor : Yohannes B.D. Wangge, S.T., M.T.,ID Dr. Ir. Usman, M.Eng.,ID Yani Faozani Alli, S.Si., M.Si.,ID Sugihardjo, S.E., M.Eng.,ID Dr.rer.nat. Didin Mujahidin,ID Hestuti Eni, S.T., M.Si.,ID Dadan Damayandri S M S, S.T., M.Eng.,ID Yudha Taufantri, S.Si.,ID Ilham Ardatul Putra, S.si., M.Si.,ID Ir. Edwaed M.L. Tobing, M.Sc.,ID
			(74)
			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Destri wahyu Dati Jl. Ciledug Raya Kavling 109 Cipulir Kebayoran Lama
(54)	Judul Invensi :	TEKNIK KATALIS TRANSFER FASA UNTUK MEMFASILITASI MIGRASI REAKTAN DARI SATU FASA KE FASA LAIN DALAM PROSES ETERIFIKASI SURFAKTAN NONIONIK BERBASIS TURUNAN ASAM ORGANIK DAN POLIETILEN GLIKOL	

(57)

Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan teknik katalis transfer fasa untuk memfasilitasi migrasi reaktan dari satu fasa ke fasa lainnya dalam proses eterifikasi alkil alkohol dengan epiklorohidrin membentuk Alkil Glisidil Eter sebagai produk antara surfaktan nonionik berbasis turunan asam organik dan polietilen glikol (PEG) 200 hingga 10000 g/mol. Teknik ini dilakukan dengan tujuan meningkatkan persentase produk eter. Eterifikasi tahap pertama dilakukan antara oleil alkohol dengan konsentrasi 1–1,5 M dalam n-Heksana dengan EPH pada perbandingan ekivalen 1:1,1 hingga 1:4 menggunakan katalis natrium hidroksida teknis 2,3 hingga 3 ekivalen dan surfaktan TBAB 0,63 x 10⁻² ekivalen sebagai katalis transfer fasa pada suhu 60°C selama 3-4 jam. Pencucian dilakukan dengan penambahan n-Heksana. Tahap kedua eterifikasi dilakukan antara Oleil Glisidil Eter dengan PEG-400 pada perbandingan ekivalen 1:1,1 hingga 1:4 menggunakan katalis KOH teknis 20 %mol pada suhu 80 °C selama 2-5 jam. Pemurnian produk eter dari campuran reaksi dengan teknik ekstraksi pelarut menggunakan etil asetat. Hasil uji 1H NMR 43MHz menunjukkan bahwa gugus eter pada sampel produk telah berhasil teridentifikasi pada sinyal geseran kimia 3.55-4.00 ppm.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06049

(13) A

(51) I.P.C : A 61F 13/514,A 61F 13/511,A 61F 13/493,A 61F 13/15

(21) No. Permohonan Paten : P00202206576

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
25 Desember 2020

(30) Data Prioritas :

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

2019-238973 27 Desember 2019 JP

2019-239001 27 Desember 2019 JP

2019-239286 27 Desember 2019 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

UNICHARM CORPORATION
182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111 Japan

(72) Nama Inventor :

Nana IIO,JP
Yoshihisa WATABE,JP

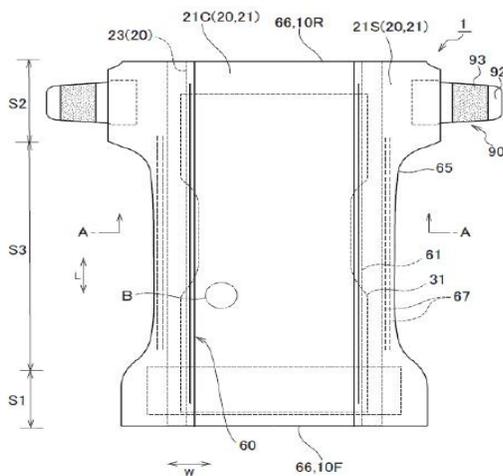
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

Suatu benda penyerap (1) meliputi suatu inti penyerap (31) dan suatu lembaran bagian-atas (21) yang ditempatkan pada suatu sisi permukaan kulit dari inti penyerap dan berkontak dengan kulit pemakai. Lembaran bagian-atas tersebut disediakan dengan minyak zaitun yang memiliki suatu nilai asam sebesar 6,6 mg/g atau kurang dan suatu nilai peroksida sebesar 30 mek/mg atau kurang, dan sedikitnya suatu bagian dari minyak zaitun tersebut disediakan pada suatu permukaan yang menghadap kulit dari lembaran bagian-atas. Suatu benda penyerap (1X) dari perwujudan lainnya meliputi suatu inti penyerap (31) dan suatu lembaran-belakang (27) yang ditempatkan pada suatu sisi permukaan bukan-kulit dari inti penyerap dan menyusun suatu permukaan luar dari benda penyerap. Suatu daerah disposisi minyak (R31) dimana minyak nabati ditempatkan disediakan pada suatu permukaan yang menghadap bukan-kulit dari lembaran-belakang.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11)

No Pengumuman : 2022/06059

(13) A

(51) I.P.C : B 29D 30/44,B 29D 30/30,B 29D 30/24,B 65H 5/22

(21) No. Permohonan Paten : P00202206656

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
12 November 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2024329	28 November 2019	NL

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

VMI HOLLAND B.V.
Gelriaweg 16 8161 RK EPE Netherlands

(72) Nama Inventor :

Mattheus Jacobus KAAGMAN,NL
Ruben Matthias VISSER,NL

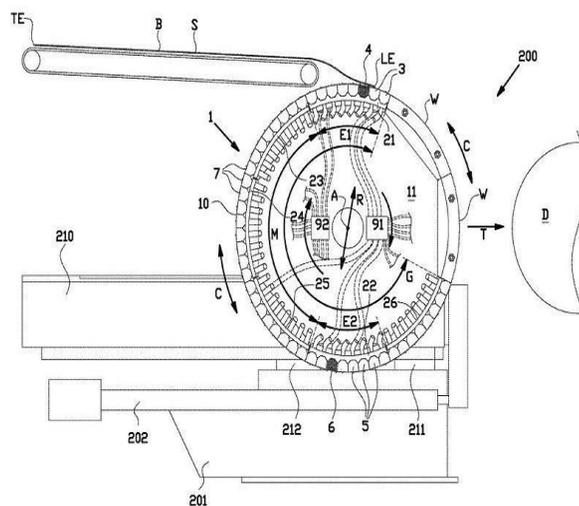
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul RODA TRANSFER, PERANGKAT DAN METODE TRANSFER UNTUK MEMINDAHKAN SETRIP KE DRUM
Invensi : PEMBUATAN BAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu roda transfer, suatu perangkat dan suatu metode transfer untuk memindahkan suatu setrip, khususnya suatu setrip penguatan run-flat atau suatu setrip sisi luar ban, ke suatu drum pembuatan ban, dimana roda transfer menentukan suatu area penahan yang dibagi menjadi suatu bagian ujung pertama untuk menahan ujung depan, suatu bagian ujung kedua untuk menahan ujung belakang dan suatu bagian utama untuk menopang bodi setrip, dimana roda transfer meliputi suatu komponen pemasangan pertama yang menentukan posisi-posisi pemasangan pertama untuk menerima suatu kelompok pertama dari bagian-bagian penahan pada bagian ujung pertama, dimana kelompok pertama dari bagian-bagian penahan meliputi bagian-bagian penahan bodi pertama untuk menahan bodi setrip dan suatu bagian penahan ujung pertama untuk menahan ujung depan, dimana komponen pemasangan pertama disusun untuk secara dapat dipertukarkan menerima satu bagian penahan bodi pertama atau bagian penahan ujung pertama dalam setiap posisi pemasangan pertama.



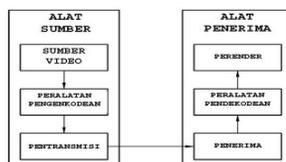
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2022/06058	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 23B 7/08,A 23L 19/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206657		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 November 2020			GENERAL MILLS, INC. Number One General Mills Blvd. Minneapolis, MN 55426 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	GALUSKA, Peter, J.,US GUGGER, Eric, T.,US	
	62/938,393	21 November 2019	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Daru Lukiantono Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53	
(54)	Judul Invensi :	CRANBERRI YANG DIINFUS DAN METODE PEMBUATANNYA			
(57)	Abstrak :				
	Dijelaskan mengenai cranberry kering dengan kadar gula yang dikurangi sambil mempertahankan rasa manis dan tekstur yang diinginkan, dan metode pembuatan cranberry kering tersebut. Cranberry kering termasuk erithritol dan pemanis yang berinterferensi dengan kristalisasi erithritol.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05958	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/86,H 04N 19/82,H 04N 19/70,H 04N 19/176,H 04N 19/132,H 04N 19/117,H 04N 19/105		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206802		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Desember 2020		LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, Republic of Korea Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HENDRY, Hendry,ID KIM, Seunghwan,KR
62/947,530	12 Desember 2019	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022			Melinda PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan
(54)	Judul Invensi :	PENGODEAN VIDEO ATAU CITRA YANG MENGGUNAKAN FILTER LOOP ADAPTIF	

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini menyediakan, dalam metode pengodean citra menurut pengungkapan ini, informasi indikasi tentang apakah prosedur filter loop adaptif (ALF) yang akan diaplikasikan ke blok saat ini diaplikasikan pada level gambar atau level irisan.

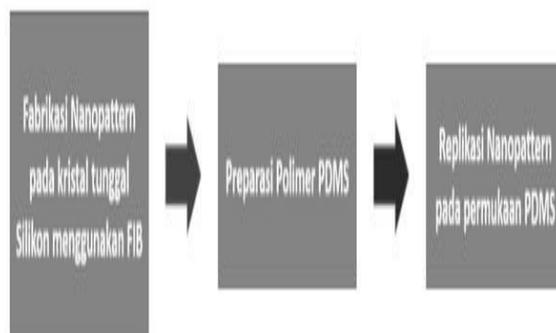
GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06102	(13) A
(51)	I.P.C : F 27D 15/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010529	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB, Jl. Ganesha No.15 F Bandung Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Desember 2020	(72)	Nama Inventor : Damar Rastri Adhika, ID Anggraini Barlian, ID Suprijadi Haryono, ID Candrani Khoirinaya, ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB, Jl. Ganesha No.15 F Bandung
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Oktober 2022		
(54)	Judul	METODE PEMBUATAN NANOPATTERN PADA PERMUKAAN SUBSTRAT POLYDIMETHYLSILOXANE	
	Invensi :	MENGGUNAKAN CETAKAN SILIKON HASIL FABRIKASI DENGAN FOCUSED ION BEAM	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan metode pembuatan pola berukuran nano (nanopattern) pada substrat PDMS menggunakan FIB. Karena FIB tidak optimal untuk digunakan dalam fabrikasi material lunak, maka pada invensi ini dilakukan tiga tahap pengerjaan yaitu pembuatan cetakan berpola nano pada kristal tunggal silikon menggunakan FIB kemudian disusul dengan preparasi polimer PDMS dan replikasi nanopattern pada PDMS menggunakan cetakan tersebut. Untuk pembuatan nanopattern pada permukaan kristal tunggal silikon dengan diameter pola 500 nm, kedalaman pola 600 nm, dan jarak antar pola 300 nm; parameter operasional dari FIB telah dioptimasi yaitu menggunakan tegangan akselerasi 40kV dan arus berkas 0,03 nA. Pada tahap preparasi, campuran 10 gr resin PDMS dan 1,05 gr curing agent diletakkan dalam desikator vakum selama 20 menit dengan tujuan menghilangkan gelembung udara. Proses replikasi dilakukan dengan menuang campuran PDMS pada cetakan silikon berpola nano diatas cawan Petri kemudian meletakkannya di dalam desikator vakum selama 10 menit, memindahkannya ke oven untuk dikeringkan pada 70 °C selama 4 jam, dan merendamnya dalam larutan deterjen semalaman agar mudah untuk dikelupas. Setelah PDMS berhasil terlepas dari cetakan silikon kemudian diamati menggunakan SEM untuk melihat apakah nanopattern telah tercetak pada permukaan PDMS.

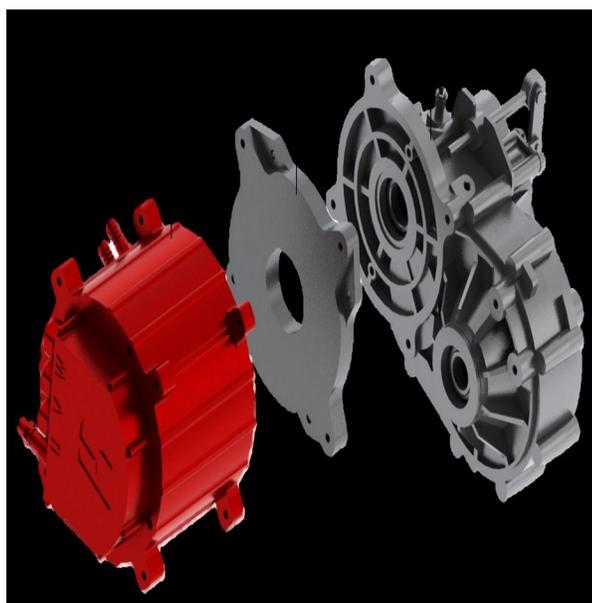


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06107	(13) A
(51)	I.P.C : B 60K 1/00,H 02K 7/116,H 02K 5/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102269		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) Kampus ITS Sukolilo, Surabaya 60111 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Maret 2021		(72) Nama Inventor : Dr. Muhammad Nur Yuniarto, ID Indra Sidharta, S.T., M.Sc., ID Juniono Raharjo, S.T., ID Yoga Uta Nugraha, S.T., M.T., ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Surya Sumpeno Kantor Transfer Teknologi Direktorat Inovasi dan Kawasan Sains Teknologi Gedung Pascasarjana Kampus ITS Sukolilo, Surabaya 60111
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Oktober 2022		
(54)	Judul	MOTOR ARUS SEARAH TANPA SIKAT YANG TERINTEGRASI DENGAN TRANSMISI DUA	
	Invensi :	PERCEPATAN	

(57) **Abstrak :**

Abstrak MOTOR ARUS SEARAH TANPA SIKAT YANG TERINTEGRASI DENGAN TRANSMISI DUA PERCEPATAN Motor listrik yang terintegrasi dengan system transmisi dua percepatan terdiri dari 2 komponen utama yaitu motor listrik tanpa sikat(1) dan transmisi dua percepatan. motor listrik tanpa sikat yang digunakan terdapat dua posisi stator terhadap rotor(4b) yaitu radial dan axial. Posisi radial, rotor(4b) terdapat di sisi luar dan sisi dalam dari stator(4a). Rotor(4b) di sisi luar biasa disebut dengan outrunner. Sedangkan rotor(4b) yang berada di sisi dalam bias disebut inrunner. Posisi axial, rotor(4b) terdapat di sisi kanan atau sisi kiri atau sisi kanan dan kiri dari stator(4a). Transmisi dua percepatan terdiri dari dua komponen utama yaitu gigi pertama(17) dan gigi kedua(18). Gigi pertama(17) menggunakan perbandingan gigi yang besar sehingga dapat diaplikasikan saat menanjak dan offroad. Gigi kedua(18) menggunakan perbandingan gigi yang kecil sehingga putaran roda kendaraan akan lebih cepat. Kondisi ini sangat cocok digunakan saat berada di jalan raya. Kendaraan listrik yang menggunakan sistem tersebut akan menjadi kendaraan yang multiguna dengan kemampuan yang baik di area offroad, menanjak dan jalan raya. Efisiensi penggunaan baterai juga semakin baik karena motor tidak memerlukan daya yang sangat besar untuk menanjak.



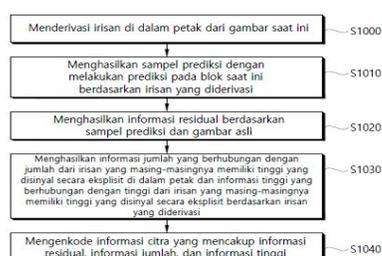
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/06040
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 23L 33/135		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102246	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Udayana Bali JI PB Sudirman No 1 Gedung Cakra Vidya Usadha lt. 1 UNUD Denpasar Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Maret 2021	(72)	Nama Inventor : Ir. I Nengah Sujaya, M.Agr.Sc., Ph.D.,ID Drs. Yan Ramona, M.App.Sc., Ph.D.,ID I Desak Putu Kartika Pratiwi, S.TP., MP.,ID Dr. Ir. Komang Ayu Nocianitri, M.Agr.Sc.,ID dr. Ni Nengah Dwi Fatmawati, S.Ked., Sp.MK (K), Ph.D.,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Udayana Bali JI PB Sudirman No 1 Gedung Cakra Vidya Usadha lt. 1 UNUD Denpasar
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		
(54)	Judul	SERBUK KERING SINBIOTIK MENGANDUNG PISANG MUKUN DAN Lactobacillus rhamnosus SERTA	
	Invensi :	PROSES PEMBUATANNYA	
(57)	Abstrak : Invensi ini meliputi pembuatan serbuk mukun (Musa sp., pembuatan sel kering probiotik Lactobacillus rhamnosus SKG34, Lactobacillus rhamnosus FBB42, Lactobacillus rhamnosus FBB81 yang merupakan galur asli Indonesia untuk menghasilkan probiotik sel kering mengandung kurang lebih 10 ¹¹ -12 cfu/gr dengan viabilitas yang baik. Tujuan akhir dari invensi ini telah dicapai dengan diperolehnya serbuk kering sinbiotik mengandung pisang mukun dan campuran probiotik Lactobacillus rhamnosus SKG34, Lactobacillus rhamnosus FBB42, Lactobacillus rhamnosus FBB81 mengandung sel hidup kurang lebih 10 ⁹ -10 ¹⁰ cfu/gr dalam susu skim, mempunyai rasa pisang dan susu. Invensi ini terdiri dari tahapan penghancuran dan pembuatan serbuk kering pisang mukun, pembuatan inokulum Lactobacillus rhamnosus SKG34, Lactobacillus rhamnosus FBB42, Lactobacillus rhamnosus FBB81, pembuatan massa sel Lactobacillus rhamnosus SKG34, Lactobacillus rhamnosus FBB42, Lactobacillus rhamnosus FBB81, pembuatan penyalut serta pencampuran sel dengan penyalut, pengeringbekuan, pencampuran serbuk pisang mukun dan probiotik Lactobacillus rhamnosus SKG34, Lactobacillus rhamnosus FBB42, Lactobacillus rhamnosus FBB81 serta pengemasan.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05846
			(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/174,H 04N 19/132,H 04N 19/122,H 04N 19/119		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206891		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 November 2020		LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HENDRY, Hendry,ID PALURI, Seethal,IN KIM, Seunghwan,KR
62/941,845	28 November 2019	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022			Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99
(54)	Judul METODE DAN ALAT UNTUK MENGSINYAL INFORMASI YANG BERHUBNGAN DENGAN IRISAN PADA Invensi : SISTEM PENGENKODEAN/PENDEKODEAN CITRA/VIDEO		

(57) **Abstrak :**

Suatu metode di mana alat pendekodean video mendekode suatu video, menurut dokumen ini, dapat meliputi langkah-langkah: menguraikan, dari aliran bit, informasi jumlah yang berhubungan dengan jumlah dari irisan yang tingginya di dalam ubin dari gambar saat ini disinyal secara eksplisit; menguraikan, dari aliran bit, berdasarkan informasi jumlah, informasi tinggi yang berhubungan dengan tinggi dari irisan yang tingginya disinyal secara eksplisit; menderivasi jumlah dari irisan pada ubin berdasarkan informasi jumlah dan informasi tinggi; menghasilkan sampel prediksi dengan memprediksi blok saat ini dari gambar saat ini berdasarkan irisan di dalam ubin; menghasilkan sampel yang direkonstruksi berdasarkan sampel prediksi; dan menghasilkan gambar yang direkonstruksi untuk gambar saat ini berdasarkan sampel yang direkonstruksi.

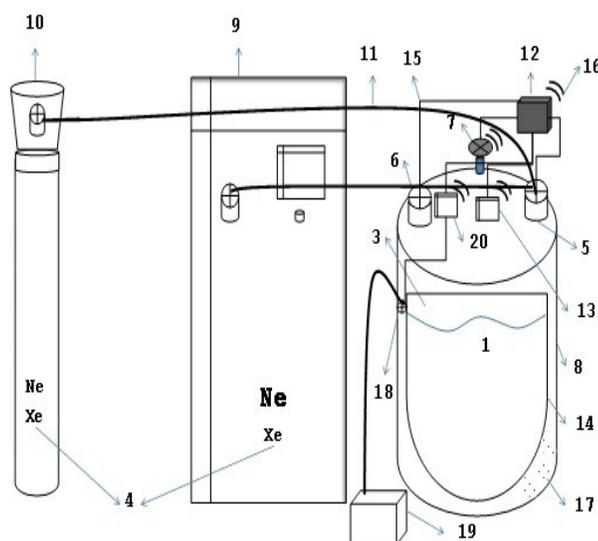
Gambar 10



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06106	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 65D 88/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202101778	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Maret 2021		LPPM Universitas Andalas Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis Indonesia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Muhammad Makky,ID Dinah Cherie,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Oktober 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			LPPM Universitas Andalas Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis		
(54)	Judul	METODE PENYIMPANAN DAN TRANSPORTASI MINYAK EDIBEL UNTUK PABRIK PENGOLAHAN			
	Invensi :	MENGUNAKAN GAS ANTI OKSIDASI			

(57) **Abstrak :**

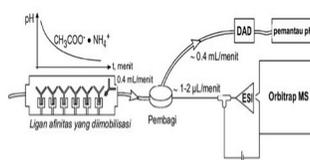
Invensi mengenai suatu Metode penyimpanan dan transportasi minyak edibel untuk pabrik pengolahan menggunakan gas anti oksidasi bertekanan 206.8 kPa atau lebih, kemurnian 90%, kadar uap air <0.1%. Sistem dilengkapi dengan sensor suhu (20), sistem penukar panas (14), sensor Neon (Ne), sensor Xenon (Xe)(13) dan sensor tekanan udara (manometer) (7) yang memberikan umpan balik kepada sistem kontrol (12) mampu beroperasi secara otomatis untuk mengatur sistem perpindahan panas sehingga suhu dan fase minyak yang disimpan, komposisi gas dan tekanan udara pada ruangan antara tutup wadah dan permukaan bahan (3) terkontrol. Sensor dan sistem kontrol bekerja dengan transmisi sinyal radio (16) atau kabel (15). Sistem ini memiliki keunggulan dimana minyak edibel disimpan dalam fase beku, proses hidrolisis dapat dihentikan karena kandungan air atau uap air yang sangat kecil pada ruangan antara tutup wadah dan permukaan minyak edibel (3). Proses oksidasi pada minyak edibel (1) dapat dihentikan karena kandungan oksigen atau oksidator lainnya sangat kecil pada ruangan antara tutup wadah dan permukaan minyak edibel (3). Proses kontaminasi dari luar wadah dapat dihentikan karena tekanan udara pada ruangan antara tutup wadah dan permukaan minyak edibel (3) lebih tinggi dari tekanan atmosfer. Dapat mempertahankan indikator kualitas dan keamanan pangan minyak edibel (1) tersimpan.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05809	(13) A
(51)	I.P.C : G 01N 33/68		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201202		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Juli 2020		Regeneron Pharmaceuticals, Inc. 777 Old Saw Mill River Road Tarrytown, New York 10591 United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Shunhai WANG,CN
62/877,037	22 Juli 2019	US	
62/907,485	27 September 2019	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Oktober 2022		(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	SPEKTROMETRI MASSA ASAL TERGANDENG KROMATOGRAFI AFINITAS UNTUK ANALISIS	
	Invensi :	ANTIBODI	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menghasilkan sistem dan metode keluaran keluaran tinggi, sensitif, dan cepat untuk mengkarakterisasi peptida atau protein menggunakan spektrometri massa asal terdandeng kromatografi berbasis afinitas untuk meningkatkan proses pembuatan produk-produk biofarmasi, misalnya mengidentifikasi pencemar selama pemurnian antibodi, pemantauan varian-varian modifikasi pasca translasi selama produksi, atau mengkarakterisasi rasio obat terhadap antibodi pada konjugat obat-antibodi. Profil pemisahan peptida atau protein dihasilkan dan dibandingkan untuk mengidentifikasi atau mengkualifikasi peptida atau protein, di mana profil pemisahan tersebut berdasarkan pada pengikatan afinitas diferensial.



GAMBAR 2A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06050

(13) A

(51) I.P.C : B 09B 3/00,C 02F 11/10,C 10J 3/54,C 10J 3/46,C 10J 3/00,F 23G 5/027

(21) No. Permohonan Paten : P00202206567

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
17 Desember 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2019-229389	19 Desember 2019	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SHOWA DENKO K.K.
13-9, Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518 Japan

(72) Nama Inventor :

FUKUI, Tomoaki,JP
AKIYAMA, Junichi,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

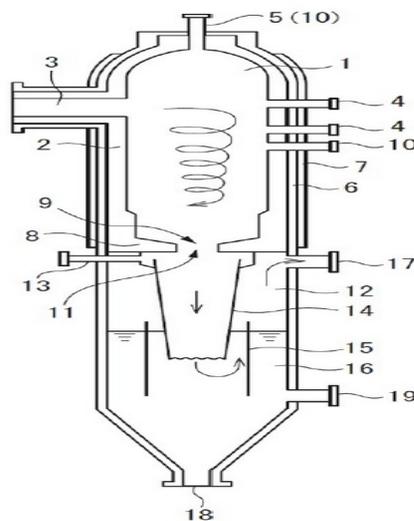
Inda Citraninda Noerhadi
Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2
Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung

(54) Judul
Invensi :

METODE PENGOPERASIAN TANUR GASIFIKASI DAN TANUR GASIFIKASI

(57) Abstrak :

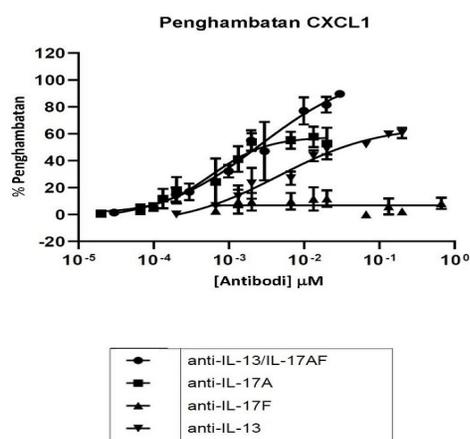
Disediakan metode pengoperasian tanur gasifikasi, tanur gasifikasi, peralatan gasifikasi dua tahap, metode gasifikasi untuk bahan baku organik, dan metode gasifikasi dua tahap untuk limbah organik yang memungkinkan untuk mengoperasikan tanur gasifikasi secara stabil selama periode waktu yang lama. Invensi ini menyediakan metode pengoperasian tanur gasifikasi yang mencakup, dalam tanur gasifikasi yang ke dalamnya bahan baku organik dimasukkan dan yang menghasilkan gas dan terak, secara langsung atau tidak langsung memasukkan senyawa yang mengandung logam alkali ke dalam tanur gasifikasi untuk mengurangi viskositas terak.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05938
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61P 37/08,C 07K 16/24,C 07K 16/18		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207154		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Desember 2020		UCB BIOPHARMA SRL Allée de la Recherche, 60, 1070 Brussels Belgium
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KHAN, Adnan Rahman,GB HEYWOOD, Sam Philip,GB HUMPHREYS, David Paul,GB LIGHTWOOD, Daniel John,GB DAVE, Emma,GB BARRY, Emily Mary Cairistine,GB STANYON, Sarah Jayne,GB
1919061.0	20 Desember 2019	GB	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		(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 Invensi :	ANTIBODI MULTISPESIFIK DENGAN SPESIFISITAS PENGIKATAN UNTUK IL-13 DAN IL-17 MANUSIA	
(57)	Abstrak :		
	Invensi ini berhubungan dengan antibodi multispesifik yang memiliki spesifisitas untuk IL-13 manusia, IL-17A manusia dan/atau IL-17F manusia. Invensi lebih lanjut berhubungan dengan metode untuk memproduksi antibodi multispesifik dan penggunaan terapeutiknya untuk pengobatan dermatitis atopik dan penyakit lainnya.		

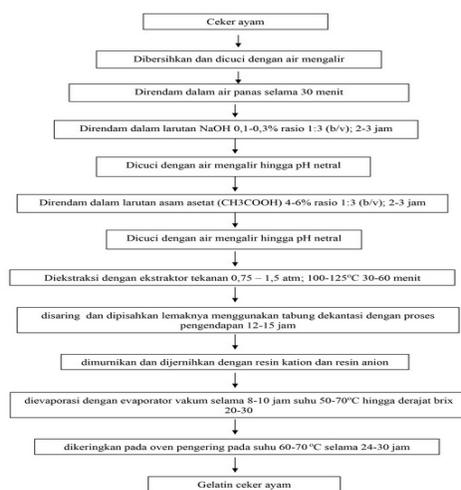
Gambar 6. Netralisasi simultan dari IL-13, IL-17A dan IL-17F dengan antibodi multispesifik IL-13/IL-17AF



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05941	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 01K 29/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202009413	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Jalan Raya Ragunan No. 29 Jakarta Selatan Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Desember 2020	(72)	Nama Inventor : Juniawati, STP., MSi,ID Elmi Kamsiati, STP., MSi,ID Marman Wahyudi, Amd,ID Agus Budiyanto, STP., MSi,ID Kirana Sanggrami Sasmitaloka, STP., MSi,ID Ayu Kusuma, SSI,ID Miskiyah, SPt, MP,ID Citra Chaerani, SSI,ID Pia Lestiana, BSc,ID Ratna Amalia, Amd,ID Triyono, SSI,ID Dwi Agriana, Amd,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Balai Pengelola Alih Teknologi Pertanian Jalan Salak No. 22 Bogor		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022				

(54) **Judul**
Invensi : Proses Ekstraksi Gelatin Ceker Ayam Dengan Kombinasi NaOH Dan Asam Asetat

(57) **Abstrak :**
Teknik ekstraksi gelatin ceker ayam dengan kombinasi NaOH dan Asam Asetat dan teknik pemurniannya, lebih khusus lagi merupakan peningkatan mutu dan kualitas dari proses produksi gelatin dari paten sebelumnya menggunakan bahan baku ceker ayam, NaOH, Asam asetat, serta proses pemisahan lemak dan pemurnian gelatin.

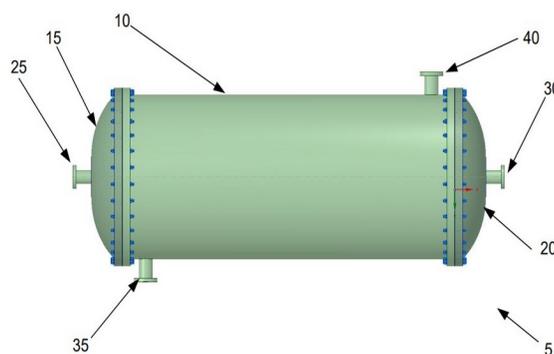


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05817	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 27/00,B 01D 53/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201513		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Agustus 2019		
(30)	Data Prioritas :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Oktober 2022		
(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Petroliam Nasional Berhad (PETRONAS) Tower 1, Petronas Twin Towers, Kuala Lumpur City Centre, Kuala Lumpur, 50088, Malaysia Malaysia		
(72)	Nama Inventor : KHALIT Siti Hajar,MY KANG Guodong,CN CAO Yiming,CN CHAN Zhe Phak,MY		
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20		
(54)	Judul Invensi :	SISTEM DAN METODE PENUKARAN GAS	

(57) **Abstrak :**

A gas exchange system, said system comprising: a plurality of cartridges, each having a casing, said casing having a cartridge inlet adjacent to a first end and a cartridge outlet adjacent to an opposed second end; each casing having a bore in which is placed a gas permeable, liquid impermeable, hollow membrane; each hollow membrane having a membrane inlet arranged to receive a gas from an inlet chamber and a membrane outlet for venting said gas; each cartridge inlet in communication with a concentration zone, and arranged to receive a solvent from said concentration zone, so as to exit said solvent through said cartridge outlet; wherein said bore is arranged to flow said solvent adjacent to said hollow membrane so as to permit the exchange of gas through said gas permeable, liquid impermeable membrane. Figure 1A

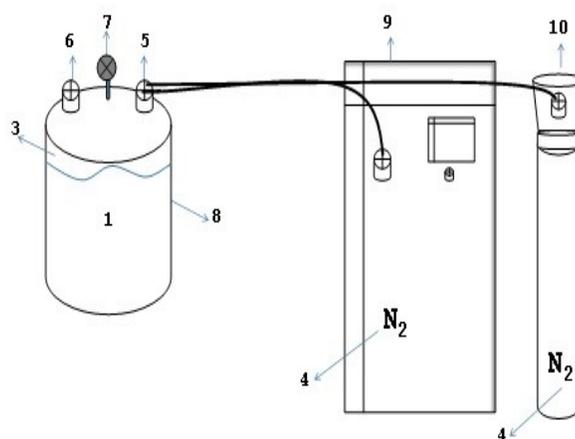


Gambar 1A

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06101	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 65D 37/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010269	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LPPM Universitas Andalas Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis, Padang Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Desember 2020	(72)	Nama Inventor : Dr. Dinah Cherie, STP, M.Si,ID Dr. Eng. Muhammad Makky, STP, M.Si,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : LPPM Universitas Andalas Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis, Padang		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Oktober 2022				
(54)	Judul Invensi :	METODE PENYIMPANAN DAN TRANSPORTASI MINYAK EDIBEL PADA WADAH TERTUTUP BERTEKANAN TINGGI DENGAN PERLAKUAN GAS NITROGEN (N ₂)			

(57) **Abstrak :**

Suatu metode penyimpanan dan transportasi minyak edibel pada wadah tertutup bertekanan tinggi dengan perlakuan gas Nitrogen (N₂) terdiri dari : suatu wadah tertutup kedap udara dengan konstruksi kaku maupun fleksibel; ruangan antar tutup wadah dan permukaan (3) berisi gas Nitrogen (N₂); Katup pengeluaran dan pemasukan untuk menukar gas pada ruangan antar tutup wadah dan permukaan (3); Generator gas Nitrogen biasa (N₂) (9) atau tangki penyimpanan Nitrogen (N₂) (10) yang terhubung ke katup pemasukan; Sebuah manometer untuk mengukur tekanan udara pada wadah, yang dicirikan dengan modifikasi udara pada ruangan atar tutup wadah dan permukaan minyak edibel.

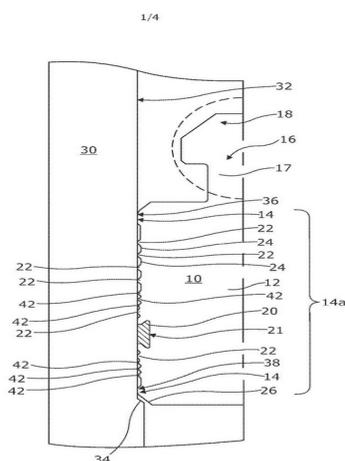


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05881	(13) A
(51)	I.P.C : A 23C 11/10,A 23C 11/06,A 23D 7/005,A 23D 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204071		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UPFIELD EUROPE B.V. 5, Nassaukade, 3071 JL Rotterdam Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 September 2020		(72) Nama Inventor : MORET, Andries,US DOL, Georg Christian,US ZUIJDERVLIET, Cornelis Antonius Maria,CA
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Inda Citraninda Noerhadi Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
19197221.5	13 September 2019	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		
(54)	Judul	KOMPOSISI EMULSI MINYAK DALAM AIR YANG DAPAT DIMAKAN YANG MENGANDUNG PROTEIN	
	Invensi :	BERBASIS TANAMAN	
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan emulsi minyak dalam air yang dapat dimakan yang mengandung fase lemak, fase air dan protein berbasis tanaman yang mengandung fase lemak fase air, dan dimana emulsi lebih lanjut meliputi 0,01 – 10 %berat protein berbasis tanaman, penggunaan emulsi selain susu yang mengandung krim masak dan atau krim kocok serbaguna.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05824	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : E 21B 33/12,E 21B 23/06,E 21B 33/035,E 21B 23/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205442	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Oktober 2020		PLEXUS OCEAN SYSTEMS LIMITED Plexus House, Burnside Drive, Dyce, Aberdeen AB21 0HW United Kingdom		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ROBERTSON, Michael,GB ARTHUR, Richard,GB HENDRIE, Craig,GB HARRALD, Brent,GB RIZZA, Steve,GB HAO, Jinde,GB		
1914978.0	16 Oktober 2019	GB			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Anisa Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		

(54) **Judul**
Invensi : SISTEM PENGAMAN SUMBAT MAHKOTA

(57) **Abstrak :**
Abstrak SISTEM PENGAMAN SUMBAT MAHKOTA Invensi ini berhubungan dengan sumbat mahkota (10) untuk pipa dari/terkait dengan sumur minyak/gas/kepala sumur dan pengaturan pengaman (50) untuk mengamankan sumbat mahkota (10) di dalam pipa. Bodi utama (12) dari sumbat mahkota (10) terdiri dari bodi padat untuk menciptakan penghalang di dalam lubang produksi. Bodi yang kokoh dengan demikian menciptakan penghalang yang kuat, kuat, dan andal. Sumbat mahkota (10) ditahan di dalam bagian luar (30) melalui distorsi bagian luar (30) ke dalam yang dengan demikian mencengkeram dan menjepit sumbat mahkota (10) di dalam lubang. Susunan pengaman terdiri dari susunan penjepit (50) dimana gaya radial ke dalam dihasilkan untuk mendistorsi (mebelokkan/menekan) bagian luar (30) ke dalam untuk mencengkeram komponen yang terletak di dalam bagian luar (30). Bagian luar (30) dideformasi secara elastis sedemikian rupa sehingga bagian luar (30) akan kembali ke posisi lepas setelah gaya penjepit dilepaskan/dilepas. Dalam perwujudan yang disukai, dua permukaan runcing konsentris yang diatur secara berlawanan diatur untuk bergerak secara aksial satu sama lain untuk menciptakan gaya yang diarahkan ke dalam. Kombinasi dari kekuatan penjepit (squeeze) yang menahan bersama dengan bodi padat memberikan pengaturan sumbat mahkota yang lebih baik yang juga mudah dan andal untuk dioperasikan. [Gambar 1]

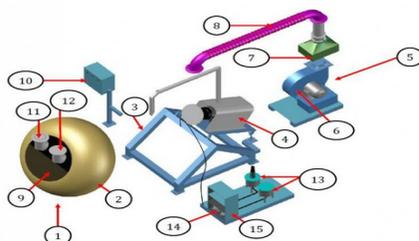


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05995	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 12/00,C 05C 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200337		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 September 2019		UPL LTD Agrochemical Plant, Durgachak, Midnapore Dist., West Bengal, Haldia 721 602, India India
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SHROFF, Jaidev, Rajnikant,GB OLTIKAR, Vikas Vinayak ,IN SHROFF, Vikram, Rajnikant,GB SHIRSAT, Rajan Ramakant,IN
201931027754	11 Juli 2019	IN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20
(54)	Judul Invensi :	SISTEM UNTUK MENYALUT SUBSTRAT PUPUK	

(57) Abstrak :

Suatu sistem untuk menyalut substrat pupuk disediakan. Sistem ini meliputi suatu unit pencampuran dimana unit pencampuran meliputi suatu mangkuk wadah yang memiliki suatu bagian masuk dan bagian keluar dimana bagian masuk secara operatif diikat ke suatu saluran udara panas yang memiliki suatu unit peniupan yang terhubung pada salah satu ujungnya. Invensi ini juga berkaitan dengan suatu proses untuk menyalut substrat pupuk dan substrat penyalutnya.

1 / 1

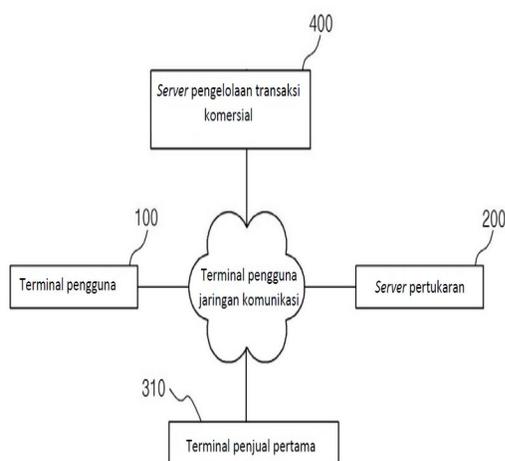


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05825	(13) A
(51)	I.P.C : C 08F 2/40,C 08F 2/38		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205962	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : RHODIA OPERATIONS 52 Rue De La Haie Coq, 93300 Aubervilliers France
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 November 2019	(72)	Nama Inventor : JIANG, Jing,CN WANG, Ding,CN VANZIN, David,US
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI UNTUK TERMINASI SEGERA PADA POLIMERISASI RADIKAL BEBAS DAN PENGGUNAAN DARIPADANYA	
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi untuk terminasi segera pada suatu polimerisasi radikal bebas, penggunaan daripadanya untuk stabilisasi monomer yang dapat terpolimerisasi secara radikal bebas terhadap polimerisasi radikal bebas dan suatu metode untuk terminasi segera pada polimerisasi radikal bebas.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05978	(13) A
(51)	I.P.C : G 06Q 20/40,G 06Q 20/36,G 06Q 20/10,G 06Q 20/06,G 06Q 20/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200255		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Maret 2020		PHILLIPS MULTI CO., LTD (Seokchon-dong, Jeu Building)5F 507, 293, Baekjegobun-ro, Songpa-gu, Seoul 05614, Republic of Korea Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHOI, Gi Jai,KR
10-2019-0114103	17 September 2019	KR	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022			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 SISTEM TRANSAKSI KEUANGAN ELEKTRONIK YANG MENGGUNAKAN MATA UANG KRIPTO DAN Invensi : METODE PEMBAYARAN MENGGUNAKAN MATA UANG KRIPTO		
(57)	Abstrak :		

Invensi ini mengungkapkan suatu sistem transaksi keuangan elektronik yang menggunakan mata uang kripto, sistem tersebut memungkinkan transaksi keuangan elektronik melalui mata uang kripto pada anjungan tunai mandiri atau toko luring/daring dimana penggunaan mata uang kripto tidak dimungkinkan; dan metode pembayaran menggunakan mata uang kripto. Untuk tujuan ini, invensi ini menyediakan sistem transaksi keuangan elektronik yang menggunakan mata uang kripto, sistem tersebut meliputi: terminal pengguna untuk meminta transaksi keuangan elektronik dengan mata uang kripto yang didaftar oleh pengguna; dan server pertukaran, yang sewaktu meminta dari terminal pengguna, menganalisis jumlah mata uang kripto yang bersesuaian dengan harga target dari transaksi keuangan elektronik sesuai dengan harga pasar nyata dari mata uang kripto yang didaftar oleh pengguna, dan membuat pembayaran transaksi keuangan elektronik dengan jumlah tersebut dari mata uang kripto. Menurut invensi ini, pengguna dapat membuat transaksi keuangan elektronik seperti membeli produk atau layanan dengan menahan mata uang kripto atau mempertukarkan mata uang kripto yang ditahan untuk uang siber dengan mengaplikasikan harga pasar nyata tanpa mempertukarkan mata uang kripto yang ditahan untuk investasi untuk mata uang fiat.



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2022/06010	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 03G 3/08,H 02K 7/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206346		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 November 2019			HEPTRON INTERNATIONAL LIMITED United E/2 Sandwash Close Rainford Industrial Estate, Rainford St Helens Merseyside WA11 8LY United Kingdom	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		MURPHY, Gary,GB	
1818393.9	12 November 2018	GB	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022			Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78	
(54)	Judul Invensi :	SUSUNAN RODA GAYA			
(57)	Abstrak :				
	Susunan roda gaya yang terdiri dari poros dengan roda gaya yang terhubung dengannya. Roda gaya terdiri dari paling sedikit satu rongga dan rongga itu paling sedikit sebagian diisi dengan partikel. Invensi ini meluas ke bagian untuk digunakan dalam susunan roda gaya seperti itu.				

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06103

(13) A

(51) I.P.C : E 05B 3/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202010519

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
23 Desember 2020

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
21 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PT Sumber Graha Sejahtera
Sampoerna Strategic Square North Tower Lt.21, Jl.
Jend. Sudirman Kav. 45-46, Jakarta 12930 Indonesia

(72) Nama Inventor :

Yusran Mustary,ID
Riko Setyabudhy Handoko,ID

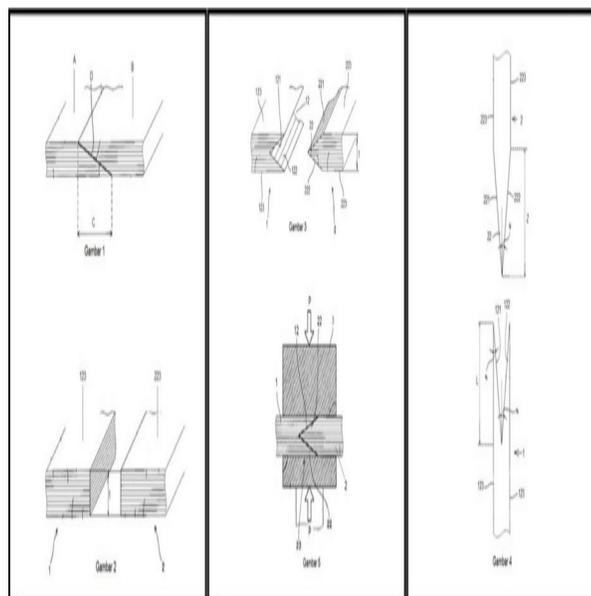
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Fauziah Novita Tajuddin S.H.,M.H
Sampoerna Strategic Square North Tower Lt.21, Jl.
Jend. Sudirman Kav. 45-46, Jakarta 12930

(54) Judul
Invensi : METODE MENYAMBUNG KAYU LAPIS

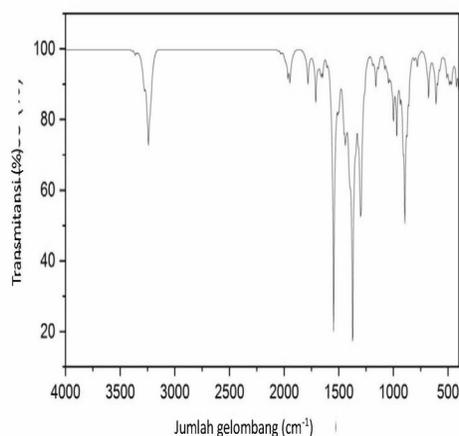
(57) Abstrak :

METODE MENYAMBUNG KAYU LAPIS Invensi ini berhubungan dengan metode menyambung kayu lapis. Lebih khusus lagi berhubungan dengan metode menyambung kayu lapis dengan merekatkan bagian jantan dan betina sedemikian rupa dan kayu lapis bersambung yang dihasilkan oleh metode tersebut. Metode menyambung kayu lapis yang terdiri dari langkah-langkah sebagai berikut: - mempersiapkan sekurang-kurangnya dua lembar kayu lapis (1, 2) yang hendak di sambung; - membentuk sambungan jantan (22) pada salah satu ujung atau sisi kayu lapis yang hendak di sambung tersebut; - membentuk sambungan betina (12) pada salah satu ujung atau sisi kayu lapis lain yang hendak di sambung; - memberi bahan perekat pada masing-masing sisi dari sambungan jantan (22) dan sambungan betina (12) tersebut; - memasang sambungan jantan (12) terhadap sambungan betina (22) hingga menyatu atau menyambung; - melakukan pengepresan panas dengan menggunakan alat pres panas (3) dengan tekanan sebesar P selama waktu tertentu pada kedua sisi luar (123, 223) dari kayu lapis (1, 2) yang berdekatan dengan sambungannya tersebut; dan - melepaskan alat pres tersebut dari kayu lapis. Kayu lapis hasil sambungan menggunakan metode ini siap untuk di gunakan sesuai kebutuhan.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/06105
			(13) A
(51)	I.P.C : C 08G 65/28		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206162		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Oktober 2020		CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION 22 Chaoyangmen North Street, Chaoyang District, Beijing 100728, P. R. China China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LI, Yingcheng,CN ZHANG, Weidong,CN JIN, Jun,CN SHEN, Zhiqin,CN BAO, Xinning,CN SHA, Ou,CN
201911109924.4	14 November 2019	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Prudence Jahja Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126
(54)	Judul Invensi : SURFAKTAN DAN METODE PEMBUATANNYA		
(57)	Abstrak :		

Invensi ini berhubungan dengan suatu surfaktan dan proses pembuatannya, khususnya surfaktan anionik-nonionik berbasis alkoksi polieter yang mengandung heteroatom. Surfaktan tersebut memiliki formula molekul sebagai berikut: $R1-O-(Poli)n-X-Ya \cdot a/bMb+$; (I), dimana, R1 adalah salah satu dari gugus alifatik dan gugus aromatik C1-C50; setiap kemunculan gugus poli, sama atau berbeda satu sama lain, dipilih secara bebas dari gugus yang diwakili oleh formula $(Ru-O)m$; n adalah bilangan dari lebih besar daripada 0 hingga 300; untuk setiap jenis gugus $(Ru-O)$, m adalah bilangan yang secara bebas dari lebih besar daripada 0 hingga 100; X adalah salah satu dari alkilena, alkenilena dan arilena yang mengandung atom karbon 1-10; Y adalah gugus anionik; dan M adalah kation atau gugus kationik.

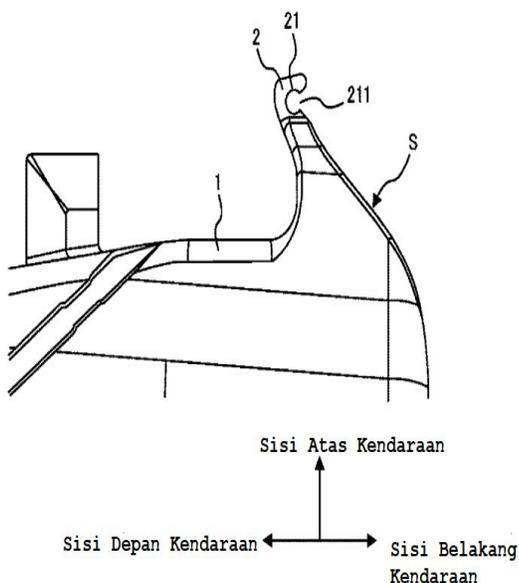


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05818	(13) A
(51)	I.P.C : B 60S 1/50		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203422		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ISUZU MOTORS LIMITED 6-26-1, Minami-oi, Shinagawa-ku, Tokyo 1408722 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 September 2020		(72) Nama Inventor : MASUJIMA Yuzo,JP
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	2019-171106	20 September 2019	JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	TANGKI	

(57) **Abstrak :**

Suatu tangki (S) mencakup: suatu bagian penampung (1) yang dipasang tetap ke suatu rangka (A) dari suatu kendaraan dan yang menyimpan suatu cairan yang membersihkan paling sedikit satu unit kendaraan; dan suatu bagian penyangga (2) yang dipasang pada suatu permukaan luar bagian penampung (1) dan yang memiliki suatu bagian berkerucut (21) yang kontak dengan suatu permukaan luar dari suatu selang (H) yang mengangkat cairan tersebut ke suatu sisi luar bagian penampung (1), dan suatu lebar dari suatu bukaan (211) bagian berkerucut (21) lebih besar dari suatu radius selang (H). Selanjutnya, suatu posisi pertama pada suatu permukaan dalam bagian berkerucut (21) dan suatu posisi kedua yang kontak dengan selang (H). Posisi kedua tersebut simetris titik terhadap posisi pertama relatif terhadap suatu posisi tengah selang (H) dalam suatu keadaan dimana selang (H) dipasang tetap ke bagian penyangga (2).



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05914

(13) A

(51) I.P.C : G 05D 1/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202204450

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
06 November 2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
16/656,229 17 Oktober 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

GEOSAT Aerospace & Technology Inc.
12F, No. 253, Sec. 3, Dongmen Rd., East Dist. Tainan
City Taiwan 701 Taiwan, Republic of China

(72) Nama Inventor :

Hsin-Yuan CHEN, TW
Chien-Hung LIU, TW
Wei-Hao WANG, TW
Yi-Bin LIN, TW
Yi-Chiang YANG, TW

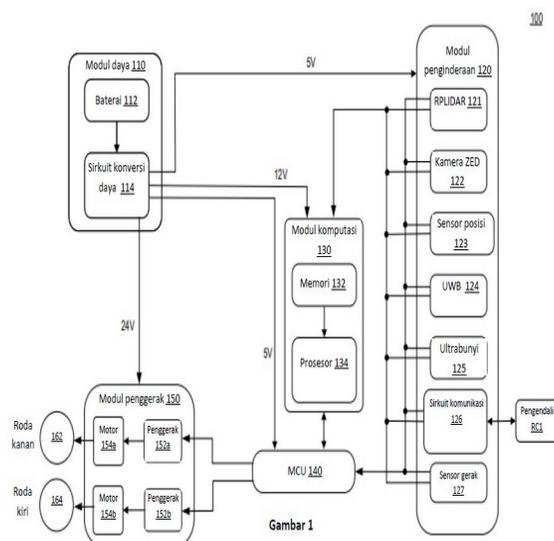
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Endra Agung Prabawa
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 KENDARAAN DARAT TAK BERAWAK DAN METODE UNTUK MENGOPERASIKAN KENDARAAN DARAT
Invensi : TAK BERAWAK

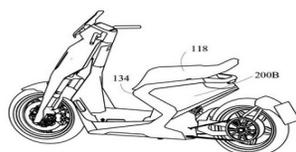
(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu kendaraan darat tak berawak (UGV) yang mencakup satu atau lebih motor yang dikonfigurasi untuk menggerakkan satu atau lebih roda UGV, memori yang menyimpan instruksi, dan prosesor yang digandengkan ke satu atau lebih motor dan memori tersebut. Prosesor dikonfigurasi untuk menjalankan instruksi untuk menyebabkan UGV menentukan informasi lokasi target bergerak; menghitung arah dan kecepatan untuk kendaraan darat tak berawak berdasarkan informasi lokasi yang ditentukan tersebut; dan menggerakkan satu atau lebih motor untuk menggerakkan kendaraan darat tak berawak pada arah yang dihitung dengan kecepatan yang dihitung tersebut untuk mengikuti target bergerak ketika target bergerak tersebut bergerak.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05855	(13) A
(51)	I.P.C : B 62J 9/14,B 62J 1/12,B 62J 1/08,B 62K 19/46,B 62K 19/40,B 62K 11/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205171	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ZAPP ELECTRIC VEHICLES LIMITED 5 Technology Park, Colindeep Lane, London NW9 6BX, United Kingdom United Kingdom
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Oktober 2019	(72)	Nama Inventor : CHATSUWAN, Swin,TH THANATHAWEE, Warin,TH MUNPRASIT, Namkam,TH
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		
(54)	Judul	KOMPARTEMEN PENYIMPANAN UNTUK SEPEDA MOTOR LISTRIK DAN SEPEDA MOTOR LISTRIK	
	Invensi :	YANG MEMILIKI KOMPARTEMEN PENYIMPANAN TERSEBUT	

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini menyediakan suatu kompartemen penyimpanan untuk sepeda motor dan skuter, terutama sepeda motor dan skuter yang digerakkan oleh daya listrik, sambil meminimalkan efek pertukaran antara kapasitas penyimpanan dan mobilitas, perwujudan sehubungan dengan aspek dari invensi ini adalah kompartemen penyimpanan untuk sepeda motor listrik, yang meliputi (i) komponen tegar pertama yang memiliki garis lipat yang padanya sisi pertama dan sisi kedua dari kompartemen penyimpanan bertumpu; dan (ii) komponen tegar kedua, yang dicirikan bahwa (A) komponen tegar pertama dilekatkan secara tetap ke sepeda motor listrik; dan (B) komponen tegar kedua mampu untuk dilekatkan ke sepeda motor listrik, yang menyediakan sedikitnya satu sisi tambahan dari kompartemen penyimpanan.



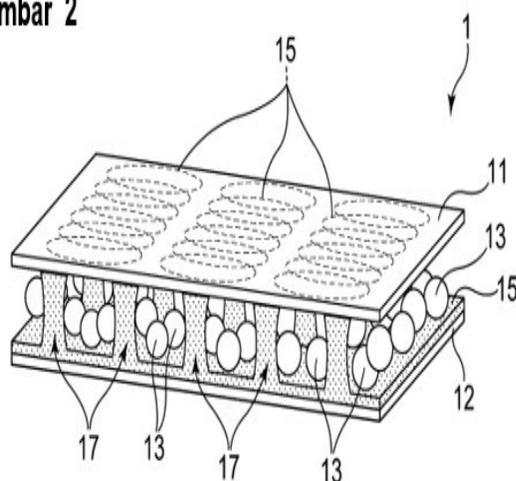
GAMBAR 6

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06053	(13) A
(51)	I.P.C : C 08K 3/34,C 08K 3/22,C 09D 7/61,C 09D 7/40,C 09D 5/33,C 09D 5/16,C 09D 5/08,C 09D 183/02,H 01B 13/32,H 01B 9/00,H 02G 1/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206556		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CABLE COATINGS LIMITED Nexus Discovery Way, University of Leeds Leeds LS2 3AA United Kingdom
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 November 2020		(72) Nama Inventor : COOGAN, Niall,GB JOHNSTON, Barry,GB
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Pardomuan Oloan Lubis Plaza SUA 2nd Floor Jalan Prof. Dr. Soepomo, S.H. Nomor 27
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
1917214.7	26 November 2019	GB	
LU101578	30 Desember 2019	LU	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI UNTUK PELAPISAN KONDUKTOR ATAS TANAH	
(57)	Abstrak : Suatu komposisi untuk pelapisan konduktor atas tanah diungkapkan yang terdiri dari: (i) bahan reflektif; (ii) zat fotokatalitik yang terdiri dari 70% berat anatase titanium dioksida (TiO ₂) yang memiliki ukuran partikel rata-rata ("aps") 100 nm; (iii) pelarut tidak berair; dan (iv) satu atau lebih pengikat alkil silikat.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06056	(13) A
(51)	I.P.C : A 61F 13/534,A 61F 13/532		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206607		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Desember 2020		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	KURAMAE, Ryota,JP
2019-231044	23 Desember 2019	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022			Ronny Gunawan Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai
(54)	Judul Invensi : LEMBARAN PENYERAP, BENDA PENYERAP, DAN METODE PEMBUATAN LEMBARAN PENYERAP		
(57)	Abstrak :		

Suatu lembaran penyerap (1) yang mencakup lembaran serat pertama (11), dan lembaran serat kedua (12), dan suatu polimer penyerap (13) yang ditempatkan di antara lembaran-lembaran serat (11, 12) ini. Ketinggian penyerapan air Klemm lembaran serat pertama (11) lebih tinggi dari ketinggian penyerapan air Klemm lembaran serat kedua (12), ketinggian penyerapan air Klemm lembaran serat (11, 12) diukur sesuai dengan JIS P8141. Lembaran serat pertama (11) disukai adalah kertas dengan rasio krep 5% atau lebih. Lembaran serat kedua (12) juga disukai kain bukan tenunan hidrofilik.

Gambar 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05884

(13) A

(51) I.P.C : B 01D 65/08,B 01D 63/04,B 01D 63/02,B 01D 65/02,C 02F 3/20,C 02F 3/12

(21) No. Permohonan Paten : P00202205580

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
26 Oktober 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10 2019 129 074.0 28 Oktober 2019 DE

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

MEMBION GMBH
Schwerzfelder Straße 33 52159 Roetgen Germany

(72) Nama Inventor :

VOSENKAUL, Klaus,DE
VOLMERING, Dirk,DE

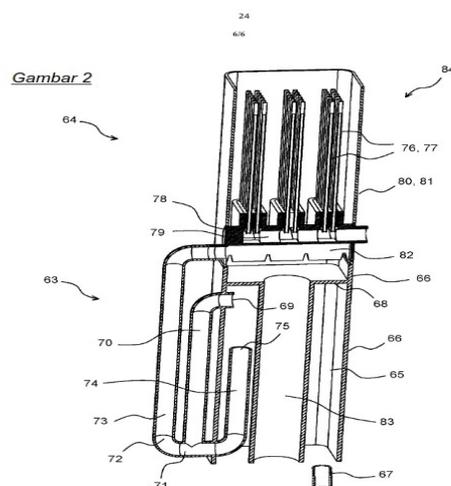
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Marodin Sijabat
Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3
rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet
Kuningan Setia Budi

(54) Judul
Invensi : METODE UNTUK MEMFILTER CAIRAN DAN ALAT FILTER

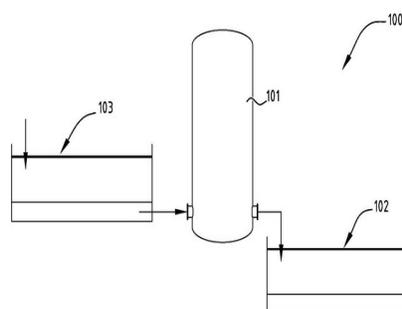
(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan metode untuk memfilter cairan (2) dalam filter membran (64) yang direndam di dalam cairan (2) dan yang mencakup membran-membran (76), metode yang meliputi: memasukkan gas (1) melalui alat pemasukan gas (63) ke dalam alas filter membran (64) dalam denyut berurutan sehingga membran-membran (76) dibersihkan; dan mengisi awalnya volume gas (6) yang diatur di bawah permukaan (4) dari cairan (2) dan dibatasi dalam arah ke bawah oleh aras (5) dari cairan (2) dengan gas (1) di mana gas (1) secara serentak memindahkan cairan (2) dari atas ke bawah dari saluran pengangkat gas (14, 70) sampai aras (5) turun di bawah penampang lintang lubang masuk (12, 72) dari saluran keluar aliran gas (13, 73); dan selanjutnya mengalirkan gas (1) keluar dari volume gas (6) ke bawah melalui saluran pengangkat gas (14, 70), bagian defleksi (11, 71) yang berdampungan di bagian bawah saluran pengangkat gas, dalam arah ke atas melalui penampang lintang lubang masuk (12, 72) dan melalui saluran keluar aliran gas (13, 73) yang berdampungan dengan penampang lintang lubang masuk (12, 72) di bagian atas dan mengalirkan gas ke permukaan



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05821
(13)	A		
(51)	I.P.C : B 01D 11/04,C 07C 67/58,C 08J 11/24		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206122		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 November 2020		IONIQA TECHNOLOGIES B.V. De Lismortel 31 5612 AR Eindhoven Netherlands
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WOLTERS, Joost Robert,NL DE GROOT, Michael Josef,NL ZANDER, Jan Volkert,NL
2024181	07 November 2019	NL	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17 Oktober 2022			Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(54) Judul	SISTEM REAKTOR DAN METODE PEMISAHAN KONTAMINAN PERTAMA DARI SUATU ALIRAN PAKAN		
(57) Abstrak :			

Invensi ini berhubungan dengan suatu sistem reaktor yang terdiri dari setidaknya satu bejana depolimerisasi, dikonfigurasi untuk mendepolimerisasi polimer kondensasi menjadi monomer, dimer, trimer dan/atau oligomer, yang depolimerisasi terjadi dalam pelarut alkohol, dimana polimer kondensasi tersebut disediakan sebagai suatu aliran pakan selanjutnya yang terdiri dari suatu kontaminan pertama, sistem reaktor yang terdiri dari tahap pemisahan, tahap pemisahan tersebut terdiri dari bejana pemisahan, bagian hilir bejana depolimerisasi, dikonfigurasi untuk mengumpulkan kontaminan pertama, dimana kontaminan pertama tersebut dipisahkan dari pelarut alkohol berdasarkan kepadatan pemisahan sehingga kontaminan pertama diatur di atas pelarut alkohol. Invensi ini selanjutnya berhubungan dengan metode pemisahan kontaminan pertama dari aliran pakan yang selanjutnya terdiri dari polimer kondensasi.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06003	(13) A
(51)	I.P.C : A 23J 3/16,A 23J 3/14,A 23J 3/00,A 23L 13/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206287		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Januari 2021		J-OIL MILLS, INC. 8-1, Akashi-cho, Chuo-ku, Tokyo 1040044, Japan Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Koji SAGARA ,JP Naoko DODO ,JP Chihiro ISHIKAWA ,JP Junko ARAI ,JP Kazuhisa MIZUNO ,JP
2020-003542	14 Januari 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ludiyanto Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) **Judul** KOMPOSISI UNTUK MENINGKATKAN TEKSTUR MAKANAN UNTUK PRODUK MAKANAN YANG
Invensi : MENYERUPAI DAGING

(57) **Abstrak :**

Tujuan dari invensi ini adalah menyediakan produk makanan menyerupai daging yang memiliki keunggulan sifat renggang. Invensi ini menyediakan komposisi peningkat tekstur untuk produk makanan menyerupai daging, fase minyak yang digunakan sebagai fase kontinyu dalam komposisi, dan kandungan lemak padat pada fase minyak pada 20°C merupakan 1-70% atau viskositas tipe B pada komposisi ketika diukur pada 20°C dan 30 rpm merupakan 100-20000 cps (100-20000 mPa*s). Invensi ini juga menyediakan metode untuk memproduksi produk olahan menyerupai daging, metode memiliki langkah produksi komposisi campuran dimana komposisi campuran diperoleh dengan menyentuh dan mencampur bahan protein nabati dan komposisi peningkat tekstur makanan untuk produk makanan menyerupai daging. Invensi ini juga menyediakan metode untuk memproduksi produk makanan menyerupai daging, metode meliputi langkah untuk memanaskan dan memasak produk olahan menyerupai daging.

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/06087	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61F 13/53,C 08F 8/12,C 08J 9/28						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206716			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Oktober 2020				UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-City, Ehime 799-0111 Japan		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			KIKUCHI, Kyo,JP KINOSHITA, Akie,JP NAKASHITA, Masashi,JP GODA, Hiroki,JP KURITA, Noritomo,JP		
2019-238358	27 Desember 2019	JP		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Oktober 2022				Arifia Jauharria Fajra Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia		
(54)	Judul Invensi :		BENDA PENYERAP				
(57)	Abstrak :						

Suatu benda penyerap (1) yang mencakup suatu penyerap polimer yang memiliki suatu kerangka kontinu dan sel-sel terbuka, dan suatu bagian lembaran sisi-kulit yang disediakan lebih dekat ke kulit daripada penyerap polimer, benda tersebut yang dicirikan bahwa volume penyerapan cairan 30 detik dari penyerap polimer, seperti yang ditentukan menggunakan suatu metode keterbasahan tuntutan yang tidak terkompresi, adalah 7,8 ml/g hingga 21,3 ml/g, inklusif.

	PENYERAP POLIMER-1	PENYERAP POLIMER-2	PENYERAP POLIMER-3	PENYERAP POLIMER-4	SERAT-SERAT PULP	BODI PARTIKEL Infinity
VOLUME PENYERAPAN CAIRAN SEYELAH 30 DETIK OLEH METODE DW YANPA-TEKANAN (ml/g)	15,7	7,8	12,7	21,3	6,8	2,3

Gambar 10

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05874

(13) A

(51) I.P.C : H 04W 76/28,H 04W 72/04,H 04W 52/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202201261

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
10 Agustus 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
16/987,920	07 Agustus 2020	US
62/891,242	23 Agustus 2019	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Oktober 2022

(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 :

Xiaoxia ZHANG,CN
Jing SUN,US
Ozcan OZTURK,US
Mostafa KHOSHNEVISAN,IR

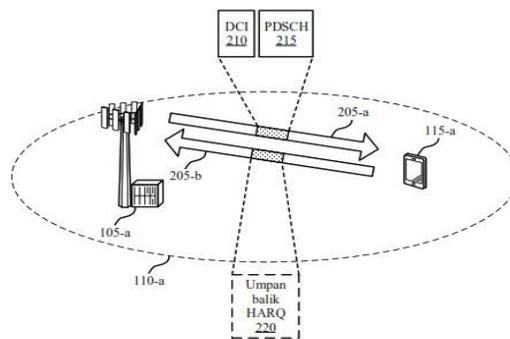
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul : MENANGANI KESEMPATAN PERMINTAAN PENGULANGAN OTOMATIS HIBRID (HARQ) YANG
Invensi : TERLEWAT, KESEMPATAN MULTI HARQ, ATAU KEDUANYA UNTUK PENERIMAAN DISKONTINYU (DRX)

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan sistem, metode, dan peralatan, termasuk program komputer yang dikodekan pada media penyimpanan komputer, untuk menangani proses permintaan pengulangan otomatis hibrid (HARQ) dengan operasi penerimaan diskontinyu (DRX). Suatu perlengkapan pengguna (UE) dapat menggunakan pengatur waktu untuk mempertahankan durasi HIDUP di DRX. UE tersebut dapat menerima, melalui informasi kontrol downlink (DCI), indikasi dari suatu kesempatan transmisi (TxOP) umpan balik untuk proses HARQ. UE tersebut dapat mengaktifkan pengatur waktu di akhir TxOP terlepas dari apakah UE mentransmisikan umpan balik di TxOP untuk memastikan bahwa UE tetap aktif. Dalam beberapa implementasi, suatu stasiun basis dapat memberikan UE beberapa kesempatan untuk mentransmisikan suatu pesan umpan balik. UE tersebut dapat mengaktifkan kembali pengatur waktu setelah setiap TxOP umpan balik untuk proses HARQ yang sama atau dapat mengaktifkan pengatur waktu setelah TxOP umpan balik pertama dan dapat menahan diri untuk tidak mengaktifkan pengatur waktu setelah TxOP umpan balik berikutnya untuk proses HARQ.

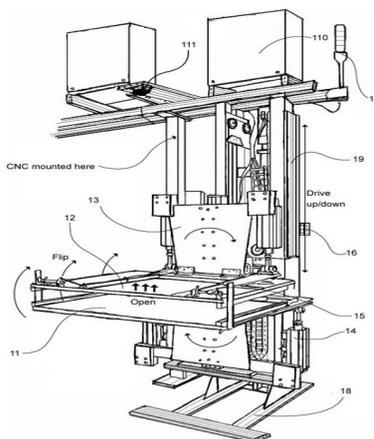


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06033	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 23H 1/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202009416	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Desember 2020		EDMUND FRANKLEN ANDERSON Taman Anggrek Residences Tower Azalea CTA 39G, Jakarta Barat. Australia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31)	Nomor	(32)	EDEN STEVEN, ID		
			RAY ANDREW OBAJA SINURAT, ID		
			ALVIUS TINAMBUNAN, ID		
			EDMUND FRANKLEN ANDERSON, AU		
			CALVIN, ID		
			ANDREW DWIJANTO WIDJAJA, ID		
			JOSAVAN EZEKHIEL, ID		
			JASON KEN ADHINARTA, ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Anna S.Si., M.Si., Jl. Utan Kayu Raya No. 65 Jakarta Timur		

(54) **Judul** METODE ROBOTIK UNTUK MEMANTAU, MENGHIDRASI, MELATIH PERTUMBUHAN JAMUR BARU DAN MENGOBATI INFEKSI BAKTERI ATAU JAMUR PADA KULTUR JAMUR BARU UNTUK MENGHASILKAN JARINGAN LATERAL YANG PADAT SEPERTI LEMBARAN DARI BAHAN JAMUR

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini mengenai metode robotik untuk memantau, menghidrasi, melatih pertumbuhan jamur baru, dan mengobati infeksi bakteri atau jamur dari kultur jamur baru untuk menghasilkan jaringan lateral yang padat seperti lembaran dari bahan jamur. Untuk mengurangi resiko keselamatan pekerja dan meningkatkan efisiensi produksi lembaran jamur, invensi ini mencakup juga sistem pemuatan, pengangkatan, pembalikan wadah secara otomatis yang dikontrol dengan Programmable Logic Controller (PLC). Selanjutnya, untuk proses hidrasi dan pelatihan pertumbuhan jamur (perawatan) permukaan dilakukan dengan menggunakan sistem penyemprotan dan perawatan oleh jari-jari yang berputar dan bersentuhan langsung dengan permukaan jamur baru yang dipasang pada mesin Computer Numerical Control (CNC) 3-sumbu termodifikasi yang dikontrol dengan Single Board Computer (SBC). Sistem ini juga dilengkapi dengan sistem pembersih jari otomatis menggunakan sonikator dan rendaman disinfektan untuk mencegah kontaminasi silang antara wadah satu dengan lainnya. Sistem pemantauan dan disinfeksi terdiri dari sistem vision yang dikontrol dengan SBC dengan teknik pemrosesan gambar yang sesuai untuk menentukan deteksi infeksi, nosel penyemprot otomatis untuk mendistribusikan disinfektan secara merata pada bagian yang terinfeksi. Keseluruhan sistem terintegrasi oleh perangkat lunak yang menggabungkan komunikasi antara PLC, SBC, dan database di cloud untuk penyimpanan data dan pemantauan.



Gambar 1

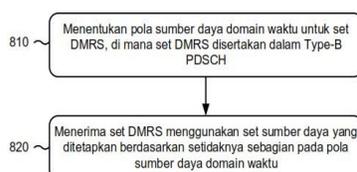
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/06030	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 8/11,B 01J 13/14,C 09B 67/02,C 11D 3/50						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206516			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 November 2020				UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		PAN, Xiaoyun,CN		
	PCT/	25 Desember	CN		ZHOU, Weizheng,CN		
	CN2019/128230	2019			TANG, Yi,CN		
	20151923.8	15 Januari 2020	EP		LEI, Siqi,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022			(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 :			MIKROKAPSUL DAN KOMPOSISI KOSMETIK YANG MENCAKUP MIKROKAPSUL TERSEBUT			
(57)	Abstrak :						
	Diungkapkan suatu mikrokapsul yang mencakup:(i)suatu inti yang mencakup suatu zat bermanfaat; dan(ii)suatu cangkang yang mencakup silika; dimana cangkang tersebut mencakup bahan-bahan anorganik mirip-pelat yang memiliki suatu ketebalan rata-rata 1-1000 nm; dimana zat bermanfaat tersebut adalah pewangi, propewangi, zat pengondisi rambut, zat antiketombe, pelembab, emolien, zat warna dan/atau pigmen, aditif perawatan warna (yang meliputi zat pengikat warna), atau suatu campuran darinya.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06055	(13) A
(51)	I.P.C : B 60C 1/00,C 08L 23/28,C 08L 21/00,C 08L 97/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206616		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SunCoal Industries GmbH Rudolf-Diesel-Str. 15, 14974 Ludwigsfelde Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 September 2021		(72) Nama Inventor : Bernhard SCHWAIGER,DE Tobias WITTMANN,DE Jacob PODSCHUN,DE
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
20197864.0	23 September 2020	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI KARET UNTUK LAPISAN DALAM BAN KENDARAAN PNEUMATIK	
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan komposisi karet yang terdiri dari komponen karet yang terdiri dari sekurang-kurangnya satu karet halobutil yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari karet bromobutil dan karet klorobutil; dan suatu komponen pengisi yang terdiri dari sekurang-kurangnya satu pengisi F1 yang memiliki kandungan 14C dalam kisaran 0,20 sampai 0,45 Bq/g karbon; suatu kandungan karbon dalam kisaran 60% berat hingga 85% berat relatif terhadap pengisi bebas abu dan bebas air; luas permukaan STSA dalam kisaran 10 m ² /g pengisi hingga 50 m ² /g pengisi; dan gugus hidroksil asam pada permukaannya; dan dimana proporsi karet halobutil dalam komposisi karet adalah 70 sampai 100 phr. Invensi ini selanjutnya berhubungan dengan komposisi karet yang dapat divulkanisir dan divulkanisir berdasarkan komposisi karet yang disebutkan di atas, suatu kit bagian untuk membuat komposisi karet yang dapat divulkanisir, dan metode untuk membuat komposisi karet dan komposisi karet yang dapat divulkanisir. Selanjutnya, invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk pemrosesan lebih lanjut komposisi karet yang dapat divulkanisir, dimana jaringan terbentuk yang sesuai, bila dipotong menurut ukuran, untuk digunakan sebagai pelapis bagian dalam dalam suatu metode pembuatan ban pneumatik.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05979	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 25/02,H 04L 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201084		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Agustus 2020		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	Kapil BHATTAD,IN
201941033074	16 Agustus 2019	IN	Ananta Narayanan THYAGARAJAN,IN
16/947,683	12 Agustus 2020	US	Tae Min KIM,KR
			Xiaoxia ZHANG,CN
			Jing SUN,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		(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 KONFIGURASI POLA DOMAIN WAKTU SINYAL REFERENSI DEMODULASI	
(57)	Abstrak :		

800 →

Berbagai aspek dari uraian invensi ini umumnya berhubungan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, stasiun basis dan/atau peralatan pengguna dapat menentukan pola sumber daya domain waktu untuk satu set sinyal referensi demodulasi (DMRS), di mana set DMRS termasuk dalam saluran bersama downlink fisik Tipe-B (PDSCH). Sebuah stasiun basis dapat mengirimkan, dan peralatan pengguna dapat menerima, set DMRS menggunakan satu set sumber daya yang ditentukan berdasarkan, setidaknya sebagian, pada pola sumber daya domain waktu. Banyak aspek lain yang disediakan.

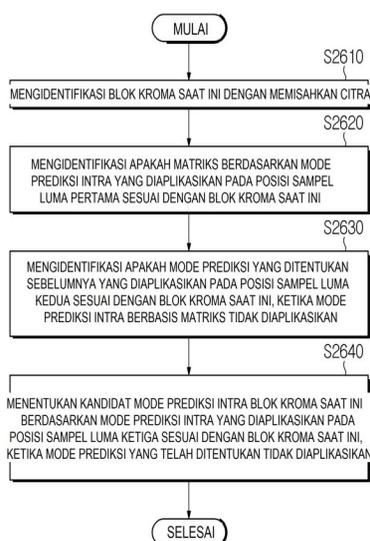


GAMBAR 8

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05811	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/597,H 04N 19/186,H 04N 19/176,H 04N 19/132,H 04N 19/119,H 04N 19/11		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203152		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Agustus 2020		LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	JANG, Hyeong Moon,KR HEO, Jin,KR
62/886,353	14 Agustus 2019	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17 Oktober 2022			Indah Handayani PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, JL. H.R. Rasuna Said Kav. B-12
(54)	Judul Invensi :	METODE PENGENKODEAN/PENDEKODEAN CITRA DAN PERALATAN UNTUK MENENTUKAN MODE PREDIKSI BLOK KROMA DENGAN MENGACU PADA POSISI SAMPEL LUMA, DAN METODE UNTUK MENTRANSMISIKAN ALIRAN BIT	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan metode dan peralatan pengenkodean/pendekodean citra. Metode pendekodean citra yang dilakukan oleh peralatan pendekodean citra dapat meliputi mengidentifikasi blok kroma saat ini dengan memisahkan citra, mengidentifikasi apakah mode prediksi intra berbasis matriks yang diaplikasikan untuk posisi sampel luma pertama sesuai dengan blok kroma saat ini, mengidentifikasi apakah mode prediksi yang ditentukan yang diaplikasikan untuk posisi sampel luma kedua sesuai dengan blok kroma saat ini, berdasarkan mode prediksi intra berbasis matriks yang tidak diaplikasikan, dan menentukan kandidat mode prediksi intra blok kroma saat ini berdasarkan mode prediksi intra yang diaplikasikan pada posisi sampel luma ketiga yang sesuai dengan blok kroma saat ini, berdasarkan mode prediksi yang telah ditentukan yang tidak diaplikasikan.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05997

(13) A

(51) I.P.C : B 64C 39/02,B 64D 1/18,F 04B 43/04,F 04B 43/00,H 02P 1/18

(21) No. Permohonan Paten : P00202206187

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
07 Desember 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/945,813	09 Desember 2019	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

AEROVIRONMENT, INC.
900 Innovators Way, Simi Valley, CA 93065-0906 United States of America

(72) Nama Inventor :
HIBBS, Bart, Dean,US

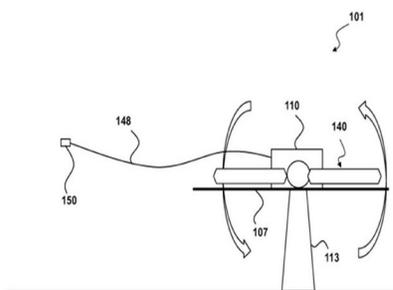
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : SISTEM DAN METODE UNTUK MEMULAI MOTOR TANPA SENSOR

(57) Abstrak :

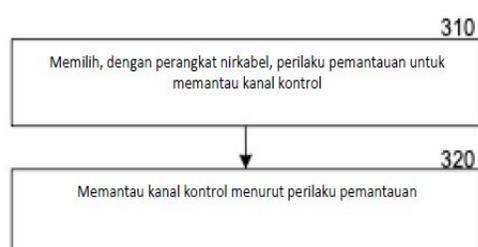
Sistem, perangkat, dan metode untuk: kendaraan udara tak berawak (UAV); sedikitnya satu motor tanpa sensor yang meliputi set belitan dan rotor; sedikitnya satu baling-baling yang terhubung ke sedikitnya satu motor tanpa sensor; pengontrol mikro (150) dalam komunikasi dengan sedikitnya satu motor tanpa sensor, dimana pengontrol mikro dikonfigurasi untuk: menentukan laju rotasi dari sedikitnya satu baling-baling; menentukan arah rotasi dari sedikitnya satu baling-baling; memberikan keluaran (148) untuk menghentikan sedikitnya satu baling-baling dan memberikan keluaran untuk memulai sedikitnya satu baling-baling.



Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05966	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 24/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208063	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, P.R. China China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Mei 2020	(72)	Nama Inventor : GUO, Qiujin,CN MA, Xiaoying,CN CHEN, Mengzhu,CN XU, Jun,CN PENG, Focai,CN MA, Xuan,CN		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Endra Agung Prabawa S.H., Roosdiono & Partners (a member of ZICO Law) The Energy 32 nd Floor SCBD Lot 11 A Jalan Jend. Sudirman Kavling 52-53, Jakarta 12190 Indonesia		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022				
(54)	Judul Invensi :	PROSEDUR PEMANTAUAN KANAL KONTROL			
(57)	Abstrak : Metode, sistem, dan peralatan untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. Satu contoh metode komunikasi nirkabel meliputi memilih, dengan perangkat nirkabel, perilaku pemantauan untuk memantau kanal kontrol. Metode selanjutnya meliputi, memantau, dengan perangkat nirkabel, kanal kontrol menurut perilaku pemantauan. Perilaku pemantauan dapat meliputi operasi peloncatan selama pemantauan dinonaktifkan.				

300



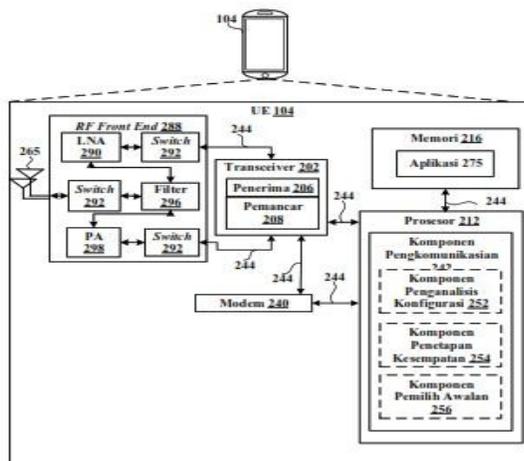
Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05849
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 9/48,A 61K 31/343,A 61K 9/20,C 07D 307/80,C 07D 405/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201321		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juli 2020		BIOCRYST PHARMACEUTICALS, INC. 4505 Emperor Blvd. Suite 200 Durham, NC 27703 (US) United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	62/881,225	31 Juli 2019	US
	62/926,175	25 Oktober 2019	US
	63/020,239	05 Mei 2020	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul	REJIMEN DOSIS UNTUK INHIBITOR FAKTOR D KOMPLEMEN ORAL	
	Invensi :		
(57)	Abstrak :		
	<p>Diungkapkan senyawa-senyawa dan garam-garam serta produk-produknya yang dapat diterima secara farmasi, yang merupakan penghambat-penghambat sistem komplemen. Juga disediakan bentuk sediaan oral yang mengandung senyawa, garam, atau bakal obat tersebut. Juga diungkapkan metode penggunaan senyawa, garam, dan bakal obat, dan bentuk sediaan oralnya, dalam pengobatan atau pencegahan penyakit atau kondisi yang dicirikan oleh aktivitas sistem komplemen yang menyimpang (misalnya, hemoglobinuria nokturnal paroksismal).</p>		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06086	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 72/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201086	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Agustus 2020		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	Jing LEI,US Yisheng XUE,CN Joseph Binamira SORIAGA,US Enoch Shiao-Kuang LU,US Ruiming ZHENG,CN Linhai HE,US Seyong PARK,KR Yi HUANG,CN		
PCT/ CN2019/101109	16 Agustus 2019	CN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Oktober 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		

(54) **Judul** : TEKNIK UNTUK MENGONFIGURASI KESEMPATAN AKSES ACAK DALAM KOMUNIKASI NIRKABEL
Invensi :

(57) **Abstrak :**
Aspek-aspek yang dijelaskan di sini berhubungan dengan konfigurasi dan pemilihan kesempatan permulaan dan kesempatan muatan untuk melakukan prosedur akses acak dua langkah. Konfigurasi pada kesempatan permulaan, kesempatan muatan, pola asosiasi antara kesempatan dan sinar sinyal sinkronisasi (SSB), dan aturan untuk memilih kesempatan permulaan dan kesempatan muatan untuk transmisi pesan akses acak dapat ditentukan oleh jaringan dan disinyalkan ke peralatan pengguna (UE). Berdasarkan konfigurasi dan aturan, UE dapat mengukur kualitas level link dan memilih kemungkinan pembukaan dan kesempatan muatan untuk satu atau beberapa sinar SSB yang mencapai kualitas sinyal ambang batas. Kumpulan satu atau beberapa kesempatan permulaan dan satu atau beberapa kesempatan muatan dapat ditentukan lebih lanjut berdasarkan apakah kesempatan permulaan dan kesempatan muatan dapat mencapai ambang batas latensi transmisi. Satu atau beberapa kesempatan permulaan dan satu atau beberapa kesempatan muatan dapat digunakan untuk mengirimkan pesan akses acak dalam prosedur akses acak dua langkah.



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/05853	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 07K 14/64,C 07K 16/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200811			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 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		Petra VERDINO,US Stacey Lynn LEE,US Xiaojun WANG,US		
	62/880,968	31 Juli 2019	US				
	62/970,005	04 Februari 2020	US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(54)	Judul Invensi :		ANALOG-ANALOG RELAKSIN DAN METODE PENGGUNAAN ANALOG TERSEBUT				
(57)	Abstrak :						
	Analog-analog relaksin (RLN) yang diungkapkan termasuk modifikasi yang meningkatkan waktu paruh jika dibandingkan dengan RLN manusia asli, yang mempertahankan selektivitas pada reseptor RXFP1 dan yang memberikan stabilitas in vitro dan in vivo untuk meningkatkan sifat kemampuan obat dan imunogenisitas yang lebih rendah. Komposisi farmasi juga diungkapkan yang mencakup satu atau lebih analog RLN yang dijelaskan di sini dalam pembawa yang dapat diterima secara farmasi. Metode pembuatan dan penggunaan analog RLN juga diungkapkan, terutama untuk mengobati kondisi, penyakit atau gangguan kardiovaskular, paru-paru dan/atau ginjal.						

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05916

(13) A

(51) I.P.C : A 24F 42/60,A 24F 42/20,A 24F 47/00,A 61M 15/06,A 61M 11/00,A 61M 15/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202204030

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
23 Oktober 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
19205453.4 25 Oktober 2019 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.
Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel Switzerland

(72) Nama Inventor :

CAMPITELLI, Gennaro,IT

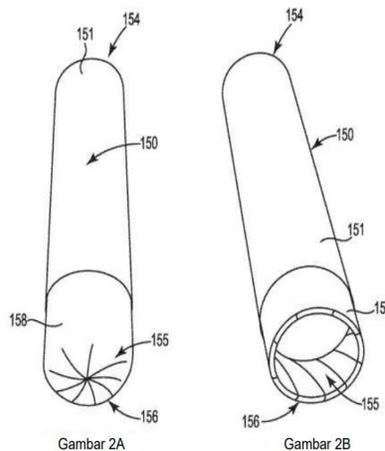
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : ARTIKEL PENGISAP DENGAN UJUNG DISTAL TERLIPAT

(57) Abstrak :

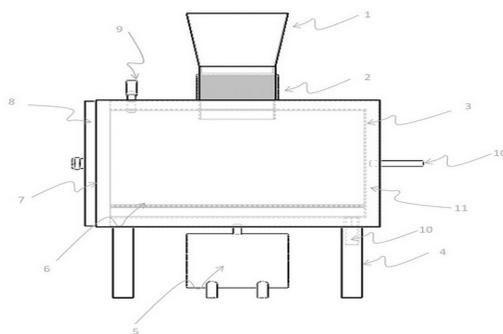
Artikel pengisap mencakup badan yang memanjang di seluruh sumbu longitudinal LA dari ujung pipa rokok ke ujung distal, rongga kapsul yang dibatasi dalam badan dan rongga kapsul. Rongga kapsul dibatasi di bagian hilir oleh elemen filter dan dibatasi di bagian hulu dan distal oleh elemen yang dapat dideformasi, elemen yang dapat dideformasi berubah bentuk untuk memperlihatkan ujung distal yang terbuka dan memungkinkan artikel pengisap menerima aliran udara pengisapan yang berputar atau rotasi selama konsumsi.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05814	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 65F 1/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204357	(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 : 13 April 2022	(72)	Nama Inventor : Dr. Herlian Eriska Putra, ST., MT.,ID Dr. Ajeng Arum Sari,ID Djaenudin, ST., MT.,ID Dr. Widyarani,ID Muchlis, ST., MT.,ID Dr. Dani Permana,ID Oman Rohman,ID Achmad Syamsudin,ID Mahyar Ependi, S.Si.,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Oktober 2022				
(54)	Judul Invensi :	SISTEM DAN METODE STERILISASI LIMBAH PADAT MEDIS INFEKSIUS BERBASIS TEKNOLOGI AUTOKLAF BERPENCACAH			

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan sistem sterilisasi limbah padat infeksius berbasis teknologi autoklaf. Invensi ini berupa autoklaf berbentuk kotak yang dilengkapi dengan pencacah dengan dua poros yang dapat berotasi dua arah, mini steamer sebagai penghasil uap panas dan pelat berlubang yang dapat digeser sebagai tempat penampung limbah sekaligus berguna untuk memisahkan limbah infeksius yang telah disterilkan dengan cairan dari uap panas yang terkondensasi. Autoklaf ini dapat beroperasi hingga temperatur 180oC untuk memastikan organisme patogen berbahaya dalam limbah menjadi musnah.

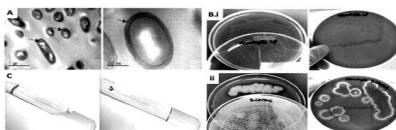


(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05806		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 61K 35/747,A 61P 35/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208092		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Januari 2021			IMMUNOBIOME INC. #2101, 47, Jigok-ro, Nam-gu Pohang-si Gyeongsangbuk-do 37666 Republic of Korea	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		IM, Sin-Hyeog,KR SHARMA, Garima,IN PARK, Sun-Hee,KR SHARMA, Amit,IN	
	10-2020-0003493	10 Januari 2020		(33) Negara KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Oktober 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Gianna Larenta S.H. Gandaria 8 Lantai 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan	
(54)	Judul	GALUR LACTOBACILLUS PLANTARUM, POLISAKARIDA YANG DITURUNKAN DARI GALUR DAN			
	Invensi :	PENGUNAAN DARIPADANYA			

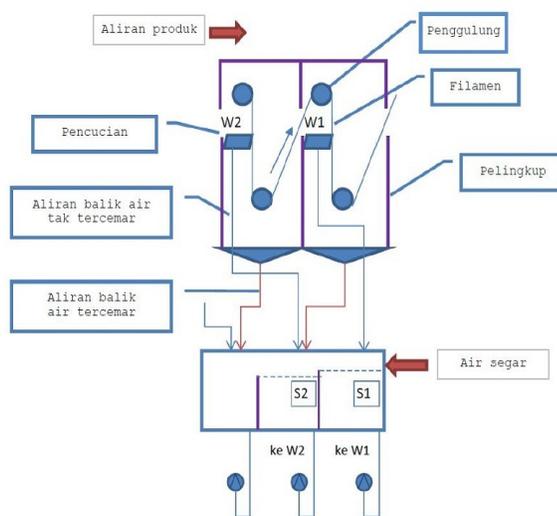
(57) **Abstrak :**

GALUR LACTOBACILLUS PLANTARUM, POLISAKARIDA YANG diturunkan DARI galur DAN PENGGUNAAN daripadaNYA Invensi ini berhubungan dengan suatu galur Lactobacillus plantarum IMB19, polisakarida yang berasal dari galur, dan penggunaannya. Suatu novel Lactobacillus plantarum IMB19 galur dan polisakarida yang diturunkan dari galur invensi ini menunjukkan kemampuan stimulasi aktivitas sel CD8+T yang sangat baik dan aktivitas penghambatan sel Treg, dan merangsang dan meningkatkan respons imun antitumor melalui berbagai mekanisme seperti peningkatan infiltrasi makrofag pada tumor CPS dan diferensiasi serta pemrograman ulang makrofag menjadi fenotipe inflamasi (M1). Oleh karena itu, suatu galur dan polisakarida yang diturunkan dari galur dari invensi ini dapat digunakan secara efektif untuk pengaturan kekebalan, terutama peningkatan kekebalan, pada suatu subjek, dan dapat menghambat pertumbuhan tumor dengan menginduksi dan meningkatkan suatu respons kekebalan antitumor. Galur baru dan polisakarida yang diturunkan dari galur invensi ini berguna dalam pencegahan, pengurangan atau pengobatan seperti tumor, penyakit menular dan berbagai penyakit kekebalan yang merupakan penyebab atau gejala disfungsi kekebalan.

GAMBAR 2



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/06001	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : D 01D 5/14,D 01D 10/06,D 01F 2/02,D 06B 1/14,D 06B 5/06,D 06B 9/06,D 06B 3/02						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206237			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 November 2020				LENZING AKTIENGESELLSCHAFT Werkstraße 2, 4860 Lenzing, Austria Austria		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			Johann PILLICHSHAMMER,AT Christoph SCHREMPF,AT Andreas GRESSENBAUER,AT Ernst REITER,AT Martin NEUNTEUFEL,AT		
19211398.3	26 November 2019	EP					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Inda Citraninda Noerhadi Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung		
(54)	Judul Invensi :	PENCUCIAN BERLAWANAN ARAH					
(57)	Abstrak :	Invensi ini berkenaan dengan proses untuk mencuci filamen.					



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/05873	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 01D 44/00,B 63B 35/32,C 02F 3/32,C 10L 3/06,E 02B 15/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206751			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Desember 2020				VILLALBA HERNÁNDEZ, Manuel Calle Gil Aznar 13 50580 Vera de Moncayo (Zaragoza) Spain		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			VILLALBA HERNÁNDEZ, Manuel,ES VILLALBA HERNÁNDEZ, Andrés,ES CAPUZ BARRIO, Alejandro Alberto,ES		
U201932011	10 Desember 2019	ES		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022				Marodin Sijabat 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 :	KAPAL DAN METODE PENGENDALIAN SPESIES TUMBUHAN AIR					
(57)	Abstrak :						

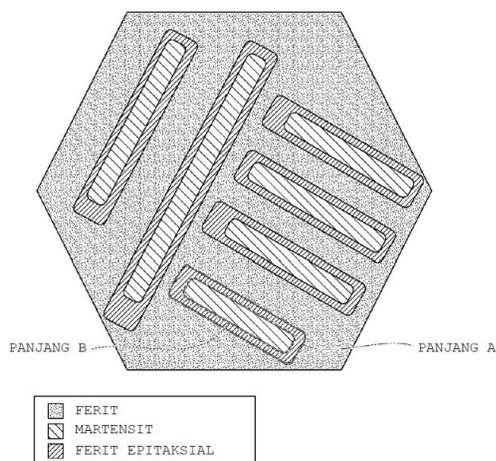
Sebuah kapal untuk pengendalian spesies tumbuhan air (100) di laut, sungai dan danau yang dikonfigurasi untuk mengekstrak dari permukaan air dan mengangkat ke geladak kapal (100) sejumlah sisa-sisa tumbuhan dari ekosistem air tertentu dengan bantuan sabuk elevator (101); dan/atau menerima dari instalasi pesisir sejumlah sisa tumbuhan air yang bercampur dengan air abu-abu dari pemukiman warga pesisir; dan yang dicirikan bahwa sisa-sisa spesies tumbuhan air yang diambil dari permukaan air dan/atau yang diterima dari pemukiman warga pesisir disimpan dalam ruang memasak (102) di mana mereka mengalami kondisi suhu terkontrol yang dikonfigurasi untuk memodifikasi, memfermentasi dan membusukkan sisa-sisa tersebut untuk mencegah reproduksinya.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05837	(13) A
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 22C 38/60,C 22C 38/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207311		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Januari 2021		NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SUZUKI Yuya,JP TAKEDA Kengo,JP
2020-003677	14 Januari 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		(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**
Invensi : LEMBARAN BAJA DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) **Abstrak :**

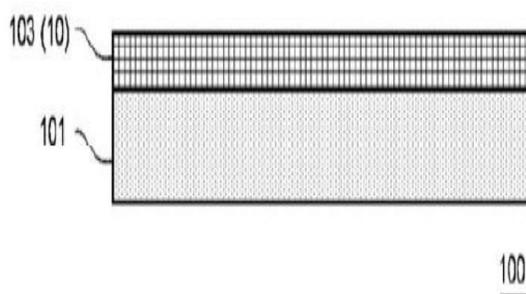
Invensi ini mengungkapkan suatu lembaran baja yang memiliki komposisi kimia yang telah ditentukan dan struktur metalografi, dimana A/B, yang merupakan rasio panjang A dari antarmuka antara ferit epitaksial dan ferit terhadap panjang B dari antarmuka antara ferit epitaksial dan martensit dalam penampang melintang yang berada di sepanjang arah pencanaian dan tegak lurus terhadap permukaan lembaran baja pada posisi 1/4 ketebalan lembaran dari permukaan lembaran baja adalah lebih dari 1,5, rasio sumbu mayor terhadap sumbu minor dari martensit adalah 5,0 atau lebih, dan kekuatan tarik adalah 980 MPa atau lebih.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05861	
			(13) A	
(51)	I.P.C : B 05D 7/24,B 05D 3/00,B 05D 5/00,B 05D 7/00,B 32B 27/32,B 32B 27/30,B 32B 7/023,B 32B 27/00,B 32B 9/00,B 65D 65/42,C 08J 5/18,C 08J 7/048,C 08K 3/22,C 08L 101/08,C 08L 101/02,C 08L 33/02,C 08L 79/02,C 09D 7/61,C 09D 133/02,C 09D 179/02,C 09D 177/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207872		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Desember 2020			MITSUI CHEMICALS TOHCELLO, INC. 7, Kandamitoshiro-cho, Chiyoda-ku, Tokyo, 1018485 Japan
(30)	Data Prioritas :			
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	(72)	Nama Inventor :
2019-238465	27 Desember 2019	JP		SUZUKI Shingo,JP IIO Takaaki,JP NOBORI Tadahito,JP
2019-238508	27 Desember 2019	JP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
2019-238626	27 Desember 2019	JP		Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022			
(54)	Judul	BAHAN PELAPIS PENGHALANG GAS, FILM PENGHALANG GAS, LAMINAT PENGHALANG GAS, DAN		
	Invensi :	METODE PEMBUATAN LAMINAT PENGHALANG GAS		
(57)	Abstrak :			

Diungkapkan suatu film penghalang gas yang terbentuk dari suatu produk yang diawetkan dari suatu campuran tersebut mencakup suatu asam polikarboksilat, suatu senyawa poliamina, dan suatu senyawa logam polivalen, dimana dalam spektrum absorpsi inframerah dari film penghalang gas, ketika area puncak total dalam kisaran pita absorpsi adalah sama dengan atau lebih besar dari 1493 cm⁻¹ dan adalah sama dengan atau kurang dari 1780 cm⁻¹ adalah yang ditetapkan sebagai A, area puncak total dalam kisaran pita absorpsi yang sama dengan atau lebih besar dari 1598 cm⁻¹ dan sama dengan atau kurang dari 1690 cm⁻¹ adalah yang ditetapkan sebagai B, area puncak total dalam kisaran pita absorpsi yang sama dengan atau lebih besar dari 1690 cm⁻¹ dan adalah sama dengan atau kurang dari 1780 cm⁻¹ adalah yang ditetapkan sebagai C, dan area puncak total dalam rentang pita absorpsi adalah sama dengan atau lebih besar dari 1493 cm⁻¹ dan adalah sama dengan atau kurang dari 1598 cm⁻¹ adalah yang ditetapkan sebagai D, rasio area dari suatu ikatan amida yang ditunjukkan dengan B/A adalah sama dengan atau kurang dari 0,380, rasio area dari suatu asam karboksilat yang ditunjukkan dengan C/A sama dengan atau kurang dari 0,150, dan rasio area dari karboksilat yang ditunjukkan dengan D/A adalah sama dengan atau lebih besar dari 0,520.



Gambar 1.

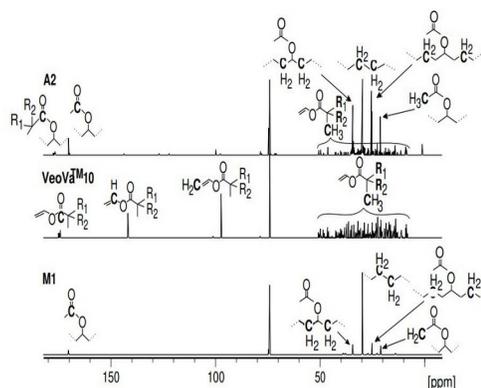
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05876	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/506,A 61K 31/501,A 61K 31/497,A 61K 31/444,A 61P 5/38,A 61P 3/04,C 07D 401/14,C 07D 401/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207491		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CRINETICS PHARMACEUTICALS, INC. 10222 Barnes Canyon Road, Building #2, San Diego, California 92121 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Desember 2020		(72) Nama Inventor : HAN, Sangdon,KR KIM, Sun Hee,KR ZHU, Yunfei,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	
62/949,854	18 Desember 2019	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		
(54)	Judul	ANTAGONIS RESEPTOR MELANOKORTIN SUBTIPE-2 (MC2R) PIPERIDIN TERDISUBSTITUSI GEM	
	Invensi :	DAN PENGGUNAANNYA	
(57)	Abstrak : Dijelaskan di sini adalah senyawa yang merupakan modulator reseptor melanokortin sub tipe-2 (MC2R), metode pembuatan senyawa tersebut, komposisi farmasi dan obat yang mengandung senyawa tersebut, dan metode penggunaan senyawa tersebut dalam pengobatan kondisi, penyakit, atau gangguan yang akan mendapat manfaat dari modulasi aktivitas MC2R.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05878	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 08F 210/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204931	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BRASKEM S.A. Rua Eteno, 1561, Complexo Petroquímico de Camaçari, 42810-000 Camaçari Brazil		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Oktober 2020	(72)	Nama Inventor : HANLON, Ashley,US FERNANDES, Jonas Alves,BR SOTO OVIEDO, Mauro Alfredo,CL MOHAMMADI, Hadi,US DOMINGUES JUNIOR, Nei Sebastiao,BR SIMANKE, Adriane Gomes,BR CANGUSSU, Manoela Ellwanger,BR BUSCH, Markus,DE HINTENLANG, Sascha,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
	62/910,620		04 Oktober 2019		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022				

(54) **Judul**
Invensi : KOPOLIMER POLIETILENA DAN PRODUK-PRODUK DAN METODE-METODENYA

(57) **Abstrak :**

Suatu komposisi polimer dapat mencakup suatu polimer yang dibuat dari etilena, dan satu atau lebih monomer vinil karbonil yang memiliki struktur umum (I): dimana R1, R2 dan R3 secara bebas dipilih dari gugus yang terdiri dari hidrogen, halogen, hidroksil, alkil, alkil tersubstitusi, alkoksi, alkoksi tersubstitusi, alkenil, alkenil tersubstitusi, alkinil, alkinil tersubstitusi, aralkil, (heterosiklo)alkil, (heteroaril)alkil, (amino)alkil, (alkilamino)alkil, (dialkilamino)alkil, karboksamino(alkil), (siano)alkil, alkoksialkil, hidroksialkil, heteroalkil, sikloalkil tersubstitusi, sikloalkoksi tersubstitusi, aril tersubstitusi, dan heterosiklik tersubstitusi; dan Y dan Z secara bebas dipilih dari gugus yang terdiri dari O, (CR5aR5b), (CHR6a)-R6b, fenilena, CH-OR7, dan NR8, dimana R5a, R5b, R6a, R6b, dan R8 secara bebas dipilih dari gugus yang terdiri dari hidrogen, halogen, CH2, dan alkil, dan dimana R7 secara bebas dipilih dari gugus yang terdiri dari hidrogen; halogen; hidroksil; alkil; eter linier; eter siklik; Si(R9)3, dimana R9 secara bebas dipilih dari gugus yang terdiri dari hidrogen, halogen, dan alkil; dan (C=O)-R10, dimana R10 adalah alkil; dan R4 secara bebas dipilih dari gugus yang terdiri dari halogen, hidroksil, alkil, alkil tersubstitusi, alkoksi, alkoksi tersubstitusi, alkenil, alkenil tersubstitusi, alkinil, alkinil tersubstitusi, aralkil, (heterosiklo)alkil, (heteroaril)alkil, (amino)alkil, (alkilamino)alkil, (dialkilamino)alkil, karboksamino(alkil), (siano)alkil, alkoksialkil, hidroksialkil, heteroalkil, sikloalkil tersubstitusi, sikloalkoksi tersubstitusi, aril tersubstitusi, dan heterosiklik tersubstitusi, dimana komposisi polimer yang memiliki berat molekul rata-rata jumlah (Mn) berkisar dari 5 kDa hingga 10000 kDa yang diperoleh dengan GPC.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/05864	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 62J 17/00,B 62K 19/30,B 62K 11/02						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207933			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Desember 2020				EDISON MOTOR COMPANY LIMITED No. 113-115, 170-173, Rim Khlong Prapa Road, Bang Sue Sub-District, Bang Sue District, Bangkok, 10800 TH Thailand		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		MANGKORNKANOK, Phuripong,TH AHUJA, Vikram,TH LERTVIRIYASAWAT, Nataphat,TH		
	1901008203	27 Desember 2019	TH	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022				Willy Isananda Tunggal S.H., Sudirman Plaza Office Tower Marein Plaza 12th Floor Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78 Jakarta 12910- Indonesia		
(54)	Judul Invensi :	STRUKTUR UNTUK MENGGANTI BODI SEPEDA MOTOR					
(57)	Abstrak :						
	Invensi ini memungkinkan bodi dan struktur rangka sepeda motor dengan mudah dan cepat diganti atau ditukar sesuai dengan kebutuhan pengguna dan pabrikan sepeda motor, yang melibatkan penentuan titik pemasangan antara bodi dan rangka.						

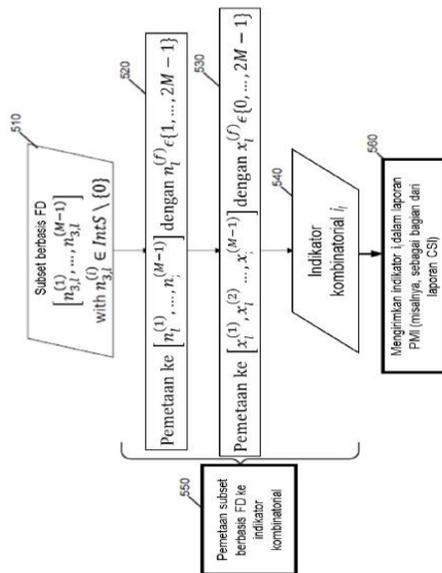
(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2022/05872 (13) A
 (51) I.P.C : H 04B 7/06,H 04B 7/0456

(21) No. Permohonan Paten : P00202205851
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Oktober 2020
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 62/927,467 29 Oktober 2019 US
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
 NOKIA TECHNOLOGIES OY
 Karakaari 7 02610 Espoo Finland
 (72) Nama Inventor :
 TOSATO, Filippo,FR
 MASO, Marco,FR
 ENESCU, Mihai,FI
 (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
 Emirsyah Dinar
 Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono
 Kavling 15

(54) Judul PEMETAAN BASIS FD BERJENDELA KE INDIKATOR KOMBINATORIAL UNTUK PELAPORAN DAN
 Invensi : PENGGUNAAN PMI

(57) Abstrak :
 UE menentukan PMI, dengan melakukan setidaknya hal-hal berikut: menentukan set perantara vektor dari buku kode FD; membentuk set perantara vektor; memetakan subset vektor ke indikator kombinatorial; dan membentuk PMI setidaknya dari indikator kombinatorial. UE mengirimkan PMI ke jaringan nirkabel. Stasiun basis menerima PMI dari UE. PMI mencakup indikator kombinatorial yang dipetakan ke subset vektor dari buku kode FD. Stasiun basis menentukan, dengan menggunakan setidaknya PMI yang diterima, informasi dari setidaknya buku kode FD untuk diterapkan ke data untuk ditransmisikan ke UE.



Gambar 5

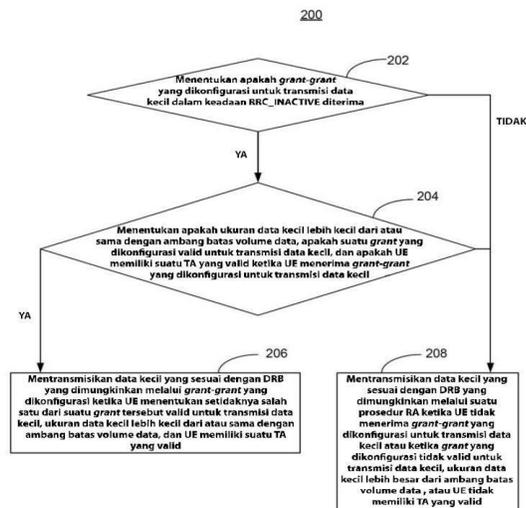
(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2022/06018	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61L 9/01,C 07C 47/21,C 11B 9/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206357		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Desember 2020			BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein Germany	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		PELZER, Ralf,DE GARLICH, Florian,DE WEYLAND, Silke,DE WITTENBERG, Jens,DE SIEGEL, Wolfgang,DE	
19217330.0	18 Desember 2019	EP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(54)	Judul Invensi :		2,4-DIETILOKTA-2,6-DIENAL DAN PENGGUNAANNYA SEBAGAI BAHAN KIMIA AROMA		
(57)	Abstrak :				
	Invensi ini berkaitan dengan 2,4-dietilokta-2,6-dienal dan metode pembuatan senyawa yang sama, berkaitan dengan penggunaan 2,4-dietilokta-2,6-dienal sebagai bahan kimia aroma; berkaitan dengan penggunaan 2,4-dietilokta-2,6-dienal untuk membuat komposisi bahan kimia aroma atau untuk memodifikasi karakter aroma dari komposisi bahan kimia aroma; berkaitan dengan komposisi bahan kimia aroma yang mengandung 2,4-dietilokta-2,6-dienal; dan metode pembuatan komposisi yang diaromatisasi atau untuk memodifikasi karakter aroma dari komposisi yang diaromatisasi.				

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05973	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 76/27,H 04W 72/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207973	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FG INNOVATION COMPANY LIMITED Flat 2623, 26/F Tuen Mun Central Square 22 Hoi Wing Road Tuen Mun, Hong Kong China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Desember 2020	(72)	Nama Inventor : CHEN, Hungchen,TW SHIH, Meiju,TW		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
62/955,718	31 Desember 2019	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022				

(54) **Judul**
Invensi : METODE TRANSMISI DATA KECIL DAN PERANGKAT TERKAIT

(57) **Abstrak :**

Suatu metode dari suatu transmisi data kecil untuk suatu perlengkapan pengguna (UE) disediakan. Metode ini mencakup penerimaan, dari suatu stasiun pangkalan (BS), suatu pesan pelepasan kontrol sumber daya radio (RRC), pesan pelepasan RRC yang mencakup setidaknya salah satu dari suatu konfigurasi dari grant yang dikonfigurasi, suatu pengatur waktu kemajuan pewaktuan (TA) yang terkait dengan konfigurasi dari grant-grant yang dikonfigurasi, dan setidaknya satu pembawa radio data (DRB) dimungkinkan untuk transmisi data uplink (UL) dalam suatu keadaan RRC_INACTIVE, dan mentransmisikan suatu data UL yang sesuai dengan setidaknya satu DRB melalui grant-grant yang dikonfigurasi ketika suatu kondisi untuk transmisi data kecil melalui grant-grant yang dikonfigurasi dalam UE dikonfirmasi.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05888

(13) A

(51) I.P.C : H 02M 1/36,H 02M 3/158,H 02M 3/07

(21) No. Permohonan Paten : P00202208003

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
29 Januari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
16/778,697 31 Januari 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Oktober 2022

(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 :

Jiwei CHEN,US
Guoyong GUO,US
Yue JING,CN

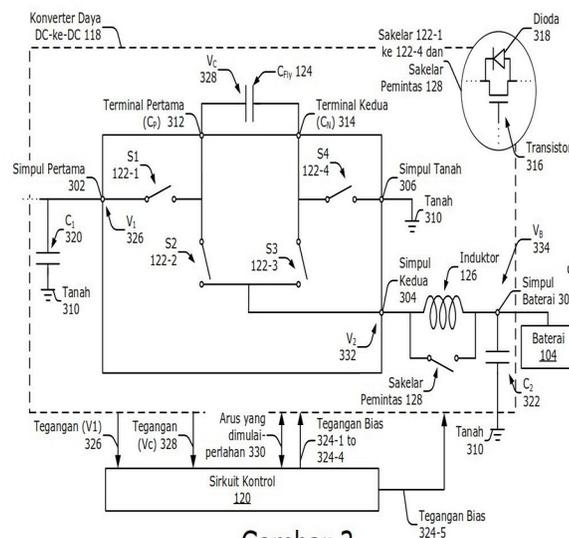
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : KONVERTER DAYA DC-KE-DC MULTI-MODE

(57) Abstrak :

Peralatan diungkapkan untuk menerapkan konverter daya arus searah (DC)-ke-DC multi-mode. Dalam aspek contoh, peralatan mencakup konverter daya DC-ke-DC dengan kapasitor terbang, induktor, dan empat sakelar. Induktor digabungkan antara simpul kedua dan simpul baterai. Sakelar pertama digabungkan antara simpul pertama dan terminal pertama kapasitor terbang. Sakelar kedua digabung antara terminal pertama dan simpul kedua. Sakelar ketiga digabungkan antara terminal kedua kapasitor terbang dan simpul kedua. Sakelar keempat digabung antara terminal kedua dan simpul tanah. Konverter daya DC-ke-DC dikonfigurasi untuk mentransfer daya secara selektif dari simpul pertama ke simpul baterai sesuai dengan mode operasional pertama dan mentransfer daya lain dari simpul baterai ke simpul pertama sesuai dengan mode operasional kedua.

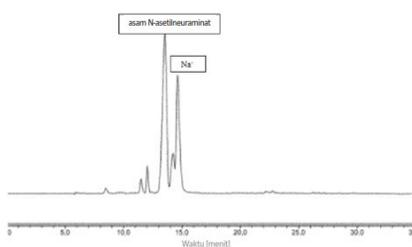


Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/05893	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 23L 2/39,A 23L 33/125,A 23P 10/40,A 61K 31/702,C 07H 1/08,C 07H 3/06,C 07H 13/04						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206410			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 November 2020				CHR. HANSEN HMO GMBH Maarweg 32 53619 Rheinbreitbach Germany		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			JENNEWAIN, Stefan,DE		
19209604.8	15 November 2019	EP			BAIER, Mischa,DE		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022				SEITZ, Tobias,DE		
					HELFRICH, Markus,DE		
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		

(54) **Judul** METODE UNTUK MENGERINGKAN OLIGOSAKARIDA ASI (AIR SUSU IBU)
Invensi :

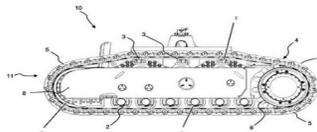
(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berhubungan dengan metode untuk mengeringkan oligosakarida susu manusia (HMO). Lebih khusus, penemuan ini berhubungan dengan metode pengeringan rol atau pengeringan drum oligosakarida susu manusia dengan cara yang sederhana dan ekonomis.



GB. 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06028	(13) A
(51)	I.P.C : B 62D 55/32,B 62D 55/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206537		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 November 2020		ITALTRACTOR ITM S.P.A. Via Confortino, 30 40056 Valsamoggia - Località Crespellano (Bologna) Italy
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MORETTI, Nicolas,IT CALIA, Eustachio,IT
102019000022590	29 November 2019	IT	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022			Daru Lukiantono Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53
(54)	Judul Invensi :	SISTEM PEMANTAUAN UNTUK KAKI-KAKI KENDARAAN BERSABUK	
(57)	Abstrak :		

Diungkapkan sistem pemantauan (70) dari paling sedikit satu besaran fisik yang meliputi temperatur pada paling tidak satu komponen kaki-kaki kendaraan (20; 50), sistem tersebut yang meliputi: paling sedikit satu peranti sensor (40) yang disusun di dalam masing-masing suatu komponen kaki-kaki kendaraan (20; 50) untuk suatu kaki-kaki kendaraan bersabuk (10) dari suatu kendaraan, peranti sensor (40) yang dikonfigurasi untuk mendeteksi temperatur di dalam komponen kaki-kaki kendaraan (20; 50) dan untuk membangkitkan sinyal-sinyal pengukuran tanpa kabel yang mencakup data perwakilan temperatur; suatu gerbang jaringan (60) yang meliputi suatu pentransmisi-penerima tanpa kabel gerbang jaringan (67) untuk menerima sinyal-sinyal pengukuran tanpa kabel dari paling sedikit satu peranti sensor (40); suatu unit pemroses sentral (68) yang beroperasinya dihubungkan ke pentransmisi-penerima tanpa kabel gerbang jaringan (67) dan yang dikonfigurasi untuk menerima dan menyimpan sinyal-sinyal pengukuran yang mencakup data perwakilan temperatur yang disatukan dengan paling sedikit satu peranti sensor (40), dan suatu titik akses tanpa kabel (57) yang beroperasinya dihubungkan ke unit pemroses sentral (68) dan yang dikonfigurasi untuk menerima sinyal-sinyal pengukuran tersebut yang disimpan di dalam unit pemroses sentral (68) dan untuk membangkitkan sinyal-sinyal pengukuran tanpa kabel yang sesuai, titik akses tanpa kabel (57) yang bekerja sebagai suatu titik entri untuk mengakses data perwakilan temperatur yang dideteksi oleh paling sedikit satu peranti sensor (40).



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05982	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/7032,A 61K 31/555,A 61K 31/045,A 61P 3/10,A 61P 17/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207184		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 September 2020		LO, Hsu En 10F., No. 11, Ln. 30, Sec. 4, Chenggong Rd., Neihu Dist., Taipei City 114, Taiwan China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LO, Hsu En,CN
201911241631.1	06 Desember 2019	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Anisa Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI PENYEMBUHAN LUKA KRONIS DAN PENGAPLIKASIANNYA	
(57)	Abstrak :		

Komposisi dengan khasiat meningkatkan penyembuhan luka kronis, terutama penyembuhan luka diabetes, terutama dipilih dari kelompok yang terdiri dari kombinasi setidaknya dua dari tiga komponen berikut: (1) zat anti-inflamasi yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari akteosida, isoakteosidadan kombinasidaripadanya, (2) astringenyang dipilih dari kelompok yang terdiri dari asam galat, asam subgalat, garamdaripadaya dan kombinasi daripadanya, dan (3) zat pendingin yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari borneal, mentol dan kombinasidaripadanya, dan secara opsional dikombinasikan dengan satu atau lebih pembawa yang dapat diterima secara farmasi. Invensi ini juga menyediakan penggunaan komposisi tersebut dalam pembuatan obat untuk mengobati luka kronis, khususnya luka diabetes.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05839

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/407,A 61P 3/10,A 61P 35/00,C 07D 403/14,C 07D 471/10,C 07D 403/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202207611

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
17 Desember 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
PCT/ CN2019/126760	19 Desember 2019	CN
PCT/ CN2020/126595	04 November 2020	CN
62/961,775	16 Januari 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

JANSSEN PHARMACEUTICA NV
Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse Belgium

(72) Nama Inventor :

CAI, Wei,CN
DAI, Xuedong,US
QUEROLLE, Olivier Alexis Georges,FR
THURING, Johannes Wilhelmus John F,NL
LIU, Yingtao,CN
LIU, Lianzhu,CN
XU, Yanping,US
FU, Liqiang,CN
LI, Ming,CN
FANG, Lichao,CN
DENG, Xiangjun,CN
ZHAO, Qiwu,CN
LI, Kangying,CN
NG, Alicia Tee Fuay,US
DARVILLE, Nicolas Freddy J,BE
CLEATOR, Edward,GB
URBANIEZ, Gregor Thomas,DE
MATON, William, Marc,FR
PANDE, Vineet,NL

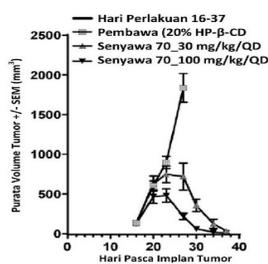
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : TURUNAN SPIRO RANTAI LURUS TERSUBSTITUSI

(57) Abstrak :

Di sini tersedia bahan farmasi yang berguna untuk terapi dan/atau profilaksis pada mamalia, komposisi farmasi yang mencakup senyawa tersebut, dan kegunaannya sebagai penghambat interaksi protein/protein menin/MLL, berguna untuk pengobatan penyakit seperti kanker, termasuk namun tidak terbatas pada leukemia, sindrom mielodisplastik (MDS), dan neoplasma mieloproliferatif (MPN); dan diabetes.

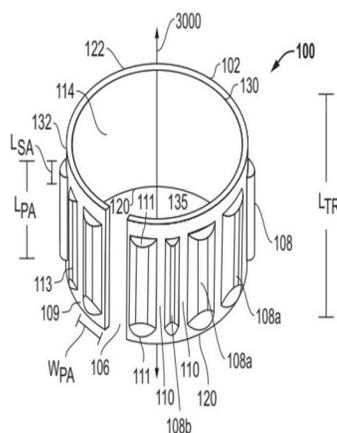


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05828		
(13)	A				
(51)	I.P.C : F 16D 1/08,F 16D 7/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206522		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Desember 2020		SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS RENCOL LIMITED		
(30)	Data Prioritas :		Saint-Gobain House Binley Business Park Coventry CV3 2TT United Kingdom		
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	62/948,133	13 Desember 2019	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		(72)	Nama Inventor :	
			SLAYNE, Andrew R.,GB		
			SAUNDERS, Stephen,GB		
			(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 CINCIN TOLERANSI DENGAN KINERJA GELINCIR YANG DIINGINKAN, RAKITAN, DAN METODE				
	Invensi : PEMBUATAN, SERTA PENGGUNAANNYA				

(57) **Abstrak :**

Suatu cincin toleransi yang mencakup suatu dinding samping yang mencakup sejumlah tonjolan memanjang secara radial pada permukaan radial pertama dan wilayah yang tidak berbentuk pada permukaan radial kedua yang berlawanan dengan permukaan radial pertama, dimana cincin toleransi menyediakan suatu torsi pemutusan pertama, τ_1 , didefinisikan sebagai torsi pemutusan antara tonjolan cincin toleransi dan komponen bagian dalam atau komponen bagian luar, dimana cincin toleransi menyediakan suatu torsi pemutusan kedua, τ_2 , didefinisikan sebagai torsi pemutusan antara wilayah yang tidak berbentuk dan komponen bagian dalam atau komponen bagian luar lainnya, dan dimana $1,1 \tau_2 \leq \tau_1$.



GAMBAR 3A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05892

(13) A

(51) I.P.C : A 01G 7/04,F 24F 3/16,H 02H 3/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202207670

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 Desember 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10201913413Y	26 Desember 2019	SG

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ZERO2.5 BIOTECH PTE. LTD.
67 Ayer Rajah Crescent, #03-10/11, Singapore 139950,
Singapore Singapore

(72) Nama Inventor :

STEPHEN, Swain,GB
FONG, Hean Chuan,SG

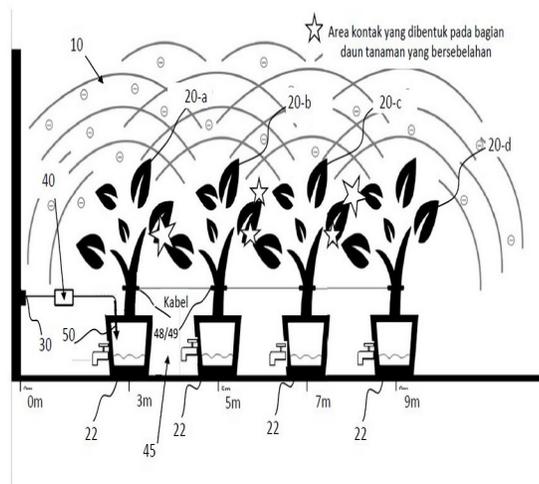
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Prudence Jahja
Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19,
Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126

(54) Judul
Invensi : SISTEM DAN ALAT UNTUK PEMURNIAN UDARA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu sistem untuk pemurnian udara. Sistem meliputi setidaknya tanaman pertama dan tanaman kedua, dan alat pulsasi tegangan yang dapat dihubungkan ke sumber daya untuk menghasilkan dan mentransmisikan pulsasi tegangan ke tanaman pertama, dimana tanaman kedua dihubungkan ke tanaman pertama menggunakan sedikitnya satu unit transmisi pulsasi tegangan, dan tanaman pertama dan tanaman kedua ditempatkan untuk membentuk satu atau lebih area kontak pada bagian daun. Sistem juga dapat meliputi sejumlah tanaman yang dipasang pada struktur penopang sesuai dengan beberapa perwujudan. Invensi ini juga berhubungan dengan alat pulsasi tegangan untuk digunakan dengan sistem untuk pemurnian udara.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06024

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 35/17,A 61P 31/12,A 61P 35/00,C 07K 14/715,C 07K 14/705,C 07K 14/47,C 12N 5/0783

(21) No. Permohonan Paten : P00202206477

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
18 Desember 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
19217356.5	18 Desember 2019	EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CBIO A/S
Transformervej 8, 2860 Søborg Denmark

(72) Nama Inventor :

CORDES, Ulrik,DK
FRIESE, Christina,DE
KIRKETERP-MØLLER, Nikolaj,DK
HEEKE, Christina,DE

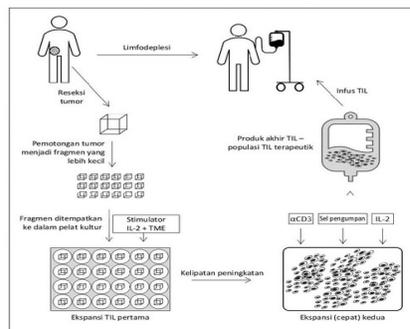
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul PROSES YANG DITINGKATKAN UNTUK MENKULTUR LIMFOSIT YANG MENGINFILTRASI TUMOR
Invensi : UNTUK PENGGUNAAN TERAPEUTIK

(57) Abstrak :

Invensi ini ditargetkan untuk memperoleh kembali Limfosit Infiltrasi Tumor (TIL) yang telah habis secara in vitro dengan mengkultur bersama fragmen tumor yang mengandung TIL dengan inhibitor pos pemeriksaan, menstimulasi TIL dengan interleukin lain yang diketahui mengembalikan kehilangan sel T), dan/atau menghambat efek dari sel T regulator mensekresikan faktor (seperti IL-10) sehingga menciptakan lingkungan mikro tumor (TME) yang menguntungkan dimana sel T yang habis dapat berkembang lebih cepat dan ke jumlah yang lebih tinggi daripada protokol ekspansi TIL yang ada saat ini.



Gambar 1

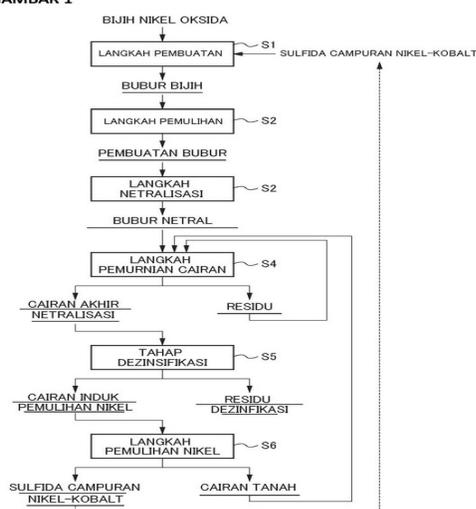
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05808		
			(13) A		
(51)	I.P.C : C 12N 15/81,C 12N 1/20,C 12N 15/11,C 12N 9/00,C 12P 21/02,C 12R 1/865				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205792		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 April 2021			CJ CHEILJEDANG CORPORATION 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560 Republic of Korea	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		Cheol Woong HA,KR Yeong Eun IM,KR Eun Bin YANG,KR Yeonsoo KIM,KR Hyung Joon KIM,KR	
	10-2020-0041184	03 April 2020			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Oktober 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Budi Rahmat Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter	
(54)	Judul Invensi :	PROMOTOR BARU DAN METODE PRODUKSI GLUTATION MENGGUNAKAN PROMOTOR TERSEBUT			
(57)	Abstrak :				
	Diberikan promotor baru, vektor yang mengandung promotor tersebut, mikroorganisme yang mengandung promotor tersebut, dan metode produksi glutation menggunakan promotor tersebut.				

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05899	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 22B 3/04,C 22B 23/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203143		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Maret 2022		SUMITOMO METAL MINING CO., LTD. 11-3, Shimbashi 5-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8716, Japan Japan		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	NAKAMURA Shinichiro,JP		
2021-039457	11 Maret 2021	JP	SATO Yoshiteru,JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		
(54)	Judul Invensi :	METODE HIDROMETALURGI DARI BIJIH NIKEL OKSIDA			

(57) Abstrak :

Tujuannya adalah untuk menyediakan metode untuk memperoleh sulfida campuran nikel-kobalt berkualitas tinggi di mana kadar seng diturunkan dengan mencegah pelarutan kembali seng dalam perlakuan tahap dezinkifikasi. Invensi ini berhubungan dengan metode hidrometalurgi bijih nikel oksida untuk menghasilkan nikel yang mengandung sulfida dari cairan pelindian yang diperoleh dengan melindih bijih nikel oksida, metode hidrometalurgi meliputi: tahap pembuatan pembuatan bubuk bijih dari bijih nikel oksida; tahap pelindian dengan menambahkan asam sulfat ke dalam bubuk bijih untuk melakukan perlakuan pelindian sehingga diperoleh cairan pelindian yang mengandung nikel dan kobalt; tahap dezinkifikasi dari sulfurisasi dan penghilangan seng yang terkandung dalam cairan pelindian; dan tahap pemulihan nikel dengan menambahkan zat sulfurisasi ke cairan akhir reaksi yang diperoleh melalui perlakuan dalam tahap dezinkifikasi untuk mendapatkan sulfida campuran nikel-kobalt, di mana, pada tahap pembuatan, bijih nikel oksida ditambahkan dan dicampur dengan nikel-kobalt dicampur sulfida untuk membuat bubuk bijih sedemikian rupa sehingga jumlah kadar karbon dan kadar belerang dalam bubuk bijih sama dengan atau lebih besar dari 0,28% massa dan sama dengan atau kurang dari 0,63% massa.

GAMBAR 1



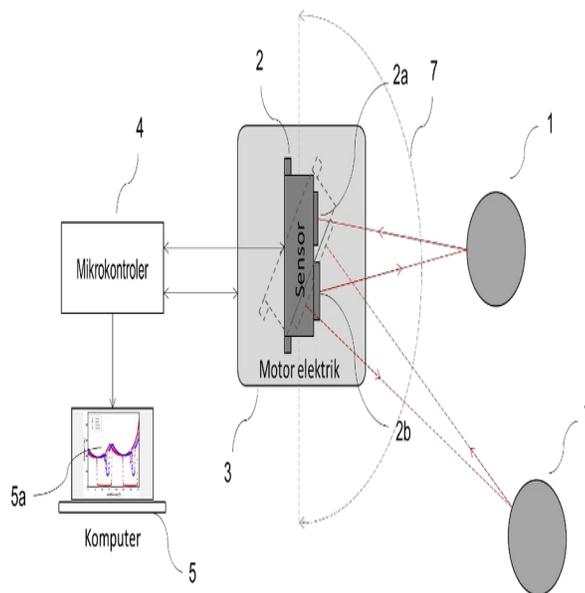
(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2022/05976 (13) A
 (51) I.P.C : G 01S 17/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202204474
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 April 2022
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022

(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 :
 Dwi Hanto, Ph.D.,ID
 Hendra Adinanta, M.Eng.,ID
 Suryadi, MT.,ID
 Dr. Edi Kurniawan, ID
 Dr. Bambang Widiyatmoko, ID
 Imam Mulyanto, MT., ID
 Mefina Yulias Rofianingrum, MT., ID
 Rini Khamimatul Ula, Ph.D., ID
 Hari Pratomo, ST., ID
 (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul ALAT DAN METODE PENGUKUR JARAK LATERAL ANTAR OBYEK DENGAN MENGGUNAKAN LIDAR
 Invensi : BERPUTAR

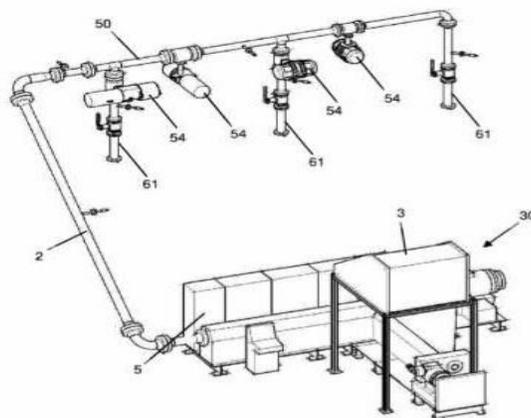
(57) Abstrak :
 Invensi ini bertujuan untuk menyediakan suatu alat untuk pengukuran jarak lateral antar obyek dengan menggunakan Lidar berputar. Alat ini terdiri dari kerangka bermotor, sensor lidar, mikrokontroler, dan sebuah antarmuka komputer. Sensor lidar diputar oleh kerangka bermotor yang dikendalikan arah, besaran, dan kecepatannya oleh mikrokontroler untuk memantau keberadaan obyek di depannya. Sebuah komputer yang terdapat antarmuka menampilkan keberadaan obyek dan lingkungan di sekitarnya dan menghitung jarak lateral antar obyek jika diidentifikasi dua buah obyek atau lebih. Metode pengukuran jarak lateral antar obyek dengan menggunakan Lidar berputar pada invensi ini terdiri dari menentukan posisi obyek, mengukur, menghitung melalui formula tertentu sehingga didapat jarak lateral antara beberapa obyek.



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05850	
(13)	A			
(51)	I.P.C : C 10B 47/18,C 10B 53/07,C 10B 47/06,C 10G 1/10			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207713		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Desember 2020			PLASTIC ENERGY LIMITED 65 Carter Lane, London EC4V 5DY United Kingdom
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Patrick DUNPHY,GB Christopher STRIVENS,GB Andres YABRUDY,GB David MCNAMARA,IE
1919022.2	20 Desember 2019	GB		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
				Ludiyanto Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) **Judul** METODE UNTUK PIROLISASI BAHAN PLASTIK DAN SISTEMNYA
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Sebuah metode untuk mem-pirolisis-kan bahan plastik. Metode ini terdiri dari langkah-langkah: memanaskan dan memadatkan bahan plastik; mengangkut bahan plastik ke satu atau beberapa reaktor; dan mem-pirolisis-kan bahan plastik dalam satu atau beberapa reaktor. Bahan plastik dipertahankan dalam keadaan panas selama langkah pengangkutan. Sebuah sistem untuk mem-pirolisis-kan bahan plastik juga disediakan.

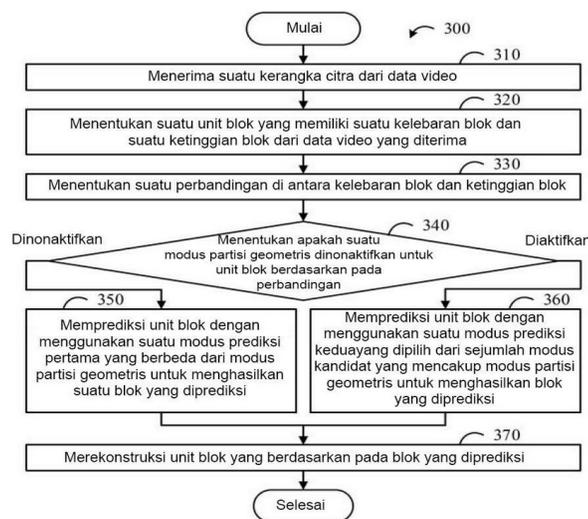


GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05882
(13)	A		
(51)	I.P.C : H 04N 19/176,H 04N 19/119		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207932		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Desember 2020		FG INNOVATION COMPANY LIMITED Flat 2623, 26/F Tuen Mun Central Square 22 Hoi Wing Road, Tuen Mun, New Territories Hong Kong China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YANG, Yuchiaio,TW TENG, Chihyu,TW
62/955,228	30 Desember 2019	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) **Judul** : PERANGKAT DAN METODE PENGKODEAN DATA VIDEO
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Suatu metode pendekodean suatu aliran bit oleh suatu perangkat elektronik disediakan. Suatu kerangka citra dari aliran bit diterima, dan suatu unit blok yang memiliki suatu kelebaran blok dan suatu ketinggian blok ditentukan dari kerangka citra yang diterima. Perangkat elektronik menentukan apakah suatu modus partisi geometris dinonaktifkan untuk unit blok yang berdasarkan pada suatu perbandingan di antara kelebaran blok dan ketinggian blok. Unit blok dibagi untuk menghasilkan sejumlah sub-blok yang diprediksi oleh kandidat-kandidat gabungan yang berbeda dari unit blok ketika modus partisi geometris diterapkan pada unit blok. Blok yang diprediksi dihasilkan dengan memprediksi unit blok yang berdasarkan suatu modus prediksi yang berbeda dari modus partisi geometris ketika modus partisi geometris dinonaktifkan untuk unit blok. Unit blok direkonstruksi berdasarkan blok yang diprediksi.



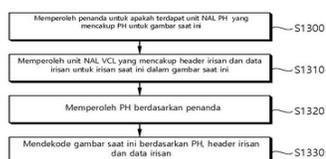
GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05831	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/60,H 04N 19/44,H 04N 19/174,H 04N 19/132,H 04N 19/13,H 04N 19/124,H 04N 19/109		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208071		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Desember 2020		LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, Republic of Korea Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HENDRY, Hendry,ID
62/956,624	02 Januari 2020	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022			Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan
(54) Judul	METODE PENDEKODEAN CITRA TERKAIT PENGODEAN UNIT NAL PH, DAN ALAT UNTUK		
Invensi :	PENDEKODEAN CITRA TERKAIT PENGODEAN UNIT NAL PH		

(57) **Abstrak :**

Metode pendekodean citra yang dilakukan oleh alat pendekodean menurut dokumen ini dicirikan dengan meliputi langkah-langkah: memperoleh penanda yang mengindikasikan apakah terdapat unit lapisan abstraksi jaringan (NAL) header gambar (PH) yang mencakup PH untuk gambar saat ini; memperoleh unit NAL lapisan pengodean video (VCL) yang mencakup header irisan dan data irisan untuk irisan saat ini dalam gambar saat ini; memperoleh PH berdasarkan penanda; dan mendekode gambar saat ini berdasarkan PH, header irisan, dan data irisan.

GAMBAR 13



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/06006	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 01N 37/06,A 01N 37/04,A 01N 59/04,A 01N 59/00,A 01P 19/00,A 61K 9/20,A 61K 31/194,A 61K 31/19,A 61K 47/12,A 61K 47/02,A 61K 33/00,A 61P 33/00,C 01B 32/50,C 09K 3/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206276			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 November 2020			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					
2019-232072	23 Desember 2019	JP					
2019-232077	23 Desember 2019	JP					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
				Ronny Gunawan Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai			
(54)	Judul Invensi :		ZAT PEMBUSA				

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan zat pembusa tipe banyak formulasi yang berguna, misalnya, pada penarikan serangga, seperti nyamuk, dan yang mampu menghasilkan karbon dioksida dalam cara yang lama; metode untuk memproduksinya; dan metode untuk menghasilkan karbon dioksida dengan menggunakan zat pembusa tipe banyak formulasi. Zat pembusa tipe banyak formulasi meliputi formulasi A yang mengandung garam karbonat dan suatu formulasi B yang mengandung asam organik yang memiliki 2 atau lebih dan 6 atau kurang atom karbon, garam karbonat adalah satu atau lebih yang dipilih dari garam karbonat logam alkali dan hidrogen garam karbonat logam alkali, sekurangnya salah satu dari formulasi A atau formulasi B yang mengandung satu atau lebih senyawa dapat larut-air dengan buruk yang dipilih dari senyawa organik dengan kelarutan dalam 100 g air dari 30 g atau kurang (selain asam organik yang memiliki 2 atau lebih dan 6 atau kurang atom karbon) dan senyawa anorganik dengan kelarutan dalam 100 g air dari 30 g atau kurang (selain garam karbonat logam alkali dan hidrogen garam karbonat logam alkali) dan yang memiliki panjang maksimum 1 mm atau lebih.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05820

(13) A

(51) I.P.C : B 01J 23/80,B 01J 19/24,B 01J 3/04,B 01J 35/04,B 01J 15/00,B 01J 35/00,B 01J 8/00,C 01B 3/22,C 01B 3/16,C 10K 3/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202204122

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
24 September 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
PA 2019 01149	01 Oktober 2019	DK
PA 2019 01432	06 Desember 2019	DK

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

MORTENSEN, Peter Mølgaard,DK
KLEIN, Robert,DK
LARSEN, Kasper Emil,DK
AASBERG-PETERSEN, Kim,DK

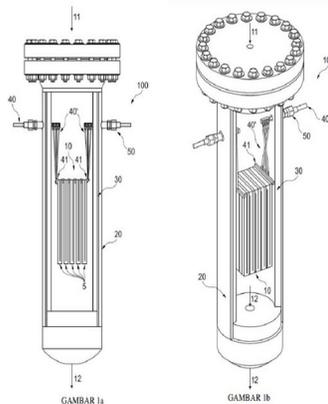
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : GAS SINTESIS SESUAI PERMINTAAN DARI METANOL

(57) Abstrak :

Sistem reaktor dan proses untuk melakukan perengkahan metanol dan reaksi pergeseran gas air balik dari bahan baku yang terdiri dari metanol ke gas sintesis disediakan, dimana panas untuk perengkahan metanol endotermik dan reaksi pergeseran gas air balik disediakan oleh pemanasan resistansi.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06019

(13) A

(51) I.P.C : F 16L 1/26,F 16L 1/20,F 16L 58/18,F 16L 58/08,F 16L 13/02,F 16L 57/02,F 16L 9/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202206356

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
12 November 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/936,179	15 November 2019	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

J. RAY MCDERMOTT, S.A.
915 N. Eldridge Pkwy, Houston, Texas 77079-4526
United States of America

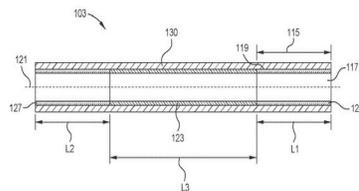
(72) Nama Inventor :
BOISNE, Mathieu,FR
INGRAM, Julie,US

(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 : METODE DAN PERALATAN PIPA YANG DILAPISI SECARA MEKANIS HIBRID

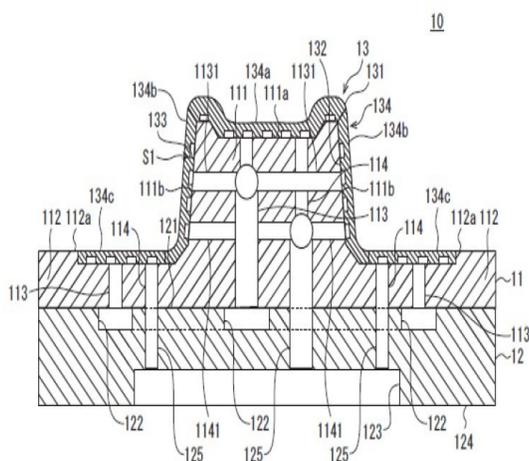
(57) Abstrak :

Aspek dari pengungkapan ini berhubungan dengan metode membuat pipa yang dilapisi secara mekanis hibrid, dan peralatannya, seperti pipa yang dilapisi yang digunakan untuk operasi pipa yang digulung. Dalam satu implementasi, metode membuat pipa yang dilapisi untuk operasi pipa yang digulung meliputi menentukan panjang hamparan yang dilas minimum untuk sambungan pipa pertama, dan menyediakan sambungan pipa pertama. Sambungan pipa pertama meliputi ujung pertama yang berlawanan dengan ujung kedua, bukaan tengah, dan permukaan dalam. Metode meliputi secara mekanis melapisi permukaan dalam sambungan pipa pertama dengan bagian pertama dari paduan. Metode juga meliputi pepelapis dengan las pada bagian kedua paduan dan bagian ketiga dari paduan di bukaan tengah dan pada kedua sisi bagian pertama dari paduan di atas panjang hamparan yang dilas minimum untuk mencegah deformasi berlebihan dari bagian yang diikat secara mekanis selama operasi penggulungan.



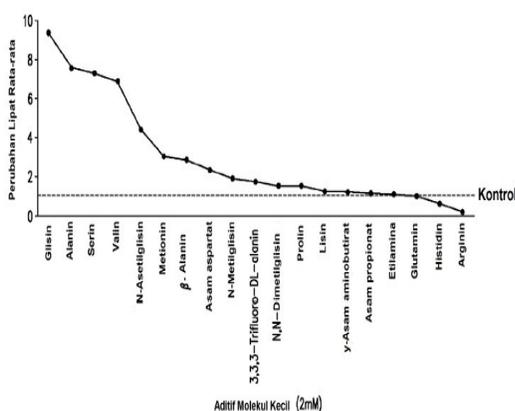
Gambar 1B

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05857	(13) A
(51)	I.P.C : B 21D 22/20,B 21D 37/16,B 21D 37/02,B 21D 24/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207802		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Maret 2021		NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	NOMURA, Naruhiko,JP SUZUKI, Toshiya,JP UENISHI, Kenta,JP YOSHIDA, Tohru,JP
2020-055210	26 Maret 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Arifia Jauharria Fajra Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(54)	Judul Invensi :	CETAKAN	
(57)	Abstrak : n/a		



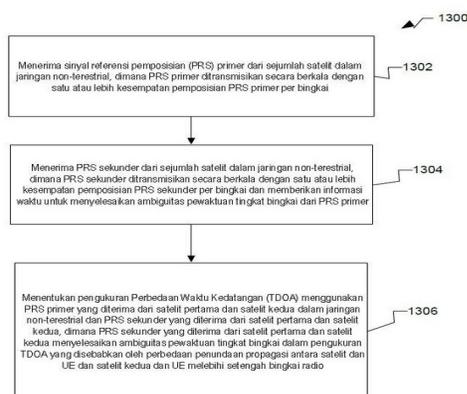
Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05970	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 01N 33/68,G 01N 30/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208072		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Januari 2021		REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. 777 Old Saw Mill River Road Tarrytown, New York 10591 United States of America		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MAO, Yuan,CN		
62/958,366	08 Januari 2020	US	KLEINBERG, Andrew,US		
63/053,836	20 Juli 2020	US	ZHAO, Yunlong,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		(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 :	PENGUNAAN ASAM AMINO UNTUK MENINGKATKAN SINYAL PADA ANALISIS SPEKTRUM MASSA			
(57)	Abstrak :	Suatu metode untuk meningkatkan sinyal spektrum massa diungkapkan. Metode ini dapat mencakup pengkontakan sampel ke kolom pemisahan di bawah kondisi yang memungkinkan komponen sampel untuk mengikat substrat; menerapkan gradien gerak pertama ke kolom pemisahan, di mana gradien fase gerak pertama terdiri dari: asam trifluoroasetat (TFA) dan aditif molekul kecil (misalnya, asam amino) atau asam format (FA) dan aditif molekul kecil (misalnya, asam amino); menerapkan gradien gerak kedua ke kolom pemisahan, di mana gradien fase gerak kedua terdiri dari TFA di asetoniitril (ACN) dan aditif molekul kecil (misalnya, asam amino) atau asam format (FA) dalam ACN dan aditif molekul kecil (misalnya, asam amino); dan melakukan analisis spektrometri massa pada komponen sampel yang dielusi.			



GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05961	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 4/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208143	(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 : 07 Februari 2020				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : MA, Jun,US WANG, Xiao Feng,CA WU, Qiang,US XU, Huilin,CN ZHANG, Dan,CN SAKHNINI, lyab Issam,US CAO, Yiqing,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		
(54)	Judul Invensi :	SINYAL REFERENSI POSISI SEKUNDER UNTUK JARINGAN NON-TERRESTRIAL DI RADIO BARU 5G			
(57)	Abstrak : Satelit-satelit dalam jaringan non-terrestrial dapat memberikan sinyal referensi pemosisian (PRS) ke perangkat pengguna (UE), yang dengannya UE dapat menentukan posisinya menggunakan pengukuran perbedaan penundaan propagasi, seperti pengukuran Perbedaan Waktu Kedatangan (TDOA). Karena jarak yang jauh antara satelit dan UE, perbedaan penundaan propagasi dalam PRS yang diterima dari satelit dapat melebihi setengah bingkai radio, yang mengakibatkan ambiguitas pewaktuan tingkat bingkai dalam pengukuran diferensial. Satelit mentransmisikan PRS sekunder, bersama dengan PRS primer, yang mencakup informasi waktu untuk menyelesaikan ambiguitas pewaktuan tingkat bingkai dari PRS primer. Kesempatan pemosisian pada PRS sekunder, misalnya, dapat diselaraskan dengan kesempatan pemosisian yang sesuai PRS primer dalam setiap bingkai radio, dan ditransmisikan dengan periodisitas yang merupakan kelipatan bilangan bulat (lebih besar dari 1) dari PRS primer untuk menyelesaikan ambiguitas pewaktuan tingkat bingkai dari PRS primer.				



GAMBAR 13

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06015	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 27/26,H 04L 5/00,H 04W 72/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206316		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 September 2020		NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7, 02610 Espoo Finland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TIIROLA, Esa,FI HOOLI, Kari,FI PAJUKOSKI, Kari,FI
62/938,577	21 November 2019	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) **Judul**
Invensi : SUMBER DAYA KOMUNIKASI PENJADWALAN DAN PEMBERI SINYAL

(57) **Abstrak :**

Dokumen ini mengungkapkan solusi untuk penjadwalan sumber daya komunikasi. Menurut suatu aspek, sebuah metode terdiri dari: menyimpan, dalam memori, database pemetaan yang mendefinisikan spesifikasi terjemahan antara ruang sumber daya pertama dan ruang sumber daya kedua, di mana ruang sumber daya pertama berdasarkan setidaknya jarak sub-carrier pertama dan ruang sumber daya pertama. ruang sumber daya kedua berdasarkan setidaknya jarak sub-carrier kedua yang berbeda dari jarak sub-carrier pertama; menerima, dari node jaringan kedua dari jaringan nirkabel, pesan penjadwalan yang mendefinisikan sumber daya komunikasi di ruang sumber daya pertama; menterjemahkan sumber daya komunikasi dari ruang sumber daya pertama ke dalam sumber daya komunikasi dari ruang sumber daya kedua dengan menggunakan database pemetaan; dan mengkomunikasikan pesan menggunakan node jaringan kedua dalam sumber daya komunikasi dari ruang sumber daya kedua.



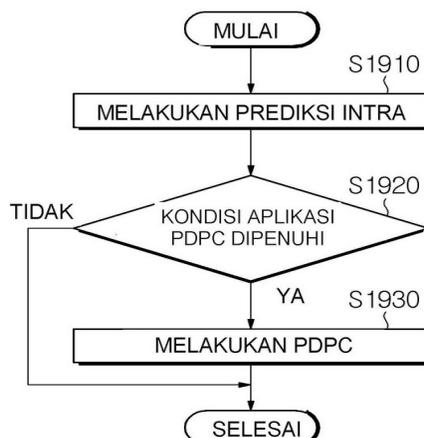
GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05859	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/593,H 04N 19/184,H 04N 19/176,H 04N 19/132,H 04N 19/119,H 04N 19/105		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207843		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Desember 2020		LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HEO, Jin,KR JANG, Hyeong Moon,KR CHOI, Jangwon,KR
62/953,886	26 Desember 2019	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022			Indah Handayani PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, JL. H.R. Rasuna Said Kav. B-12
(54)	Judul METODE DAN PERALATAN PENGENKODEAN/PENDEKODEAN VIDEO UNTUK MELAKUKAN PDPC Invensi : DAN METODE UNTUK MENTRANSMISIKAN ALIRAN BIT		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan suatu metode dan peralatan pengenkodean/pendekodean citra. Suatu metode pendekodean citra menurut pengungkapan ini dilakukan oleh peralatan pendekodean citra. Metode pendekodean citra dapat meliputi menghasilkan blok prediksi dengan melakukan prediksi intra pada blok saat ini, menentukan apakah untuk mengaplikasikan kombinasi prediksi intra bergantung posisi (PDPC) ke blok prediksi, dan menghasilkan blok prediksi final dari blok saat ini, dengan mengaplikasikan PDPC ke blok prediksi berdasarkan penentuan. Penentuan apakah untuk mengaplikasikan PDPC ke blok prediksi dapat meliputi menentukan apakah ukuran dari blok saat ini memenuhi kondisi yang telah ditentukan sebelumnya. Berdasarkan ukuran dari blok saat ini yang memenuhi kondisi yang telah ditentukan sebelumnya, hal tersebut dapat ditentukan untuk mengaplikasikan PDPC ke blok prediksi. Berdasarkan ukuran dari blok saat ini yang tidak memenuhi kondisi yang telah ditentukan sebelumnya, suatu penentuan komponen warna dari blok saat ini dapat dilompati dan dapat ditentukan untuk tidak mengaplikasikan PDPC ke blok prediksi.

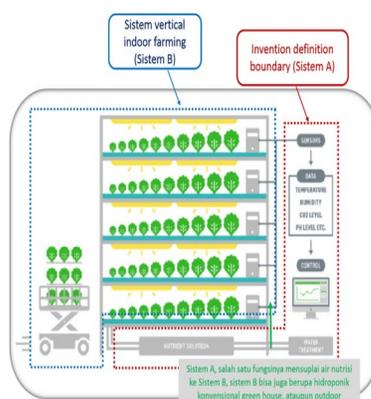
Gambar 19



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06109	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 01C 23/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102458	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT SENTRA PANGAN INDONESIA Jl. Kav. Polri No.20 RT.4/RW.6, Jagakarsa, Kec. Jagakarsa, Kota Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 12550 Indonesia Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 April 2021				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Mushab Nursantio,ID Fikri Ash Shiddiqie,ID Ali Fajar Hadi,ID Muhammad Ildhol Syawkoni,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Oktober 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt.11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav.51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia		

(54) **Judul** SISTEM PEMBERIAN CAIRAN NUTRISI PADA BUDIDAYA TANAMAN DENGAN MENGGUNAKAN
Invensi : SISTEM ELEKTRO MEKANIK

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berhubungan sistem pemberian cairan nutrisi pada budidaya tanaman menggunakan sistem elektro mekanik yang dilengkapi dengan sensor pH untuk mengendalikan pH cairan nutrisi, sensor EC untuk mengendalikan EC cairan nutrisi, sensor temperatur air, sensor temperatur dan kelembapan udara, pompa utama, pompa dosing dan mikrokontroler yang dikonfigurasi untuk mengendalikan nilai EC cairan nutrisi, mengendalikan nilai derajat keasaman cairan nutrisi, dan menyalurkan cairan nutrisi yang sudah diatur ke sistem budidaya tanaman. Sistem dari invensi ini dapat dikendalikan dalam waktu nyata (real time), selain itu memiliki masukan melalui aplikasi telepon pintar atau melalui Human Machine Interface (HMI). Nilai nilai sensor pH, nilai sensor EC dan nilai temperatur air dapat disimpan di database awan melalui MQTT broker. Dengan adanya sistem ini, produktivitas dalam budidaya tanaman dapat meningkat dengan meniadakan waktu yang digunakan petani untuk mengatur dan mengukur nilai ppm dan PH cairan nutrisi, sehingga petani moderen dapat lebih fokus ke hal-hal lainnya.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05930

(13) A

(51) I.P.C : G 01N 33/493

(21) No. Permohonan Paten : P00202205655

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
03 Desember 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2019-221268	06 Desember 2019	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HIROTSU BIO SCIENCE INC.
22F, The New Otani GARDEN COURT, 4-1, Kioicho,
Chiyoda-ku, Tokyo 1020094 Japan

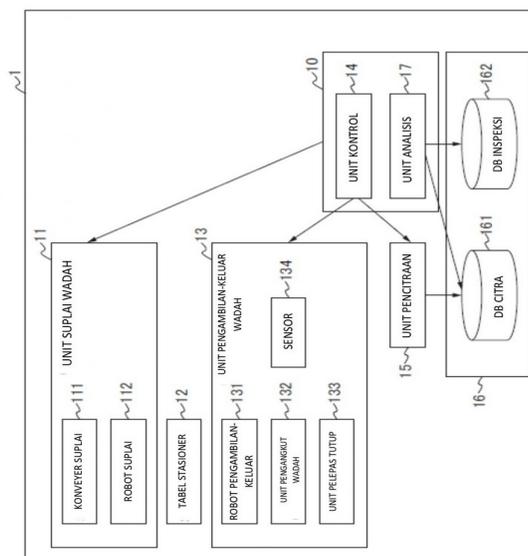
(72) Nama Inventor :
IMAIZUMI Yuki,JP
IWAO Kenji,JP

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

(54) Judul Invensi : METODE ANALISIS TAKSIS, METODE EVALUASI KANKER, SISTEM ANALISIS TAKSIS DAN PROGRAM

(57) Abstrak :

Suatu metode analisis taksis untuk melakukan analisis taksis nematoda-nematoda menggunakan suatu wadah dimana suatu titik acuan disediakan dalam wadah tersebut atau suatu media kultur dalam wadah tersebut, metode analisis taksis tersebut yang meliputi langkah-langkah: mencitrakan suatu mode distribusi nematoda-nematoda dalam wadah setelah nematoda-nematoda tersebut dan suatu spesimen dari suatu subjek ditetaskan ke dalam wadah tersebut; mendeteksi suatu posisi dari suatu objek dari titik acuan yang bersesuaian dengan titik acuan yang dimasukkan dalam citra yang diperoleh dengan pencitraan; menentukan suatu daerah atraksi dan suatu daerah penghindaran berdasarkan pada posisi tersebut; dan mengeksekusi analisis taksis menggunakan objek-objek dari nematoda-nematoda pada daerah atraksi dan daerah penghindaran yang ditentukan.

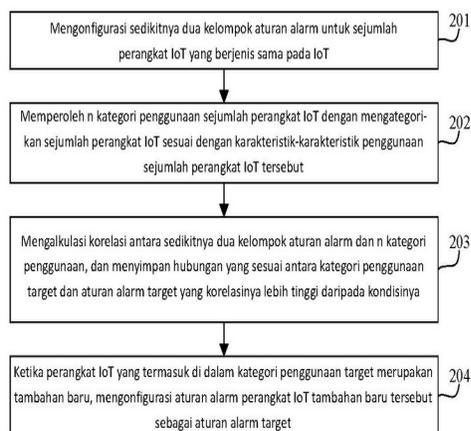


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05998	(13) A
(51)	I.P.C : G 06Q 10/06,G 08B 21/18,G 16Y 40/50		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206257		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 November 2020		ENVISION DIGITAL INTERNATIONAL PTE. LTD. 1 Harbourfront Avenue, #17-01, Keppel Bay Tower, Singapore 098632, Singapore Singapore
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SHEN, Jieyuan,CN
201911113595.0	14 November 2019	CN	MING, Lang,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Prudence Jahja Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126
(54)	Judul	METODE DAN PERALATAN UNTUK MENGONFIGURASI ATURAN ALARM PERANGKAT IOT, INVENSI :	
	Invensi :	PERANGKAT, DAN MEDIUM PENYIMPANAN	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan suatu metode dan peralatan untuk mengonfigurasi aturan alarm bagi perangkat IoT, dan perangkat serta medium penyimpanannya, yang diterapkan pada bidang IoT. Metode meliputi: mengonfigurasi sedikitnya dua kelompok aturan alarm untuk sejumlah perangkat IoT yang berjenis sama pada IoT; memperoleh n kategori penggunaan sejumlah perangkat IoT dengan mengategorikan sejumlah perangkat IoT sesuai dengan karakteristik-karakteristik penggunaan sejumlah perangkat IoT tersebut; mengalkulasi korelasi antara sedikitnya dua kelompok aturan alarm dan n kategori penggunaan tersebut, dan menyimpan hubungan yang sesuai antara kategori penggunaan target dan aturan alarm target yang korelasinya lebih tinggi daripada kondisinya; dan ketika perangkat IoT yang termasuk di dalam kategori penggunaan target merupakan tambahan baru, mengonfigurasi aturan alarm perangkat IoT tambahan baru tersebut sebagai aturan alarm target.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06009

(13) A

(51) I.P.C : B 01D 29/60,B 01D 29/21,F 02M 37/46,F 02M 37/32,F 02M 37/00,F 16L 55/04,F 17D 1/20

(21) No. Permohonan Paten : P00202206337

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
09 Oktober 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
16/682,650	13 November 2019	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CATERPILLAR INC.
100 NE Adams Street Peoria, Illinois 61629-9510 United States of America

(72) Nama Inventor :

RIES, Jeffrey R.,US
IMMEL, Jon T.,US
RODRIGUEZ, Javier A.,US

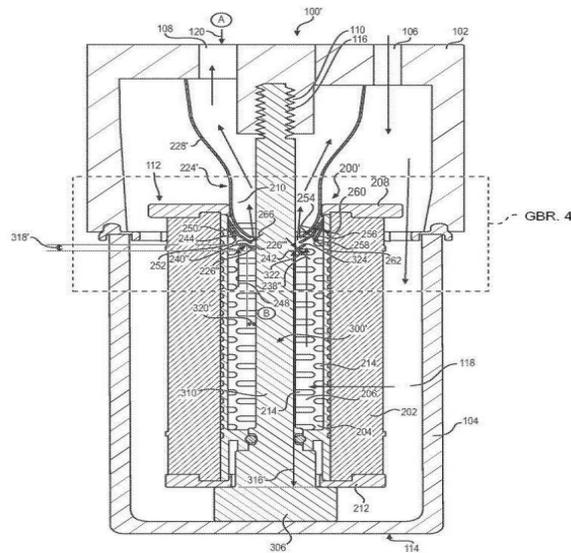
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul
Invensi : PERANGKAT PEREDAMAN FILTER UNTUK DENYUTAN TEKANAN

(57) Abstrak :

Elemen filter (200') mencakup media filter bundar (202) yang membentuk saluran pusat (219), tabung pusat (206) yang berada di dalam saluran pusat (219) dari media filter bundar (202) yang membentuk reservoir pusat (204), ujung terbuka atas (220) yang menyatu ke tabung pusat (206), ujung terbuka atas (220) yang mencakup bukaan (210) yang memungkinkan cairan mengalir dari reservoir pusat (204) ke bagian luar elemen filter (200), ujung terbuka bawah (222) yang menyatu ke tabung pusat (206) berlawanan dari ujung terbuka atas (220), dan perangkat peredaman denyutan filter (224') yang mencakup katup fleksibel (244) yang membentuk ujung bebas katup (246) yang berada di dalam reservoir pusat (204).

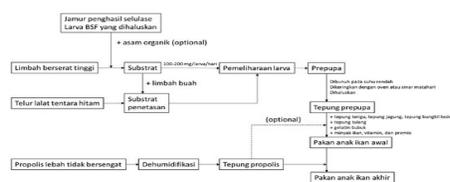


GAMBAR 3

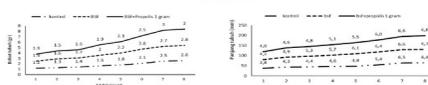
(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06110	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 23K 50/80,A 23K 10/20,A 23K 20/174				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102708	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 April 2021		Institut Teknologi 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	Dr. Ida Kinasih,ID Dr. Ramadhani Eka Putra,ID Dr. Indra Wibowo,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Oktober 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB, Jl. Ganesha No.15 F Bandung		
(54)	Judul Invensi :	FORMULASI PAKAN UNTUK PEMBESARAN IKAN DARI SEDIAAN TEPUNG BIOMASSA LALAT TENTARA HITAM (<i>Hermetia illucens</i>) DAN TEPUNG PROPOLIS LEBAH TIDAK BERSENGAT (<i>TRIBE Meliponini</i>) SERTA PROSES PRODUKSINYA			

(57) **Abstrak :**

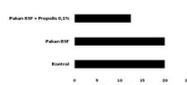
Suatu proses untuk memanfaatkan limbah organik sebagai pakan dari larva lalat tentara hitam (*Hermetia illucens*) sebagai sumber dari sumber protein bagi pakan pembesaran ikan konsumsi. Proses ini diawali dengan pemanfaatan limbah organik berserat tinggi yang melewati proses pretreatment sebagai media perkembangbiakan maggot selama 4 minggu hingga dihasilkan prepupa dari larva lalat tentara hitam. Prepupa disimpan pada freezer dengan suhu antara -5oC hingga 10oC selama 24 jam lalu dikeringkan pada suhu oven 70oC atau dijemur dibawah sinar matahari selama 3-4 hari atau hingga kandungan air kurang dari 10%. Prepupa yang telah kering selanjutnya dihaluskan hingga menjadi bubuk yang menjadi dasar dari pakan pembesaran ikan (20% dari total berat pakan) dengan kisaran kandungan kadar air di atas 10%, protein di atas 35%, lemak di atas 5%, kadar abu di bawah 20%, serat kasar di bawah 2%, dan karbohidrat di bawah 25%. Sebelum dicetak dalam bentuk pelet, campuran pakan ini ditambahkan dengan tepung propolis sebanyak 0,1 – 3% sebagai komponen antibiotik, antioksidan, dan peningkat daya imun. Hasil pengujian menunjukkan bahwa aplikasi pakan ini pada proses pembesaran ikan-ikan konsumsi perenang cepat menghasilkan penambahan bobot ikan (mendekati 6 gram per hari), laju pertumbuhan harian (mendekati 3,5% per hari), tingkat konversi pakan lebih kecil dari 1,5 mendekati 1), dan mortalitas anak ikan lebih rendah dari 20%.



Gambar 1



Gambar 2



Gambar 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05924

(13) A

(51) I.P.C : A 23K 10/30,A 23L 33/105,A 61K 36/8988,A 61K 36/83,A 61K 36/716,A 61P 25/28,A 61P 25/16

(21) No. Permohonan Paten : P00202204220

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
08 Oktober 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2019-0125714 10 Oktober 2019 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

MThera Pharma Co., Ltd.
605ho, 26, Sangwon 1-gil Seongdong-gu Seoul 04779
Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

SOHN, Miwon, KR
CHOI, Jin Gyu, KR
KIM, Sinyeon, KR
PARK, Sang Cheol, KR
KIM, Se Woong, KR

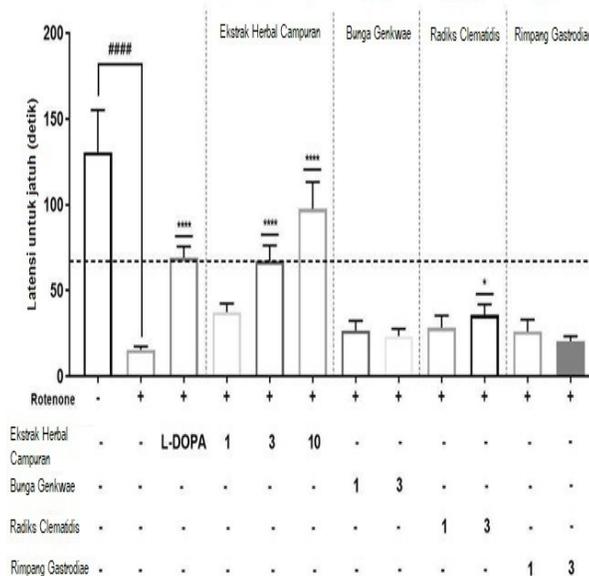
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Indah Handayani
PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Gedung Lippo
Kuningan Lt. 12 Unit A, JL. H.R. Rasuna Said Kav. B-12

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI UNTUK MENCEGAH ATAU MENGobati PENYAKIT-PENYAKIT NEURODEGENERATIF YANG MENGANDUNG EKSTRAK HERBAL CAMPURAN BUNGA GENKWAE, RADIKS CLEMATIDIS, DAN RIMPANG GASTRODIAE

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi farmasi untuk mencegah atau mengobati penyakit-penyakit neurodegeneratif, komposisi tersebut mengandung suatu ekstrak herbal campuran bunga Genkwae, radiks Clematidis, dan rimpang Gastrodiae. Selain itu, invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi makanan atau komposisi bahan pakan untuk mencegah atau memperbaiki penyakit neurodegeneratif, dimana komposisi tersebut mengandung ekstrak herbal tersebut.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06043	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 16/00,G 06N 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102317	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Katolik Indonesia Atma Jaya Jalan Jenderal Sudirman 51, Jakarta 12930 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Maret 2021	(72)	Nama Inventor : Adang Suwandi Ahmad,ID Dr. Arwin Datumaya Wahyudi Sumari, S.T., M.T.,ID Catherine Olivia Sereati,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Katolik Indonesia Atma Jaya Jalan Jenderal Sudirman 51, Jakarta 12930
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		
(54)	Judul	SUATU METODA RANCANGAN PENGOLAHAN INFORMASI UNTUK DIAGNOSA KELAINAN JANTUNG	
	Invensi :	DENGAN ALGORITMA PENGETAHUAN TUMBUH	
(57)	Abstrak : SUATU METODA RANCANGAN PENGOLAHAN INFORMASI UNTUK DIAGNOSA KELAINAN JANTUNG DENGAN ALGORITMA PENGETAHUAN TUMBUH Invensi ini merupakan perancangan perangkat lunak untuk membantu membaca diagnosis kelainan jantung yang diperoleh dari grafik elektrokardiogram (EKG). Berdasarkan algoritma pengetahuan tumbuh atau Knowledge Growing System (KGS), perangkat lunak ini melakukan pemrosesan informasi hipotetis dan indikasi kelainan jantung. Hasilnya menunjukkan bahwa perangkat lunak ini dapat menganalisa kecenderungan kondisi jantung, berdasarkan observasi yang berkaitan dengan indikasi dan hipotesis kelainan jantung. Output perangkat lunak adalah grafik yang menunjukkan kondisi kesehatan jantung dan kecenderungan kelainan jantung seperti yang diamati oleh EKG.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05830

(13) A

(51) I.P.C : G 01R 31/36,H 01M 10/48

(21) No. Permohonan Paten : P00202206992

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
15 Desember 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
P 201900184	18 Desember 2019	ES

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PARRES GARCÍA, Luis Arturo
c/ Joaquín Bau, N° 5 Madrid 28036 Spain

(72) Nama Inventor :

PARRES GARCÍA, Luis Arturo,ES

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

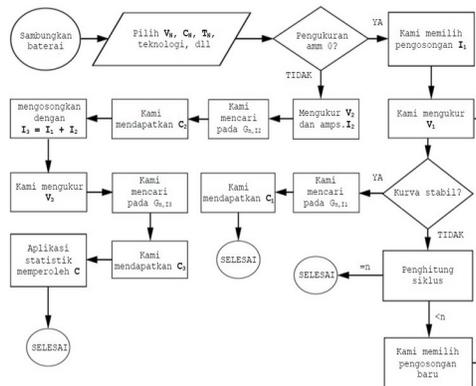
Maulitta Pramulasari
Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein
Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78

(54) Judul
Invensi :

METODE DAN SISTEM UNTUK MENGHITUNG ENERGI YANG TERSEDIA DALAM BATERAI LISTRIK KAPAN SAJA SELAMA MASA PAKAINYA, TANPA MELEPASKAN YANG SAMA, DAN OTONOMI, KAPASITAS, DAN SISA MASA PAKAINYA

(57) Abstrak :

To be submitted later.



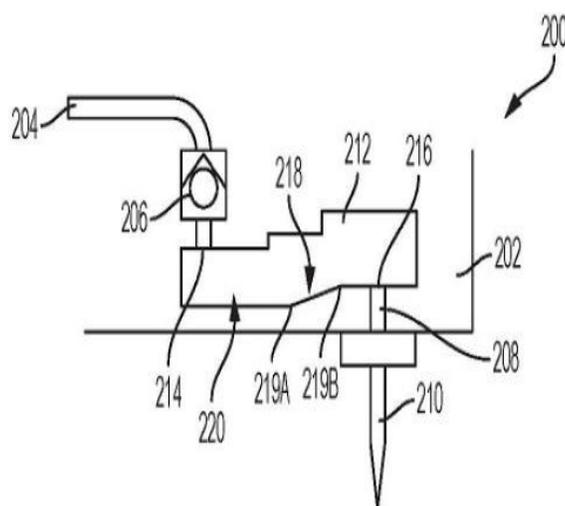
Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05867		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 61K 31/519,A 61P 35/00,C 07D 471/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205261		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 November 2020			REVOLUTION MEDICINES, INC. 700 Saginaw Drive, Redwood City, California 94063 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		GILL, Adrian Liam,GB BUCKL, Andreas,DE KOLTUN, Elena S.,US AAY, Naing,US TAMBO-ONG, Arlyn A.,US THOMPSON, Severin,US GLIEDT, Micah J.,US KNOX, John E.,US CREGG, James Joseph,US EDWARDS, Anne V.,US LIU, Yang,CN BURNETT, G. Leslie,US THOMAS, William D.,US	
	62/933,141	08 November 2019			
	63/031,318	28 Mei 2020			
	63/070,593	26 Agustus 2020			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(54)	Judul	SENYAWA-SENYAWA HETEROARIL BISIKLIK DAN PENGGUNAANNYA			
	Invensi :				
(57)	Abstrak :				
	Pengungkapan ini diarahkan ke modulator dari SOS1 dan penggunaannya dalam pengobatan penyakit. Juga diungkapkan komposisi farmasi yang terdiri dari modulator tersebut.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05955
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 47J 31/36		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204942		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 September 2020		KEURIG GREEN MOUNTAIN, INC. 53 South Avenue, Burlington, MA 01803 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LI, Tsz, Yin, HK CHOI, Kin, Chung, HK
62/905,476	25 September 2019	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		Anisa Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul		
	Invensi : RUANG BAHAN MINUMAN MESIN PEMBUAT MINUMAN		

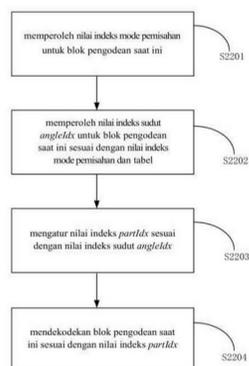
(57) **Abstrak :**

Sistem pembuatan minuman dapat mencakup sistem pasokan fluida, ruang, dan saluran keluar fluida. Saluran keluar fluida dapat dikonfigurasi untuk menusuk kapsul yang mengandung bahan minuman yang dibentuk dari partikel padat. Ruang dapat dikonfigurasi untuk menerima dan menahan partikel padat dari kapsul tanpa menghambat atau membatasi jalur aliran dari sistem pasokan fluida, melalui ruang, dan keluar dari saluran keluar fluida. Dalam beberapa kasus, aliran fluida melalui ruang secara bertahap dapat mengosongkan ruang partikel padat.



GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05956	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04N 19/14,H 04N 19/119				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205052	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 September 2020	(72)	Nama Inventor : GAO, Han,CN ESENLIK, Semih,TR ALSHINA, Elena Alexandrovna,RU KOTRA, Anand Meher,IN WANG, Biao,CN		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara PCT/ EP2019/076805 03 Oktober 2019 EP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Gianna Larenta Gandaria 8 Lantai 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022				
(54)	Judul Invensi :	PROSES PENGKODEAN UNTUK MODE PARTISI GEOMETRIS			
(57)	Abstrak :	-			



GAMBAR 22

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06093	(13) A
(51)	I.P.C : B 22F 9/00,B 82Y 30/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102596	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT KATAMA INOVASI GLOBAL Gedung Sentra Pemuda, Jl. Pemuda Kav. 61 No. 28, RT.7/RW.2, Rawamangun, Kec. Pulo Gadung, Jakarta, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 13220 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 April 2021	(72)	Nama Inventor : Prof. Dr. Titik Taufikurohmah, M.Si. ,ID M. Kris Suyanto, JF,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : PT KATAMA INOVASI GLOBAL Gedung Sentra Pemuda, Jl. Pemuda Kav. 61 No. 28, RT.7/RW.2, Rawamangun, Kec. Pulo Gadung, Jakarta, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 13220
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	METODE PEMBUATAN NANOGOLD MENGGUNAKAN BERBAGAI MATRIKS UNTUK MENINGKATKAN SERAPAN DAN KHASIAT MATERIAL AKTIV PRODUK KOSMETIK, SUPLEMEN, HERBAL, PANGAN FUNGSIONAL, OBAT DAN PANGAN.	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan pemakaian nanogold yang disintesis dengan material awal H_{Au}Cl₄, dengan matriks material penyusun produk kosmetik, suplemen, herbal, pangan fungsional, obat dan pangan dan pereduksi natrium sitrat. Nanogold dimasukkan kedalam masing-masin sediaan dasar farmasi untuk menghasilkan kosmetik sesuai jenis sediaan farmasi yang dibuat. Demikian pula untuk produk suplemen, herbal, pangan fungsional, obat dan pangan, nanogold hasil sintesis diinteraksikan dengan material dasar produk-produk tersebut. Adapun langkah-langkah yang dilakukan sebagai berikut. Pembuatan larutan induk H_{Au}Cl₄ dari lempeng emas murni dimana untuk tiap gr diperlukan aquaregia sebanyak 8 ml. Sintesis Nanogold dengan material awal larutan H_{Au}Cl₄ dengan matriks material penyusun produk dan agent pereduksi berupa natrium sitrat. Produk yang dihasilkan berupa kosmetik, suplemen, herbal, pangan fungsional, obat dan pangan dengan keunggulan serapan yang tinggi dan khasiat yang meningkat. Hal ini dimungkinkan karena nanogold sebagai drug delivery sekaligus juga biokatalis yang membantu biosintesis biomolekul dalam tubuh.

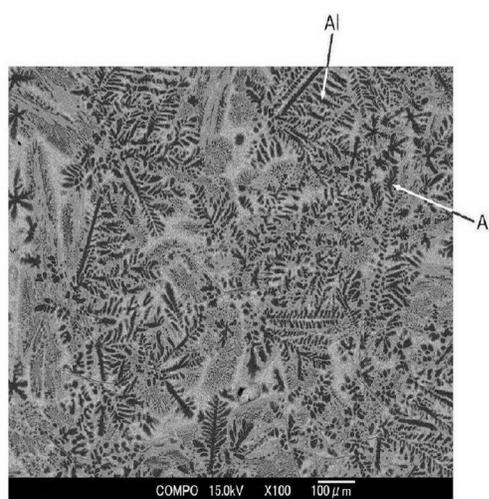
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05954		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 01G 33/00,A 23K 10/30,A 23L 13/60				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102371		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Maret 2021			Sentra Kekayaan Intelektual Kementerian Kelautan dan Perikanan	
(30)	Data Prioritas :			Gedung Mina Bahari III, Lantai 6-7, Jalan Medan Merdeka Timur Nomor 16, Gambir Indonesia	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		(72)	Nama Inventor :	
				Ir. Murdinah, M.S,ID	
				Tuti Wahyuni, M.Si,ID	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Sentra Kekayaan Intelektual Kementerian Kelautan dan Perikanan	
				Gedung Mina Bahari III, Lantai 6-7, Jalan Medan Merdeka Timur Nomor 16, Gambir	
(54)	Judul	FORMULA DAN PROSES PEMBUATAN DAGING NABATI BERBASIS RUMPUT LAUT HIJAU			
	Invensi :	CAULERPA SP.			
(57)	Abstrak :				

Invensi ini berhubungan dengan formula daging nabati berbasis rumput laut hijau Caulerpa sp. yang terdiri dari: rumput laut Caulerpa, jamur tiram, kacang merah, garam, gula, minyak nabati, lada hitam, pala, bawang putih, bawang bombai, tapioka, karaginan, telur, dan air dingin. Formula tersebut diolah menjadi daging nabati dengan tahapan-tahapan: menyiapkan bahan-bahan dan alat-alat pembuatan daging nabati; menghancurkan rumput laut hijau Caulerpa; melumatkan kacang merah jamur tiram, bawang putih, dan bawang bombai; mencampurkan secara berurutan semua bahan yang telah dihancurkan dan dilumatkan dengan menambahkan garam, gula, minyak nabati, lada hitam, pala, bawang putih, bawang bombai, tapioka, karaginan, telur, dan air dingin; mencetak adonan; mengukus adonan sehingga menghasilkan daging nabati yang siap konsumsi; mendinginkan daging nabati pada suhu kamar; dan mengemas daging nabati dalam kemasan plastik vakum dan menyimpannya dalam alat pendingin. Daging nabati dengan formula dan proses tersebut memiliki karakteristik kadar air 65,80-67,00%; kadar abu 8,68-9,06% ; kadar protein 16,21-18,84%; kadar lemak 9,56-10,30%; karbohidrat 64,55-64,91%; kadar serat pangan 30,61-31,58 %; dan warna hijau tua sesuai rumput laut, penampakan mirip daging berserat rapi menarik, aroma dan cita rasa khas gurih umami, dan tekstur kompak elastis. Daging nabati dapat dimanfaatkan sebagai pengganti daging pada produk burger, steak, pizza, sandwich, spaghetti, dan kebab

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05841		
			(13) A		
(51)	I.P.C : C 23C 2/28,C 23C 2/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205431		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Oktober 2020			NIPPON STEEL CORPORATION	
				6 - 1 , Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Mamoru SAITO,JP	
2019-205998	14 November 2019	JP		Yasuto GOTO,JP	
				Kiyokazu ISHIZUKA,JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Inda Citraninda Noerhadi	
				Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2	
				Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung	
(54)	Judul Invensi :		BAHAN BAJA YANG DISALUT		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan suatu bahan baja yang disalut yang mencakup: baja dasar, dan lapisan penyalut yang mengandung lapisan paduan Zn-Al-Mg yang ditempatkan pada permukaan baja dasar, dimana lapisan penyalut memiliki komposisi kimia yang telah ditentukan, dan, dalam citra elektron yang dihamburkan balik dari lapisan paduan Zn-Al-Mg yang diperoleh pada waktu mengamati permukaan lapisan paduan Zn-Al-Mg setelah memoles hingga 1/2 ketebalan lapisan, dengan mikroskop pemindai elektron pada perbesaran 100X, terdapat kristal Al, dan nilai rata-rata panjang sirkumferensial kumulatif dari kristal Al adalah 88 hingga 195 mm/mm².

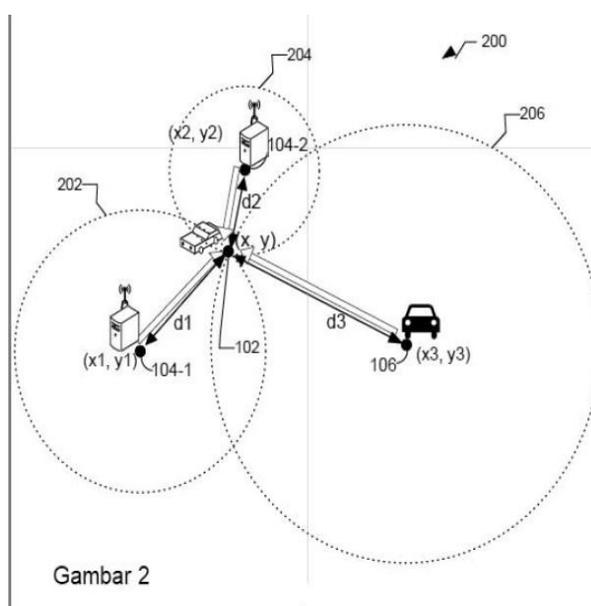


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05931	(13) A
(51)	I.P.C : G 01S 1/24,G 01S 5/14,G 01S 5/10,G 01S 11/02,H 04W 4/23,H 04W 4/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205884		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 November 2020		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	CHOI, Chang-Sik,KR GULATI, Kapil,IN BAGHEL, Sudhir Kumar,IN LI, Junyi,US
16/698,295	27 November 2019	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) **Judul**
Invensi : POSISI DARI KENDARAAN DAN PEJALAN-KAKI YANG MEMANFAATKAN JANGKAUAN SINYAL

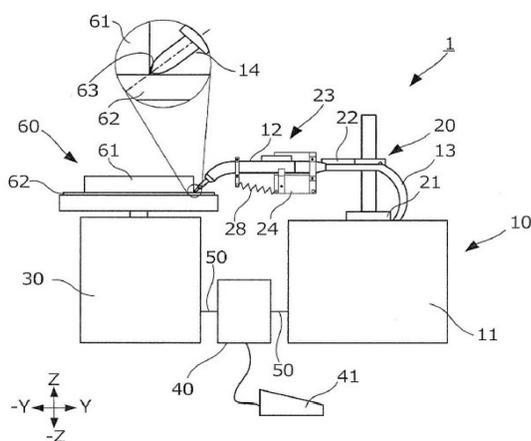
(57) **Abstrak :**
Perangkat pengguna (UE) target, yang dapat berupa kendaraan atau UE yang dibawa oleh pejalan kaki, dapat menerima sinyal jangkauan siaran secara berurutan dari satu kelompok entitas sumber (SE) jangkauan, yang dapat berupa unit sisi jalan atau kendaraan lain. UE target selanjutnya menerima informasi lokasi yang disiarkan secara terpisah oleh setiap SE. Informasi lokasi, misalnya, dapat mencakup posisi untuk SE, waktu transmisi sinyal jangkauan yang ditransmisikan oleh SE dan/atau pengidentifikasi urutan untuk SE. UE target dapat menentukan rentang ke SE menggunakan pengukuran waktu kedatangan untuk sinyal jangkauan dan waktu transmisi sinyal jangkauan atau pengidentifikasi urutan yang diterima dalam informasi lokasi. Posisi UE target dapat ditentukan menggunakan rentang yang ditentukan ke SE dan posisi SE yang diterima dalam informasi lokasi.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05826	(13) A
(51)	I.P.C : B 23K 26/244,B 23K 26/242,B 23K 26/21		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205932	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KOBAYASHI MANUFACTURE CO., LTD. 429-17, Mizushimamachi, Hakusan-shi, Ishikawa 9240855 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 November 2019	(72)	Nama Inventor : KOBAYASHI, Yasunori,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Inda Citraninda Noerhadi Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	SISTEM PENGELASAN LASER	

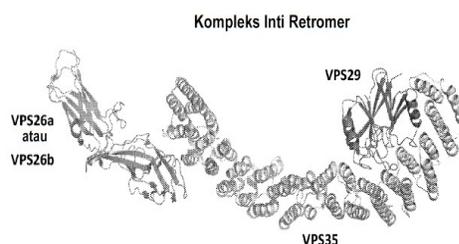
(57) **Abstrak :**

Suatu pergeseran posisi sinar laser yang digunakan untuk mengelas objek dikoreksi tanpa perlu adanya intervensi oleh tukang las. Iradiator (12) melakukan pengelasan di sepanjang bagian pengelasan objek yang akan dilas (60) dengan secara relatif menggerakkan objek yang akan dilas (60) dan nozel (14) untuk memancarkan sinar laser. Peralatan lengan (20) secara dapat bergerak menahan nozel (14) sambil menerapkan gaya penyimpangan ke nozel (14) dalam suatu arah menuju bagian pengelasan sedemikian sehingga nozel (14) berkontak dengan objek yang akan dilas (60) untuk menyinari bagian pengelasan dengan sinar laser.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05983	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 48/00,A 61P 25/28,C 07K 14/47,C 12N 15/86			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207165		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : The Trustees of Columbia University in the City of New York 412 Low Memorial Library, 535 West 116th Street, New York, NY 10027 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Desember 2020		(72)	Nama Inventor : Scott A. SMALL,US Gregory PETSKO,US Yasir H. QURESHI,PK Samuel D. WAKSAL,US Alexandria FORBES,US Rebecca COX,US
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	62/943,999	05 Desember 2019	US	
	63/074,578	04 September 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022			
(54)	Judul	STABILISASI RETROMER UNTUK PENGOBATAN PENYAKIT ALZHEIMER DAN GANGGUAN NEURODEGENERATIF LAINNYA		
(57)	Abstrak :	<p>Pengungkapan sekarangberkaitandengan metode-metode dan komposisi-komposisi untuk mengangkat dan menstabilkan retromer untuk pengobatandan/atau pencegahanpenyakit Alzheimer dan gangguan neurodegeneratif lainnya. Selain itu, pengungkapan tersebut berkaitan dengan terapi berbasis adenoviral untuk pengobatanpenyakit Alzheimer (AD), dan kondisi neurodegeneratif lainnya seperti Penyakit Parkinson (PD), lipofusinosis seroid neuronal(NCL), dan transmissible spongiform encephalopathies (TSE atau penyakit prion), multiple sistem atrophi(MSA), Down's sindrome, dan hereditarispastikparaplegia, serta tauopati seperti progresif supranuklear palsy (PSP), frontotemporal lobar demensia terpaut pada kromosom17q21-22 dan sub-tipenya (FTLD-17/FTLD-Tau), Lewy Body Disease (LBD), amiotropiklateral sklerosis(ALS), frontal-temporal degenerasi (FTD), ALS-FTD, dan kroniktraumatikensepalopati (CTE).</p>		



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05929	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 50/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203850		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Maret 2021		NINGDE AMPEREX TECHNOLOGY LTD. No.1 Xingang Road, Zhangwan Town, Jiaocheng District, Ningde, Fujian 352106 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	DONG, Yuyang,CN YAN, Dongyang,CN ZENG, Qiao,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Maria Carola D Monintja Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1
(54)	Judul Invensi :	BATERAI	
(57)	Abstrak :		

Baterai meliputi elektroda pertama, elektroda kedua, lapisan pertama, dan rumahan. Elektroda pertama meliputi: konduktor pertama yang memiliki muka pertama dan muka kedua, dan pelat logam pertama yang terhubung kemuka pertama dari konduktor pertama. Elektroda kedua meliputi:konduktor kedua yang memiliki muka ketiga dan muka keempat, dan pelat logam kedua yang terhubung kemuka ketiga dari konduktor kedua. Lapisan pertama meliputi bahan isolasidan terhubung kepermukaan pertama dari pelat logam pertama dan permukaan ketiga dari pelat logam kedua. Rumahanmeliputibagian pertama dan bagian kedua, dan menutupi elektroda pertama, elektroda kedua, dan setidaknya bagian dari lapisan pertama melalui bagian pertama dan bagian kedua, setidaknya bagian dari bagian pertama terhubung kelapisan pertama.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/06098	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 01N 65/00,A 61K 8/9789,C 12N 1/20			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102884		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Pertanian Bogor (IPB) Gedung Andi Hakim Nasoetion Lantai 2, Kampus IPB Dramaga, Bogor Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 April 2021		(72)	Nama Inventor : Tri Rachmanto Prihambodo,ID Nahrowi,ID Anuraga Jayanegara,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Institut Pertanian Bogor (IPB) Gedung Andi Hakim Nasoetion Lantai 2, Kampus IPB Dramaga, Bogor
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Oktober 2022			
(54)	Judul	KOMPOSISI DAN PROSES PEMBUATAN EKSTRAK SILASE BERBASIS DAUN HERBAL DAN JAGUNG		
	Invensi :	SEBAGAI ANTIBAKTERI		
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan komposisi dan proses pembuatan ekstrak silase berbasis daun herbal dan jagung sebagai senyawa antibakteri. Kombinasi daun herbal dan tanaman jagung menghasilkan beberapa senyawa aktif seperti asam organik, bakteri asam laktat dan fitokimia seperti flavonoid, tanin dan saponin. Masing-masing senyawa aktif tersebut memiliki kemampuan untuk menghambat bakteri yang diujikan seperti Escherichia coli, Salmonella thypimurium dan Bacillus cereus. Dengan proses perwujudan invensi ini, ekstrak silase berbasis daun herbal dengan masa fermentasi 10 hari dapat digunakan lebih efektif dalam menghambat bakteri patogen dan memiliki potensi besar dalam penggantian antibiotik.			

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05875

(13) A

(51) I.P.C : A 46B 9/04,A 46B 1/00,A 46D 1/05

(21) No. Permohonan Paten : P00202206471

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
01 Desember 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2019-237281	26 Desember 2019	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

LION CORPORATION
3-7, Honjo 1-chome, Sumida-ku, Tokyo 130-8644 Japan

(72) Nama Inventor :

MORI Saya,JP
KURODA Akinobu,JP
ISHIKAWA Koudai,JP
TAKEUCHI Yoshikuni,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

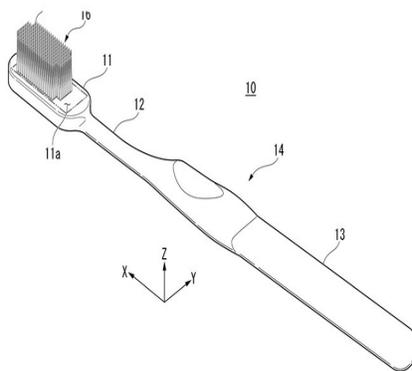
Nadia Ambadar
Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul
Invensi : SIKAT GIGI

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan sikat gigi yang mampu meningkatkan rasa kontak dengan gusi atau perasaan bersih tanpa membatasi filamen dalam arah pembengkokan selama penyikatan. Sikat gigi dari invensi ini mencakup bagian sikat yang terdiri dari sejumlah filamen, bagian kepala yang memiliki bagian sikat pada satu sisi permukaan, bagian pegangan yang ditempatkan pada sisi ujung belakang bagian kepala, dan bagian leher yang menghubungkan bagian kepala dan bagian pegangan, filamen memiliki dua atau lebih bulu cabang di sisi ujung, luas penampang filamen dalam arah lebar yang melintasi arah memanjang terus dikurangi dari akar ke ujung, dan ujung dua atau lebih bulu cabang ditempatkan di dalam tepi keliling luar dari akar filamen dalam arah lebar.

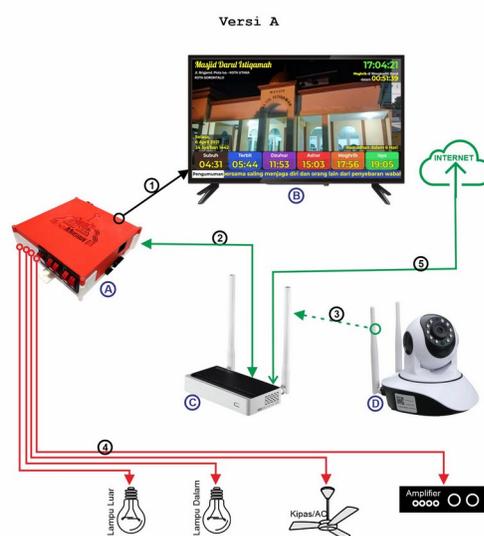
GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05943	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 8/12,H 04W 72/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102810	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 April 2021		Nurul Syamsu Panna Jl. Sultan Botutihe, Kel. Moodu, Kec. Kota Timur, Kota Gorontalo Indonesia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Nurul Syamsu Panna, ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Nurul Syamsu Panna Griya Arsyah Mandiri A-3, Jl. Brigjend. Piola Isa, Kel. Wongkaditi Barat, Kec. Kota Utara, Kota Gorontalo, Prov. Gorontalo		
(54)	Judul	PERANGKAT JADWAL SHOLAT DIGITAL BERBASIS IoT DENGAN FUNGSI KENDALI OTOMATIS			
	Invensi :	PERANGKAT-PERANGKAT MASJID VERSI A			

(57) **Abstrak :**

Perangkat Jadwal Sholat Digital yang pernah dibuat oleh beberapa pihak hanya berfungsi menampilkan jadwal sholat 5 waktu, pengumuman, slideshow foto, hitung mundur iqamah, hitung mundur waktu sholat selanjutnya dan hari-hari besar Islam, serta memutar audio/video murottal sebelum waktu sholat. Pengurus masjid masih harus membeli perangkat timer agar pengeras suara bisa otomatis menyala sebelum perangkat tersebut memutar audio/video. Timer tersebut harus disesuaikan setiap 2-3 bulan mengikuti pergeseran jadwal waktu sholat. Invensi ini adalah perangkat Jadwal Sholat Digital berbasis IoT yang selain dapat menampilkan fungsi-fungsi dasar tersebut, juga dapat mengendalikan secara otomatis seluruh perangkat elektronik masjid, seperti TV, pengeras suara, WiFi, lampu, kipas/AC dan perangkat lainnya sebelum dan sesudah waktu sholat, dan dapat pula dikendalikan secara manual melalui telepon pintar. Sistem versi A ini terdiri dari kotak perangkat utama yang berisi single board computer dan relay, TV display, WiFi Router, serta IP camera. Pengurus masjid dapat melakukan pengaturan sistem melalui aplikasi smartphone. Pada mode online, perangkat ini secara otomatis menampilkan pengumuman penting dari pemerintah yang diinput dari server. Fungsi peringatan dini bencana secara otomatis menyalakan pengeras suara lalu membunyikan audio sirene atau pengumuman dari server jika terjadi bencana yang dapat mengancam keselamatan masyarakat di sekitar masjid.



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/06111
			(13) A
(51)	I.P.C : B 26B 9/02,B 26B 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102787		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 April 2021		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TOUGHBUILT INDUSTRIES, INC. 25371 Commercentre Drive Lake Forest, California 92630, US United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72)
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Nama Inventor : Joshua Keeler,US Michael H. Panosian,US
16/852,951	20 April 2020	US	(74)
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Oktober 2022		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 :	PISAU SERBAGUNA DENGAN BILAH MODEL BERBEDA YANG DAPAT DIUBAH	
(57)	Abstrak :		

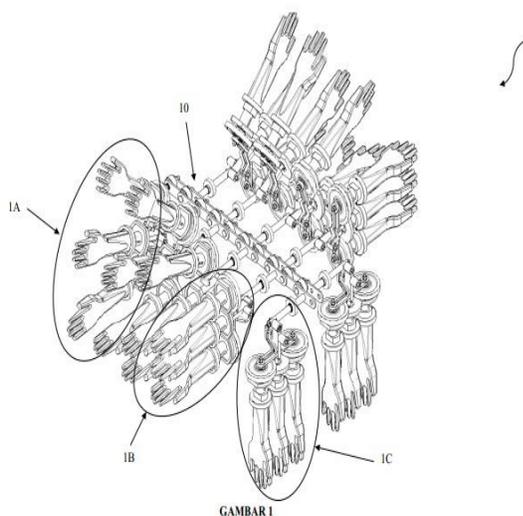
Pisau utilitas bilah gaya berbeda yang dapat diganti umumnya mencakup gagang yang memanjang yang memiliki ujung proksimal dan ujung distal di sepanjang sumbu gagang. Penahan bilah disediakan untuk mendukung bilah dan sarana penggerak disediakan pada gagang untuk secara selektif memasang dan melepaskan penahan bilah ke ujung distal dari gagang pada garis pemisah. Bilah didukung oleh penahan bilah dan memiliki tepi tajam yang terekspos yang umumnya berada di sepanjang sisi bawah gagang dan memiliki panjang proyeksi yang telah ditentukan sebelumnya di sepanjang sumbu tersebut. Penahan bilah memiliki bagian atas penyangga yang umumnya berada di sepanjang sisi atas gagang dan memiliki panjang proyeksi di sepanjang sumbu yang pada dasarnya sama atau umumnya proporsional dengan panjang yang telah ditentukan sebelumnya untuk memberikan dukungan bagi bilah tersebut. Kit mencakup sejumlah penahan bilah masing-masing dengan bilah gaya berbeda, masing-masing penahan bilah memiliki bagian atas penyangga yang pada dasarnya proporsional dengan panjang proyeksi tepi tajam di sepanjang sumbu gagang.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05960	(13) A
(51)	I.P.C : B 29C 31/48,B 29C 41/34,B 29C 41/14,B 29C 31/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102330		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Maret 2021		MULTI SOLID TECHNOLOGY SDN. BHD. LOT 2096 KAMPUNG BARU BALAKONG, OFF JALAN BALAKONG, 43300 SERI KEMBANGAN SELANGOR MALAYSIA Malaysia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WONG KOK WAH,MY KONG MUK WENG,MY
PI 2020001659	01 April 2020	MY	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022			Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) **Judul**
Invensi : RAKITAN PEMEGANG PEMBENTUK

(57) **Abstrak :**

Rakitan pemegang cetakan yang sesuai untuk digunakan dalam pembuatan sarung tangan bedah dan sarung tangan medis, rakitan yang terdiri dari sejumlah pemegang cetakan, masing-masing untuk memegang setidaknya satu cetakan sarung tangan, sarana untuk pengoperasian pemegang cetakan di antara konfigurasi terbuka di mana cetakan-cetakan sarung tangan, bila ada, ditempatkan terpisah satu sama lain dan konfigurasi tertutup di mana cetakan-cetakan sarung tangan didekatkan satu sama lain, dicirikan bahwa dalam konfigurasi tertutup, cetakan-cetakan sarung tangan diatur, bila ada, dalam penjabaran saling berhadapan, saling membelakangi atau muka ke belakang sehubungan dengan cetakan sarung tangan yang berdekatan secara langsung.



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/06044	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 62J 25/00,B 62J 35/00,B 62J 37/00,F 02M 37/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102306			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Maret 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		DAYANANDAM NARESH KUMAR,IN LOHIT VISHWANATH PATIL,IN BALAGURU SRIDHAR,IN SORNAPPAN BANU SHARMANATH,IN		
	202041014600	01 April 2020	IN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		
(54)	Judul Invensi :	TANGKI BAHAN BAKAR					

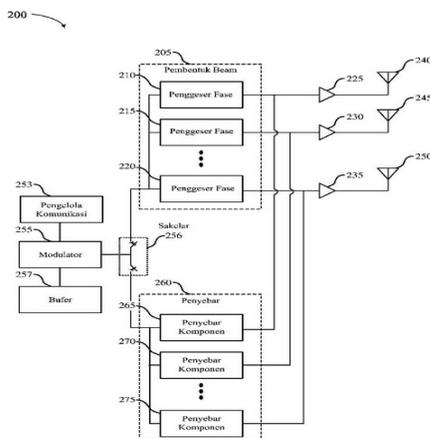
(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan kendaraan jenis tunggang (100), di mana kendaraan mencakup rakitan rangka (200). Lebih lanjut, rakitan rangka (200) mencakup pipa utama (202), pipa kepala (201) dan pipa LHS dan RHS samping (203, 204) yang diperpanjang sampai sisi belakang kendaraan (100). Lebih lanjut, sepasang jembatan penghubung (217, 206) ditempatkan pada pipa LHS dan RHS samping (203, 204) untuk memberikan kekuatan dan juga, modul tangki bahan bakar (205) dipasang pada pasangan jembatan penghubung (217, 206) dan di bawah kotak penyimpanan (207) dengan pengencang bersama (208), memastikan penempatan modul pompa bahan bakar di dalam modul tangki bahan bakar dan juga meningkatkan kemudahan aksesibilitas modul tangki bahan bakar (205). Lebih lanjut, gromet karet (303) yang memiliki sejumlah alur (306, 307) ditempatkan di bagian tengah (302) dari kotak penyimpanan (207), memastikan pengumpulan tumpahan bahan bakar dan menyalurkannya ke saluran keluar (401) yang ada di dalam kotak penyimpanan.

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/06089	(13) A
(51)	I.P.C : H 04B 1/69,H 04B 7/185,H 04B 7/04			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206687	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : VIASAT, INC. Patent Department, 6155 El Camino Real, Carlsbad, California 92009 United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Desember 2020	(72)	Nama Inventor : WYCKOFF, Peter S.,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
	62/947,498		12 Desember 2019	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Oktober 2022			

(54) **Judul**
Invensi : KOMUNIKASI SATELIT MENGGUNAKAN SINYAL TERSEBAR

(57) **Abstrak :**
Metode, sistem, dan perangkat untuk pengoperasian satelit diuraikan. Sistem komunikasi satelit dapat mencakup pemancar yang menerapkan beberapa kode penyebaran pada sinyal data untuk memperoleh beberapa sinyal data tersebar. Pemancar dapat mentransmisikan beberapa sinyal data tersebar dari beberapa elemen antena dalam sinyal komposit. Sistem komunikasi satelit juga dapat mencakup penerima yang menerima sinyal komposit dan menerapkan beberapa kode pengumpulan pada sinyal komposit untuk memperoleh beberapa sinyal data terkumpul. Penerima dapat menggabungkan beberapa sinyal data terkumpul untuk memperoleh gabungan sinyal data yang sesuai dengan sinyal data yang diproses oleh pemancar. Untuk menggabungkan beberapa sinyal data terkumpul, penerima dapat memperkirakan koefisien untuk setiap sinyal data terkumpul.

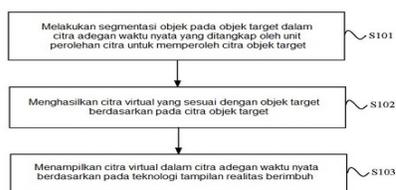


GBR. 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05871	(13) A
(51)	I.P.C : G 02B 27/01,G 06F 3/01,G 06T 19/20,G 06T 7/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205891		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Agustus 2021		BEIJING ZITIAO NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. 0207, 2/F, Building 4, Zijin Digital Park, Haidian District, Beijing 100190 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ZHANG, Wenhao,CN
202010937923.5	09 September 2020	CN	CHEN, Zhili,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		LIU, Ang,CN
			HU, Boyuan,CN
			YU, Weishan,TW
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Anisa Ambadar
			Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul Invensi :	METODE, PERANGKAT TAMPILAN BERBASIS REALITAS BERIMBUH, DAN MEDIA PENYIMPANAN	
(57)	Abstrak :		

Metode, perangkat tampilan berbasis realitas berimbuah (AR), dan media penyimpanan. Metode tersebut terdiri dari: melakukan segmentasi objek pada objek target dalam citra adegan waktu nyata yang diperoleh oleh unit perolehan citra untuk memperoleh citra objek target; menghasilkan, menurut citra objek target, citra virtual yang sesuai dengan objek target; dan menampilkan citra virtual dalam citra adegan waktu nyata berdasarkan teknologi AR. Dengan memperoleh citra objek target, menghasilkan, berdasarkan pada citra objek target, citra virtual yang sesuai dengan objek target, dan menampilkan citra virtual dalam citra adegan waktu nyata berdasarkan teknologi AR, berbagai citra virtual dapat dihasilkan sesuai kebutuhan pengguna untuk memenuhi beragam kebutuhan pengguna, sehingga meningkatkan pengalaman pengguna selama menggunakan teknologi AR.

1/6



GAMBAR. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06020

(13) A

(51) I.P.C : A 61F 13/511,A 61F 13/49,B 32B 5/26,D 04H 1/54,D 04H 3/16,D 04H 3/12

(21) No. Permohonan Paten : P00202206426

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
07 Oktober 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2019-238834	27 Desember 2019	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

UNICHARM CORPORATION
182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime
7990111 Japan

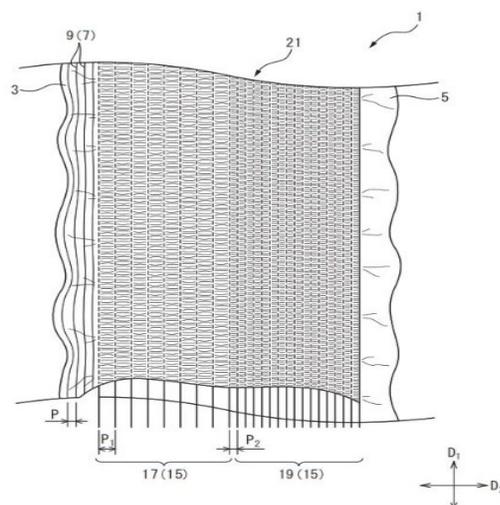
(72) Nama Inventor :
Satoshi MITSUNO,JP
Noritomo KURITA,JP

(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 : KAIN BUKAN-TENUN MULTI-LAPISAN

(57) Abstrak :

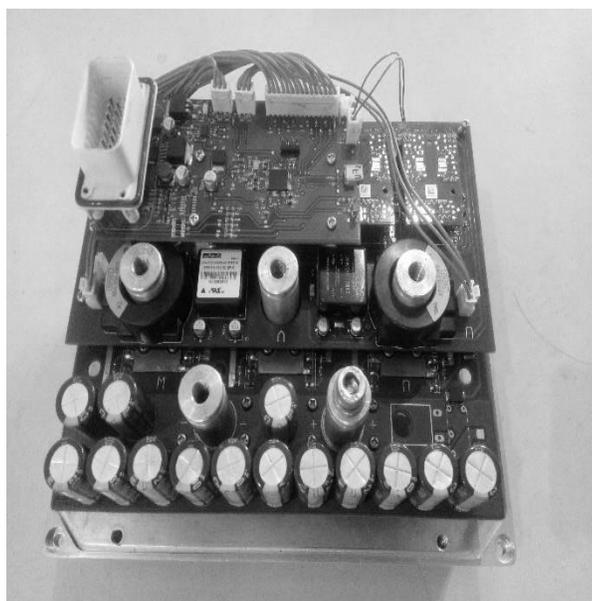
Tujuan dari pengungkapan ini adalah untuk menyediakan suatu kain bukan-tenun multi-lapisan yang memiliki permeabilitas udara dan fleksibilitas dan yang kecil kemungkinannya untuk berada dalam kontak dengan suatu zat perekat. Suatu kain bukan-tenun multi-lapisan (1) yang adalah untuk suatu benda penyerap dan yang dapat meregang pada suatu arah pertama (D1) kain bukan-tenun multi-lapisan (1) tersebut dicirikan disediakan pada arah ketebalan (T) dengan; suatu kain bukan-tenun pertama (3); suatu kain bukan-tenun kedua (5); dan sejumlah komponen elastis (15) yang memanjang pada arah pertama (D1) di antara kain bukan-tenun pertama (3) dan kain bukan-tenun kedua (5) dan yang ditempatkan terpisah satu dari yang lain pada arah kedua (D2) dimana kain bukan-tenun pertama (3) dan/atau kain bukan-tenun kedua (5) tersebut adalah suatu kain bukan-tenun berat basis tidak merata yang memiliki suatu struktur berselingan dimana bagian basis berat tinggi (7) dan bagian basis berat rendah (11) disusun secara berselingan pada suatu arah kedua (D2) dan masing-masing dari komponen elastis (15) tersebut direkatkan pada kain bukan-tenun pertama (3) dan kain bukan-tenun kedua (5) dengan sarana suatu zat perekat.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06108	(13) A
(51)	I.P.C : H 02J 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102268	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) Kampus ITS Sukolilo, Surabaya 60111 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Maret 2021	(72)	Nama Inventor : Agus Mukhlisin, S.T., M.T.,ID Indra Sidharta, S.T., M.Sc.,ID Dr. Muhammad Nur Yuniarto,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Surya Sumpeno Kantor Transfer Teknologi Direktorat Inovasi dan Kawasan Sains Teknologi Gedung Pascasarjana Kampus ITS Sukolilo, Surabaya 60111
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Oktober 2022		
(54)	Judul	ALAT PENGONTROL MOTOR LISTRIK ARUS SEARAH TANPA SIKAT DENGAN SISTEM PENGONTROL	
	Invensi :	RIAK ARUS	
(57)	Abstrak :		

Abstrak ALAT PENGONTROL MOTOR LISTRIK ARUS SEARAH TANPA SIKAT DENGAN SISTEM PENGONTROL RIAK ARUS
 Invensi ini berhubungan dengan suatu alat pengontrol motor listrik arus searah tanpa sikat yang terdiri dari : suatu module controller (301), yang berfungsi untuk menempatkan komponen micro controller (102) dan PWM overlapping, yang berfungsi untuk melakukan proses commutation logic nilai – nilai yang didapatkan dari throttle sensor (101), hall sensor (108), current sensor (109), dan pengukuran pada komponen HV sensing (111), suatu bagian gate driver (302), yang berfungsi untuk mengatur besaran nilai arus agar sesuai dengan kebutuhan 3-phase BLDC motor (107), suatu bagian 3-phase inverter (303), yang berfungsi untuk menempatkan 2 (dua) buah terminal yang terhubung dengan high voltage battery pack (112) dicirikan sistem pentanahan (grounding) antara sistem tegangan rendah dan tegangan tinggi dibuat terpisah untuk mengurangi atau menghilangkan riak arus yang dapat mengganggu kerja 3-phase BLDC motor (107) dengan menggunakan digital isolator (104).



(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2022/05829	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 23G 9/34				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206972		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Agustus 2020			LOTTE CO., LTD. 20-1, Nishi-shinjuku 3-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 1600023 Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		KANBE, Hisashi,JP IMAGAWA, Mami,JP OOTSUKA, Yuuki,JP AKIYAMA, Naoya,JP SAWADA, Ryo,JP	
2019-216984	29 November 2019	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(54)	Judul Invensi :	MAKANAN PENUTUP BEKU DAN METODE PEMBUATANNYA			
(57)	Abstrak :				
	Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu makanan penutup beku yang memiliki tekstur baru. Tujuan tersebut dapat dicapai dengan makanan penutup beku yang mencakup gom asam, dimana kandungan gom asam adalah 0,5 hingga 1,0% massa berdasarkan makanan penutup beku, dan kelebihan adalah 50 hingga 110%.				

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05904

(13) A

(51) I.P.C : G 06Q 50/12

(21) No. Permohonan Paten : P00202206887

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
09 Maret 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-020979 10 Februari 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Oktober 2022

(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

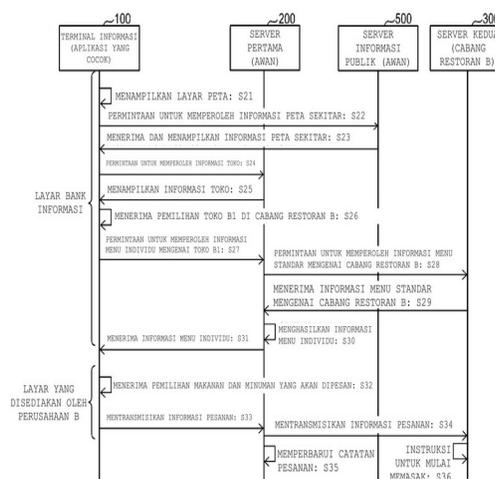
(72) Nama Inventor :
Hiroshi YAHATA,JP

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

(54) Judul
Invensi : METODE PENYEDIAAN INFORMASI

(57) Abstrak :

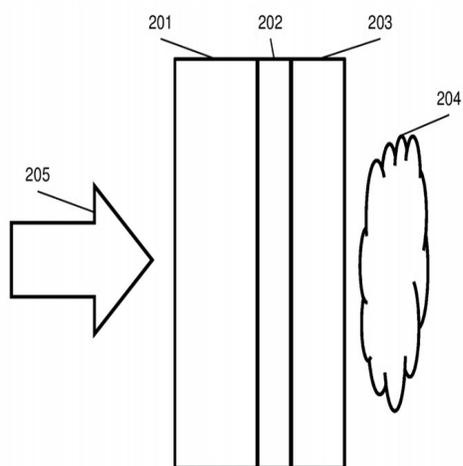
Suatu metode penyediaan informasi dalam sistem pengelolaan informasi yang mengelola informasi selera mengenai pengguna yang meliputi catatan pesanan di restoran pertama dan yang mengaitkan informasi selera dengan informasi identifikasi untuk mengidentifikasi pengguna. Metode ini meliputi memperoleh, dari peralatan terminal, informasi identifikasi dan pengidentifikasi toko yang menunjukkan restoran kedua di cabang yang berbeda dari cabang dimana restoran pertama berada, mengatur, berdasarkan informasi selera yang terkait dengan informasi identifikasi dan informasi menu mengenai restoran kedua yang ditunjukkan oleh pengidentifikasi toko, item menu yang termasuk dalam informasi menu yang diatur menurut informasi selera, dan mentransmisikan informasi menu mengenai item menu yang diatur dalam urutan ke peralatan terminal untuk menampilkan informasi menu mengenai item menu yang diatur dalam urutan pada layar tampilan peralatan terminal.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05937
(13)	A		
(51)	I.P.C : G 21B 1/11,G 21B 1/05,G 21F 1/12,G 21F 1/08,H 01F 6/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207104		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Desember 2020		TOKAMAK ENERGY LTD 173 Brook Drive Milton Abingdon Oxfordshire OX14 4SD United Kingdom
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ASTBURY, Jack,GB DAVIS, Thomas,GB MIDDLEBURGH, Simon,GB
1919059.4	20 Desember 2019	GB	
2015029.8	23 September 2020	GB	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		(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	PERISAI NETRON BERLAPIS	
	Invensi :		

(57) **Abstrak :**

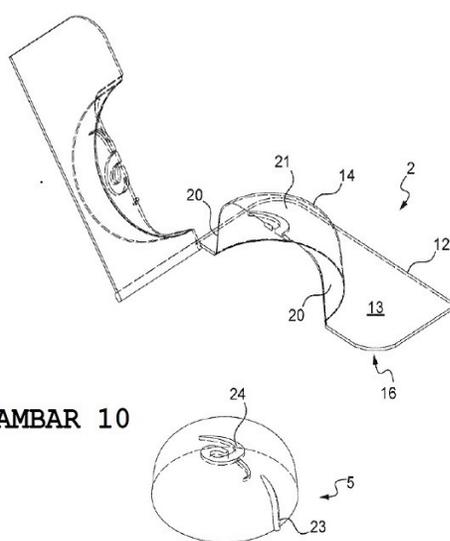
Perisai netron. Perisai netron mencakup sejumlah lapisan penyerapan, dan sedikitnya satu lapisan moderator. Sejumlah lapisan penyerapan masing-masing mencakup suatu tungsten borida atau tungsten karbida. Sedikitnya satu lapisan moderat mencakup suatu hidrida logam. Setiap lapisan moderator berada di antara sedikitnya dua lapisan penyerapan.



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04541	(13) A
(51)	I.P.C : A 61J 1/03,B 65D 75/58,B 65D 75/32		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205110		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Oktober 2020		OPELLA HEALTHCARE GROUP SAS 82 avenue Raspail, 94250 GENTILLY France
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LAUGROS, Nicolas,FR SUPERBI, Franck,FR
19306320.3	09 Oktober 2019	EP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06 September 2022			Inda Citraninda Noerhadi Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(54)	Judul	KEMASAN BLISTER UNTUK SEDIKITNYA SATU PRODUK FARMASI ATAU SUPLEMEN MAKANAN TIPE	
	Invensi :	GOM	
(57)	Abstrak :		

Invensi menyediakan kemasan blister (1) untuk sedikitnya satu produk farmasi atau suplemen makanan tipe gom, yang meliputi cangkang pendukung (12) yang memiliki bagian datar (13) dan sedikitnya satu rongga (14) yang terbentuk pada bagian datar tersebut, sedikitnya satu rongga tersebut ditentukan dengan dinding lateral (20) tersebut yang memanjang dari bagian datar tersebut dan dinding bawah (21) yang tertaut pada dinding lateral tersebut, sedikitnya satu gom (5) yang meliputi sedikitnya satu zat pembuat gel dan dicetak ke dalam sedikitnya satu rongga tersebut, lapisan penutup (16) dipasang pada bagian datar dan menutup sedikitnya satu rongga tersebut, sedikitnya satu takik penyobek (10) yang terbentuk pada cangkang pendukung dan film penutup tersebut, dan sedikitnya kanal penyobek (9) terbentuk pada sedikitnya dinding lateral dan menghadap depan sedikitnya satu takik penyobek, sedikitnya satu kanal penyobek tersebut menentukan bentuk kanal secara komplementer (23) terbentuk pada gom yang dicetak tersebut.



GAMBAR 10

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2022/05936	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 01N 47/36,A 01N 25/10,A 01P 13/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207105		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Desember 2020			UPL LIMITED UPL House, 610 B/2, off Western Express Highway, Bandra Village, Bandra (East), Maharashtra Mumbai 400051 India	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		WAGH, Pradip Dattatray,IN SHIRSAT, Rajan Ramakant,IN SARKAR, Prasun,IN	
	201921053997	26 Desember 2019			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		(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 Invensi :	POLIMER PENYERAP SUPER DAN PESTISIDA			
(57)	Abstrak :				
	Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi stabil yang terdiri atas polimer penyerap super dan bahan bioaktif. Invensi ini juga berhubungan dengan suatu metode penyalutan benih dengan komposisi tersebut dan metode pengendalian gulma dengan komposisi tersebut.				

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05848

(13) A

(51) I.P.C : B 63B 32/57

(21) No. Permohonan Paten : P00202207243

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
04 Desember 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2019101609	16 Desember 2019	AU
2019283772	16 Desember 2019	AU
2020202137	25 Maret 2020	AU

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CAMPBELL, Stuart Douglas
Unit 4, 27 Godwin Street, Bulimba Brisbane, Queensland
4171, Australia Australia

(72) Nama Inventor :

CAMPBELL, Stuart Douglas,AU

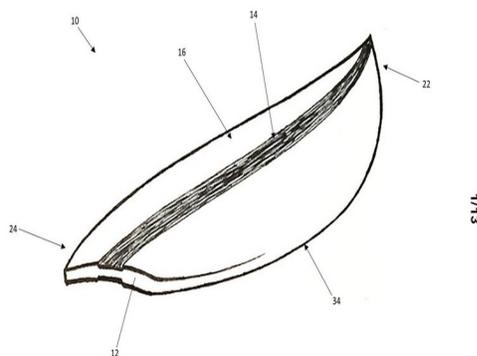
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Lanny Setiawan
Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11,
Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260
Indonesia

(54) Judul
Invensi : PAPAN SELANCAR DAN RAKITAN PEGAS

(57) Abstrak :

Suatu papan selancar yang memiliki suatu inti, suatu komponen pegas yang memanjang pertama yang ditempatkan berdekatan dengan sisi atas dari inti, dan suatu komponen pegas yang memanjang kedua yang ditempatkan berdekatan dengan suatu sisi bawah dari inti, dimana komponen pegas yang memanjang pertama memanjang secara substansial dari suatu bagian hidung papan selancar menuju suatu bagian ekor papan selancar.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06113

(13) A

(51) I.P.C : A 61B 5/022,A 61G 7/057,A 61H 9/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202103018

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
24 April 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
202011092989.5 13 Oktober 2020 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
21 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TSAI, PEI-LIN
No. 53, Caicuo Rd., 1st Neighborhood, Caicuo Village,
Sihu Township, Yunlin County 654, Taiwan Taiwan, Republic
of China

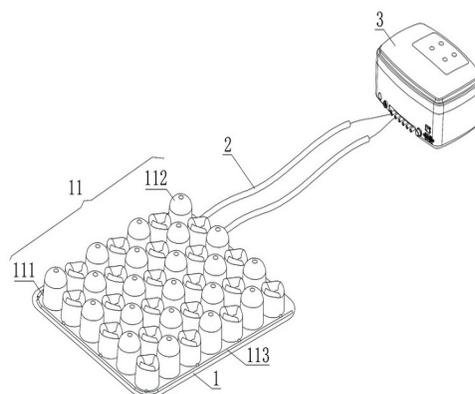
(72) Nama Inventor :
TSAI, PEI-LIN,TW

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ratu Santi Ermawati, S.T.
Asiamark Graha DLA, 2nd Floor Suite 06, Jalan Otto
Iskandar Dinata No. 392, Bandung

(54) Judul
Invensi : BANTAL PIJAT TIUP UDARA DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Bantalan pijat tiup udara berisi: tubuh dan kotak kontrol yang dihubungkan dengan tubuh melalui beberapa tabung udara. Badannya mencakup beberapa kantung udara yang berkomunikasi dengan setidaknya satu saluran udara melalui beberapa saluran udara, di mana masing-masing saluran udara terhubung dengan beberapa kantung udara ganda, saluran udara yang berbeda dihubungkan dengan beberapa kantung udara yang berpotongan satu sama lain. Masing-masing kantung udara tidak berkomunikasi dengan setidaknya satu kantung udara yang berdekatan sehingga untuk mengembang atau mengempiskan udara di beberapa kantung udara tidak berkomunikasi satu sama lain melalui saluran udara yang berbeda, sehingga menggembungkan dan mengempis udara kantung udara di berbagai posisi tubuh untuk mendapatkan udara permeabilitas dan efek pijat.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05840
(13)	A		
(51)	I.P.C : B 23B 39/14,B 23B 51/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010831		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Desember 2019		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JOINT STOCK COMPANY "ROSENERGOATOM" ul. Ferganskaya, d. 25, Moscow, 109507, Russian Federation Russian Federation
(30)	Data Prioritas :		(72)
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Nama Inventor : LUCHINSKII, Evgenii Vitalevich,RU IL'IN, Sergei Vladimirovich,RU SANDLER Vladimir Yudevich,RU
2019124496	01 Agustus 2019	RU	(74)
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		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 :	ALAT PEMOTONG LUBANG DAN TREPANES	
(57)	Abstrak :		

Penemuan ini berkaitan dengan bidang teknik mesin, khususnya peralatan teknologi untuk tenaga nuklir. Tujuan dari penemuan ini adalah untuk memastikan kenyamanan dan keselamatan kerja saat melakukan operasi teknologi untuk memotong trepanes di satu tempat kerja dalam ruang terbatas dari kabin perbaikan. Mekanisme perputaran dan pengumpanan alat pemotong perangkat untuk memotong lubang dan trepanes dapat dibuat dalam bentuk mesin bor, terutama pneumatik, dan alat pemotong dibuat dalam bentuk bor inti. Alat untuk mengebor dari pemotong lubang dan trephines ini dapat dibuat dalam bentuk silinder berongga yang dilengkapi dengan perangkat tambahan yang dipasang di ujungnya, dengan lubang tengah dibuat di dalamnya, dihubungkan satu sama lain dengan tabung berlubang yang dibuat dengan kemungkinan untuk memasang ejektor di dalamnya dan memasok cairan pendingin ke pemotongan perkakas, sementara di salah satu ujung fitting dibuat lubang untuk memasang alat pemotong, dan ujung lainnya dibuat dengan kemungkinan untuk dipasang di chuck mesin bor.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05816

(13) A

(51) I.P.C : A 61B 6/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202102744

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
15 April 2021

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Badan Tenaga Nuklir Nasional
Jl. Kuningan Barat, Mampang Prapatan Jakarta Selatan
Indonesia

(72) Nama Inventor :

Dr. Ir. M. Dhandhang Purwadi, MT,ID
Muhammad Awwaluddin, MT,ID
Indarzah Masbatin Putra, MT,ID
Ir. Agus Cahyono, M.Sc,ID
Nur Khasan, S.ST,ID
Dian Fitri Atmoko, ST,ID
Ikhsan Shobari, M.Eng,ID
Ir. Sigit Budi Santoso,ID
Reda Erlinda,ID
Fitri Suryaningsih, M.Eng,ID
Jos Budi Sulisty, Ph.D,ID
Rhakamerta Hijazi, ST,ID
Andeka Tri Susanto, ST,ID
Gideon Rendy Natanael, S.ST,ID
Heri Susanto,ID
Ir. Demon Handoyo, M.Eng,ID
Ir. Kristedjo Kurnianto, M. Sc,ID
Widodo Budiyo, ST,ID
Budi Harjono,ID

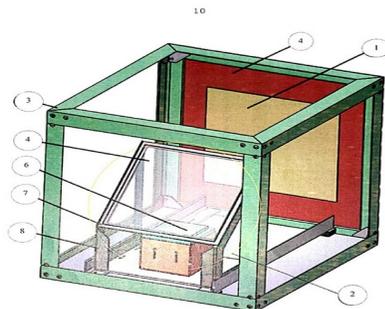
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Mely Amalia Dewi
Jalan Guru Nomor 45

(54) Judul
Invensi : PERALATAN RADIOSKOPI SINAR-X DIGITAL DAN PROSES PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

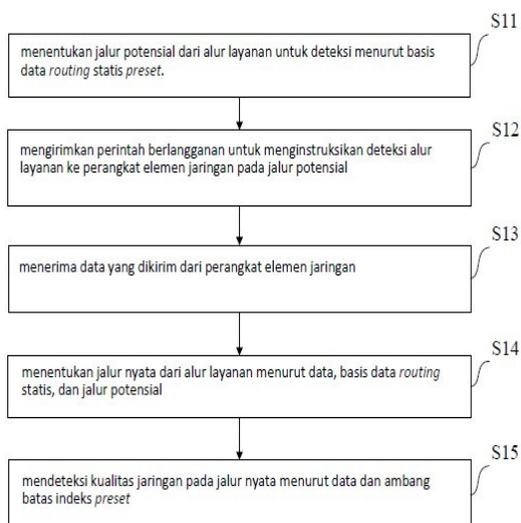
Invensi ini berkaitan dengan peralatan radioskopi sinar-X digital dan proses pembuatannya yang terdiri dari sumber sinar-X, sistem mekanik peralatan, kotak radioskopi digital, dan komputer akuisisi data. Kotak radioskopi berfungsi menangkap perubahan atenuasi berkas sinar-X dan membangkitkan citra. Kotak radioskopi ini memiliki layar fluoresen untuk memperkuat citra yang terbentuk dari perubahan atenuasi sinar-X dan modul penangkap citra untuk merekam citra yang dihasilkan. Modul penangkap citra memiliki cermin untuk merefleksikan citra dan kamera untuk merekam citra yang direfleksikan oleh cermin tersebut. Cermin dipasang pada suatu pelat dukungan dan kamera ditempatkan secara terintegrasi di dalam suatu modul dan dilindungi oleh kaca Pb. Klaim yang diajukan meliputi peralatan radioskopi sinar-X, kotak radioskopi, dan modul penangkap citra.



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06013	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 12/721,H 04L 12/26		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206326		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 November 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	TU, Jiqiang,CN
201911102257.7	12 November 2019	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022			Endra Agung Prabawa 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 DAN PERANGKAT DETEKSI KUALITAS JARINGAN, SERVER, DAN MEDIA YANG DAPAT	
	Invensi :	DIBACA KOMPUTER	
(57)	Abstrak :		

Perwujudan dari permohonan ini menyediakan metode deteksi kualitas jaringan yang meliputi: menentukan jalur potensial dari alur layanan untuk deteksi menurut basis data *routing* statis preset; mengirim perintah berlangganan ke perangkat elemen jaringan pada jalur potensial; menerima data yang dikirim dari perangkat elemen jaringan sebagai respons terhadap perintah berlangganan; menentukan jalur nyata dari alur layanan menurut data, basis data *routing* statis, dan jalur potensial; dan mendeteksi kualitas jaringan pada jalur nyata menurut data dan ambang batas indeks yang ditentukan sebelumnya. Perwujudan dari permohonan ini juga menyediakan perangkat deteksi kualitas jaringan, server, dan media yang dapat dibaca komputer.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05883

(13) A

(51) I.P.C : H 04W 72/12,H 04W 72/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202205120

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
27 Oktober 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
201941044583	04 November 2019	IN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Oktober 2022

(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 :

Kapil BHATTAD,IN
Xiaoxia ZHANG,CN
Pravjyot Singh DEOGUN,IN
Jing SUN,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

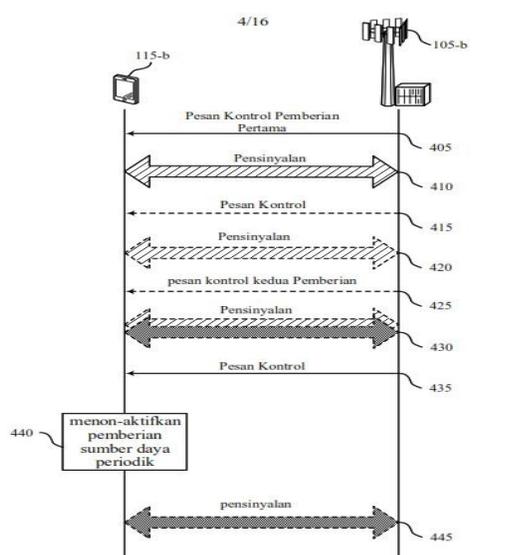
Ludiyanto
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul
Invensi :

PENON-AKTIFAN PENJADWALAN SEMI-PERSISTEN UNTUK ALOKASI SUMBER JALINAN

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan perangkat untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. Perlengkapan pengguna dapat menerima pesan kontrol pertama yang berhubungan dengan pemberian sumber daya periodik pertama dan termasuk bidang alokasi sumber daya pertama yang berhubungan dengan pemberian jarak suboperator pertama. Perlengkapan pengguna mungkin menerima pesan kontrol kedua yang menyertakan bidang alokasi sumber daya pertama pada nilai pertama. Perlengkapan pengguna dapat menonaktifkan pemberian sumber daya pertama berdasarkan nilai pertama dan pemberian jarak suboperator pertama. Perlengkapan pengguna dapat menerima pesan kontrol ketiga yang berhubungan dengan pemberian sumber daya periodik kedua dan termasuk bidang alokasi sumber daya kedua yang berhubungan dengan pemberian jarak suboperator kedua. Perlengkapan pengguna mungkin menerima pesan kontrol keempat yang mencakup bidang alokasi sumber daya kedua pada nilai kedua yang berbeda dari nilai pertama. Perlengkapan pengguna dapat menonaktifkan pemberian sumber daya kedua berdasarkan nilai kedua dan jarak suboperator kedua.

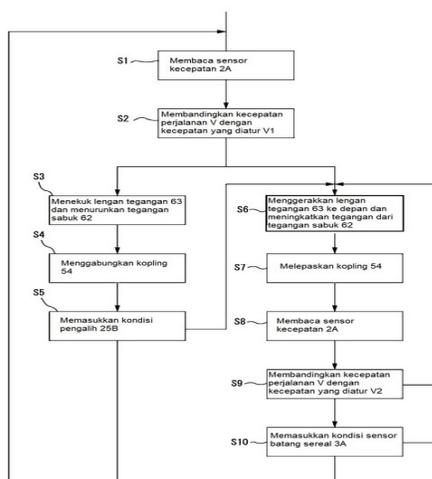


GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05965	(13) A
(51)	I.P.C : A 01D 69/08,A 01D 69/06,A 01D 69/03,A 01D 69/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202101991		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Maret 2021		ISEKI & CO., LTD. 700 Umaki-cho, Matsuyama-shi, Ehime-ken, JAPAN Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Kazumi GOTO,JP Kazuya OKUMURA,JP
2020-162804	29 September 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022			Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower 1, Lantai 5, Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28, Jakarta 12920
(54)	Judul Invensi :	MESIN PEMANEN	

(57) **Abstrak :**

[Tujuan] Untuk memberikan suatu mesin pemanen dengan suatu alat pengubah-kecepatan variabel kontinu yang mengambil ruang lebih sedikit di sekitar mesin, sementara mempertahankan efisiensi pengoperasian yang tinggi. [Solusi] Ketika suatu kecepatan perjalanan (V) dari alat perjalanan (2) adalah suatu kecepatan rendah yang lebih rendah daripada atau sama dengan suatu kecepatan yang diatur pertama (V1), kecepatan putaran yang dikeluarkan dari mesin ditransmisikan ke alat yang digunakan untuk berjalan (2) dan alat pemanen (93) dengan suatu alat pengubah-kecepatan variabel kontinu (27) yang meningkatkan dan menurunkan suatu keluaran kecepatan putaran dari alat pengubah-kecepatan variabel kontinu (27); dan ketika kecepatan perjalanan (V) dari alat yang digunakan untuk berjalan (2) adalah suatu kecepatan tinggi yang lebih tinggi daripada kecepatan yang diatur pertama (V1), kecepatan putaran yang dikeluarkan dari mesin ditransmisikan ke alat yang digunakan untuk berjalan (2) dengan alat pengubah-kecepatan variabel kontinu (27) dan transmisi (28), dan ditransmisikan ke alat pemanen (3) dengan suatu katrol pertama (60) yang ditopang pada suatu poros masukan (31) dari alat pengubah-kecepatan variabel kontinu (27) dan dengan suatu sabuk (62) yang dililitkan di sekitar suatu katrol kedua (61) yang ditopang pada suatu poros yang dapat berputar (55) yang terhubung oleh suatu poros keluaran (35) dari transmisi (28) dan suatu kopling (54).



GAMBAR 6

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05967

(13) A

(51) I.P.C : B 65D 81/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202101911

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
16 Maret 2021

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

LPPM Universitas Andalas
Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis
Indonesia

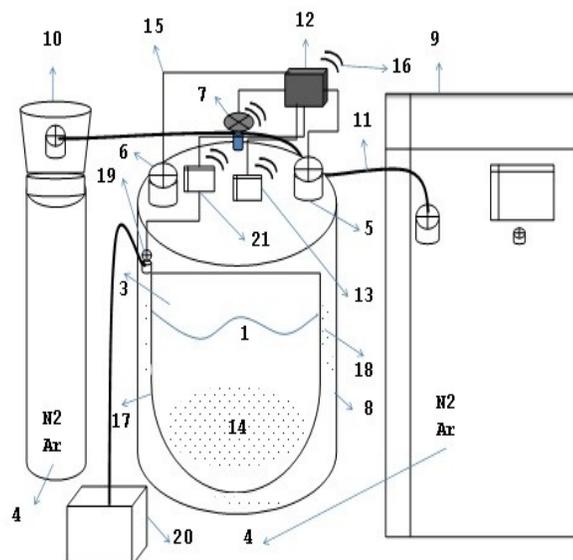
(72) Nama Inventor :
Muhammad Makky, ID
Dinah Cherie, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
LPPM Universitas Andalas
Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis

(54) Judul : TEKNIK PENYIMPANAN DAN TRANSPORTASI MINYAK EDIBEL PORTABEL/TRUK MENGGUNAKAN GAS LEMBAM SERTA BAHAN TAMBAHAN PANGAN ANTI PEMANASAN

(57) Abstrak :

Invensi mengenai suatu Teknik penyimpanan dan transportasi minyak edibel portabel/truk menggunakan gas lembam serta bahan tambahan pangan anti pemanasan bertekanan 103.4 kPa atau lebih, kemurnian 90%, kadar uap air <0.1%. Sistem ini juga meliputi pemberian bahan tambahan pangan nano silica hidroaluminium ($Al_2O_3.nSiO_2.kH_2O$) berukuran super halus (<100nm) yang dimasukkan ke dalam minyak edibel (1) sebanyak 500 mg untuk setiap liter minyak. Sistem dilengkapi dengan sensor suhu (21), sistem penukar panas (17), sensor Nitrogen (N_2), sensor Argon (Ar)(13) dan sensor tekanan udara (manometer) (7) yang memberikan umpan balik kepada sistem kontrol (12) mampu beroperasi secara otomatis untuk mengatur sistem perpindahan panas sehingga suhu dan fase minyak yang disimpan, komposisi gas dan tekanan udara pada ruangan antara tutup wadah dan permukaan bahan (3) terkontrol. Sensor dan sistem kontrol bekerja dengan transmisi sinyal radio (16) atau kabel (15). Sistem ini memiliki keunggulan dimana minyak edibel disimpan dalam fase beku, proses hidrolisis dapat dihentikan karena kandungan air atau uap air yang sangat kecil pada ruangan antara tutup wadah dan permukaan minyak edibel (3). Proses oksidasi pada minyak edibel (1) dapat dihentikan karena kandungan oksigen atau oksidator lainnya sangat kecil pada ruangan antara tutup wadah dan permukaan minyak edibel.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06104	(13) A
(51)	I.P.C : G 01C 21/00,G 01R 33/032		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202100889		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Februari 2021		PT Pertamina EP Kantor Pusat PT Pertamina EP, Gedung Menara Standard Chartered Lt. 25, Jl. Prof. Dr. Satrio No. 164, Karet Semanggi, Kecamatan Setiabudi, Kota Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 12950 Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Adi Putra Wawang Darmawan, SH, MBA Kantor Pusat PT Pertamina EP, Gedung Menara Standard Chartered Lt. 25, Jl. Prof. Dr. Satrio No. 164, Karet Semanggi, Kecamatan Setiabudi, Kota Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 12950
(54)	Judul Invensi :	METODE PEMERIKSAAN KESALAHAN DAN PEMBENAHAN INFORMASI PADA DATA SEISMIK	
(57)	Abstrak :		

Metode untuk pemeriksaan kesalahan pada anomali informasi header utama dan tras data seismik dengan tujuan untuk menyingkat waktu pemeriksaan kesalahan dan pembenahan informasi pada seismik dalam jumlah file yang banyak dan secara cepat. Metode tersebut meliputi pencarian duplikasi data utuh, header data, dan konten data seismik, lalu pencarian kesalahan dari anomali pada header tras data seismik dan kemudian pembenahan koordinat tras pada data seismik.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06100	(13) A
(51)	I.P.C : D 06L 4/40		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202009959	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Merdeka Madiun Jl. Serayu No.79, Pandean, Taman, Kota Madiun, Jawa Timur 63133 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Desember 2020	(72)	Nama Inventor : Dr. Ir. Wahidin Nuriana, MT.,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Moh. Fahrial Amrulla S.H.,M.H Jl. Sunan Muria VIII/9, Kota Malang
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Oktober 2022		
(54)	Judul	FORMULA PEWARNA ALAMI DARI GETAH POHON PISANG KEPOK (MUSA MCUNINATA	
	Invensi :	BALBISIANACOLLA) SEBAGAI PEWARNA TEKSTIL	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini memperoleh formula pewarna alami tanin dari getah bagian pelepah / tangkai daun pisang kepok yaitu % rendemen, intensitas warna, waktu dan zat pelarut yang baik untuk pengambilan zat warna terbanyak pada getah pohon pisang. Pengambilan zat warna pada berbagai bagian pohon pisang dilakukan dengan cara proses ekstraksi memakai soxhlet, dengan media larutan aquades, methanol, ethanol dan ethil acetat. Bahan baku diiris-iris, dikeringkan hingga kadar air $\pm 6,7\%$, digiling dibuat serbuk ukuran 60-80 mesh. Serbuk ditimbang 50 gram dan diekstraksi dengan masing-masing media larutan pada 500ml pada suhu penguapa masing-masing, hasil diuapkan hingga menjadi liquid dengan kadar air 2-3%. Uji intensitas warna tanin dengan spektrofotometer. Hasil penelitian diperoleh jumlah rendemen getah optimal pada bagian pelepah pisang adalah 16,248%, intensitas warna tanin yang diperoleh 0,218 pada produk pelarut methanol. Pelarut yang dapat memberikan rendemen optimal dalam mengekstrak tanin dari pelepah daun pisang adalah methanol. Waktu proses ekstraksi hingga tanin keluar maksimum adalah 4-4,5jam.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06099

(13) A

(51) I.P.C : F 03B 13/06,F 03B 14/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202009918

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
15 Desember 2020

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
21 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

LPPM Universitas Andalas
Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau
Manis, Padang Indonesia

(72) Nama Inventor :

Rahmad Fahreza, ID
Syafii, ST, MT, PhD, ID

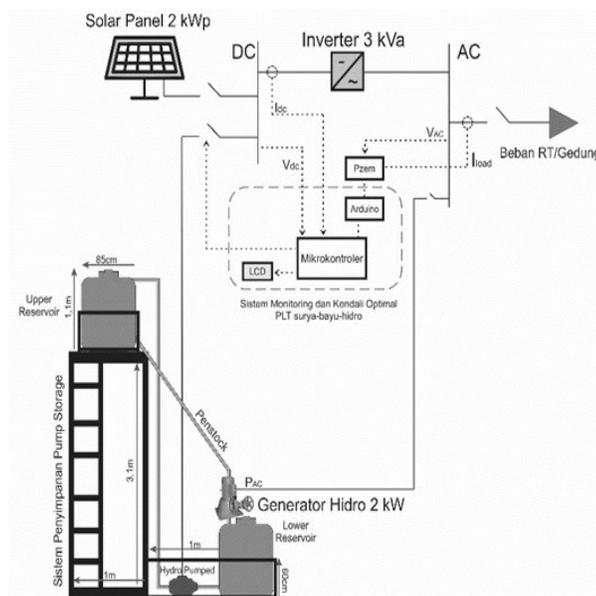
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

LPPM Universitas Andalas
Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau
Manis, Padang

(54) Judul
Invensi : Sistem Penyimpanan Air Yang Di Pompa Pembangkit Listrik Tenaga Surya Off Grid

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan sistem penyimpanan daya pembangkit listrik tenaga surya yang menggunakan penyimpanan air yang di pompa, kelebihan energi listrik ini akan digunakan untuk memompa air dari reservoir bawah ke reservoir atas. Sistem kendali Arduino pemantauan aliran daya PLTS ke beban. Sistem ini akan mengoperasikan generator hidro ketika cuaca berawan dan malam hari. Pada waktu kondisi normal dimana daya beban lebih rendah dari daya pembangkit surya, sakelar bekerja memompakan air ke reservoir atas dan menghentikan proses ketika ketinggian air penuh. Koordinasi operasi PLTS dengan generator hidro dari air yang di pompa dirancang sehingga kontinuitas suplai beban tetap terjaga. Hasil rancangan dan pengembangan sistem penyimpanan air yang dipompa dapat menggantikan penyimpanan baterai yang memiliki kelemahan terhadap jangka waktu pemakaian dan biaya investasi yang mahal. Air yang tersimpan tersebut dapat digunakan untuk suplai air rumah tangga sekaligus dapat dijatuhkan untuk memutar turbin yang terhubung dengan generator sebagai pembangkit listrik hidro.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05805	(13) A
(51)	I.P.C : A 23G 1/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203692		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MICROWAVE CHEMICAL CO., LTD. 6-1, Hirabayashiminami 1-chome, Suminoe-ku, Osaka-shi, Osaka 5590025, Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Agustus 2020		(72) Nama Inventor : KAIHARA, Kanako,JP YOSHINO, Keiichi,JP SHIMIZU, Toshiki,JP
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Gianna Larenta Gandaria 8 Lantai 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
2019-158345	30 Agustus 2019	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	BIJI KAKAO PANGGANG DAN METODE UNTUK MEMANGGANG BIJI KAKAO MENTAH	
(57)	Abstrak : Disediakan biji kakao panggang dengan kandungan polifenol total tinggi dan rasa pahit yang berkurang dan sejenisnya, serta metode pemanggangan biji kakao mentah. Biji kakao panggang diperoleh dengan memanggang biji kakao mentah dalam keadaan di mana tekanannya telah diturunkan di bawah tekanan atmosfer dengan cara dipanaskan selama jangka waktu tertentu menggunakan gelombang mikro sehingga suhu permukaan biji kakao mencapai suhu dalam kisaran 50-90 C. Waktu pemanasan gelombang mikro lebih disukai dalam kisaran lima hingga sepuluh menit		

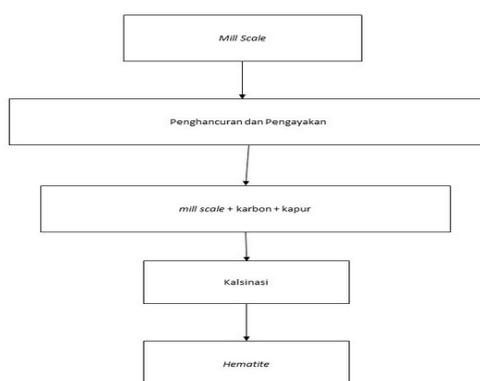
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05951	(13) A
(51)	I.P.C : C 04B 14/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102550	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Sentra HKI Nano Center Indonesia Jalan Raya Serpong KO. Batan Lama No. A-12 RT 010/006, Setu, Tangerang Selatan, Banten, 15314 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 April 2021	(72)	Nama Inventor : Prof. Dr. Nurul Taufiqu Rochman, M.Eng.,ID Nanda Hendra Pratama, S.T.,ID Ir. Suharyono, MKKK,ID Toni Rohmah, S.IP., M.M.,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Fihi Fauzi Jalan Raya Serpong KO. Batan Lama No. A-12 RT 010/006, Setu, Tangerang Selatan, Banten, 15314
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	Proses Pembuatan Artificial Beton dan Formulasinya	

(57) **Abstrak :**

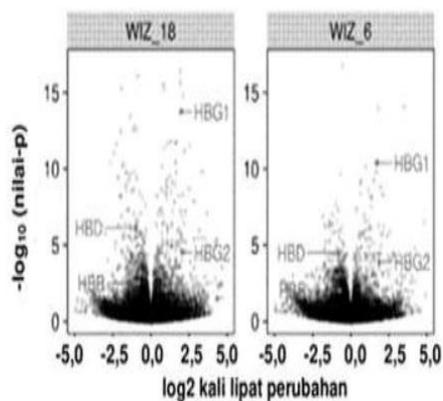
Invensi ini berhubungan dengan Proses Pembuatan Artificial Beton dan Formulasinya melalui pencampuran bahan oksida logam, semen, air dan aditif menggunakan mesin mixing dengan kecepatan 10 – 50 rpm dengan komposisi tertentu yang dilanjutkan dengan proses pembuatan artificial beton yaitu granulasi menggunakan mesin granulator yang merupakan mesin pembuat granul yang tidak terbatas pada bentuk bulat silinder, bulat lonjong, gepeng dengan ukuran sekurang – kurangnya berdiameter 1 mm. Selain itu, menggunakan proses agregasi menggunakan cetakan yang dapat berupa balok - balok dengan ukuran sekurang - kurangnya 1 x 1 x 1 cm. Kemudian dilakukan proses pengeringan yang dapat berupa proses spray serbuk bertekanan menggunakan serbuk yang dapat berupa semen, fly ash, bottom ash, dan/atau bahan lainnya dan/atau pemanasan berupa metode alamiah, udara panas atau steam sehingga didapatkan berupa bentuk yang dapat berupa granular silinder, lonjong, bulat dan/atau kombinasi serta agregat dengan ukuran sekurang – kurangnya 1 – 50 mm yang disesuaikan dengan ukuran yang diinginkan.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05950	(13) A
(51)	I.P.C : C 01G 49/02,C 09C 1/22,C 22B 1/14,C 22B 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102540		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 April 2021		Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10, Jakarta Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		Endang Suwandi, M. Sc.,ID Dr. Deni Shidqi Khaerudini, S.Si., M.Eng.,ID Dr. Nanik Indayaningsih, M.Eng.,ID Dr. Gerald Ensang Timuda, S.Si., M.Eng.,ID
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Pusat Pemanfaatan dan Inovasi Iptek - LIPI Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10, Jakarta
(54)	Judul	PROSES PEMURNIAN MILL SCALE MENJADI HEMATIT MELALUI PEMANASAN DENGAN KARBON DAN KAPUR SEBAGAI OKSIDATOR	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini mengenai suatu proses pemurnian mill scale menjadi hematit melalui pemanasan dengan karbon dan kapur sebagai oksidator sehingga didapatkan tingkat kemurnian hematit yang tinggi (98% atau lebih). Proses pemurnian meliputi penghancuran dan pengayakan mill scale sehingga didapatkan partikel lolos ayakan setidaknya berukuran 300 mesh. Konfigurasi posisi (3) berlapis ketika di dalam suatu wadah tersusun dari atas ke bawah berturut-turut adalah mill scale, karbon, dan kapur dan memiliki rasio berat berturut-turut yaitu 70 : 10 : 20 untuk menjamin proses oksidasi dapat berlangsung dengan sempurna. Pada kondisi tersebut, proses kalsinasi dilakukan dengan suhu sekitar 900 oC yang ditahan selama 1 hingga 2 jam pada kondisi atmosfer udara terbuka dan tanpa diperlukan instalasi aliran gas secara khusus. Material hasil kalsinasi diperoleh berupa hematit selanjutnya dapat dimanfaatkan sebagai bahan baku untuk proses pembuatan material pigmen, elektroda atau produk turunan lainnya yang serupa.

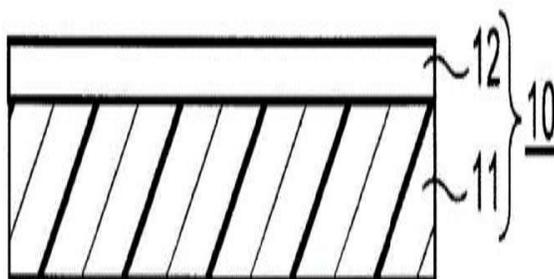


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05807
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 61K 31/4035,A 61P 7/00,C 07D 401/14,C 07D 401/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207546		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Desember 2020		NOVARTIS AG Lichtstrasse 35 4056 Basel Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Simone BONAZZI,CH Artiom CERNIJENKO,LT Jennifer Stroka COBB,US Natalie DALES,US John Ryan KERRIGAN,US Philip LAM,US Hasnain Ahmed MALIK,GB Gary O'BRIEN,CA Andrew W. PATTERSON,US Noel Marie-France THOMSEN,US Pamela TING,US
62/950,048	18 Desember 2019	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17 Oktober 2022			Budi Rahmat Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(54) Judul	TURUNAN 3-(5-METOKSI-1-OKSOISOINDOLIN-2-IL)PIPERIDINA-2,6-DION DAN KEGUNAANNYA		
(57) Abstrak :	<p>Pengungkapan ini berhubungan dengan senyawa rumus (I') dan komposisi farmasi dan penggunaannya dalam mengurangi tingkat ekspresi Motif Jari Seng Jarak Jauh (WIZ), atau menginduksi ekspresi hemoglobin janin (HbF), dan dalam pengobatan kelainan darah yang diturunkan (misalnya, hemoglobinopati, misalnya, beta-hemoglobinopati), seperti penyakit sel sabit dan beta-thalassemia.</p>		



GAMBAR 1A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05880	(13) A
(51)	I.P.C : B 32B 27/36,B 32B 27/00,B 32B 9/00,B 65D 65/40,C 08J 7/048,C 08L 67/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206251		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAI NIPPON PRINTING CO., LTD. 1-1, Ichigaya-kaga-cho 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 1628001 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 November 2020		(72) Nama Inventor : NAKADA Kiyoshi,JP ISHIKAWA Shun,JP TODA Kiyoshi,JP
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
2019-208818	19 November 2019	JP	
2019-208867	19 November 2019	JP	
2019-208901	19 November 2019	JP	
2020-115436	03 Juli 2020	JP	
2020-132659	04 Agustus 2020	JP	
2020-132662	04 Agustus 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		
(54)	Judul FILM RESIN TERDEPOSIT UAP, LAMINAT YANG MENCAKUP FILM RESIN TERDEPOSIT UAP, DAN Invensi : KONTAINER PENGEMASAN YANG MENCAKUP LAMINAT		
(57)	Abstrak : Film resin terdeposit uap sebagaimana yang diuraikan dalam invensi sekarang ini terdiri atas suatu film poliester dan suatu film terdeposit uap, dimana film poliester tersebut mengandung suatu poliester yang didaur ulang secara kimia, dan daerah dengan berat molekul 1.000 atau kurang dalam kurva distribusi berat molekul diukur oleh GPC dari film poliester tersebut adalah 1,8% atau kurang dari luas area puncak total.		



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/05819	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 23L 2/39,A 23L 29/30,A 23L 25/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203992			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 September 2020				DI BARTOLO SRL Via Garibaldi, 165 Calatabiano, 95011 Italy Italy		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Rosario DI BARTOLO,IT		
	102019000016880	20 September 2019	IT	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Oktober 2022				Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78		
(54)	Judul	PRODUK PANGAN BUBUK SEMI-JADI BERDASARKAN PANGAN NABATI DAN PROSES					
	Invensi :	PRODUKSINYA					
(57)	Abstrak :						
	Invensi ini berhubungan dengan bubuk dan produk dehidrasi yang pada dasarnya terdiri dari, atau terdiri dari, pangan yang berasal dari tumbuhan dengan kandungan lipid setidaknya 30% berat, dan agen penggembur yang larut dalam air. Invensi ini juga berhubungan dengan proses penyiapan produk bubuk ini.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05863	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 4/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207822		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Desember 2020		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	XIE, Zhenhua,CN
202010001920.0	02 Januari 2020	CN	ZHANG, Yanxia,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marodin Sijabat 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 TRANSMISI DAN METODE PEMROSESAN TRANSMISI LAYANAN MULTISIAR DAN	
	Invensi :	PERANGKAT TERKAIT	

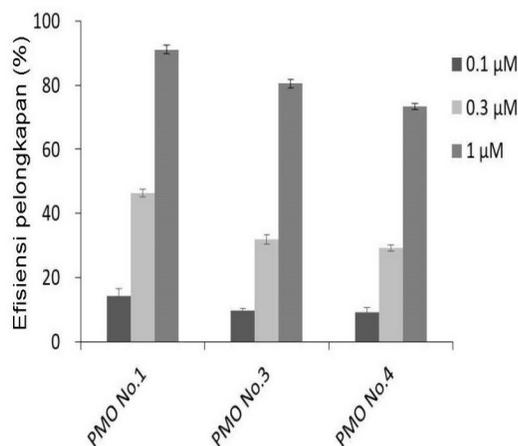
(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan metode transmisi dan metode pemrosesan transmisi layanan multisiar dan perangkat terkait. Metode tersebut mencakup: menerima permintaan unisiar-ke-multisiar yang dikirim oleh perangkat jaringan untuk layanan multisiar; dan menerima layanan multisiar melalui mode target, di mana mode target mencakup mode unisiar dan/atau mode multisiar.



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05858	
(13)	A			
(51)	I.P.C : A 61K 31/7088,A 61P 21/04,C 12N 15/113			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207842		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NIPPON SHINYAKU CO., LTD. 14, Kisshoin Nishinoshō Monguchicho, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6018550 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Desember 2020		(72)	Nama Inventor : ENYA Yukiko,JP SUNADOI Yuta,JP WAKI Reiko,JP MUCHIMA Kaname,JP TAKEDA Shin'ichi,JP AOKI Yoshitsugu,JP
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Indah Handayani PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, JL. H.R. Rasuna Said Kav. B-12
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	2019-236704	26 Desember 2019	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022			
(54)	Judul Invensi :	ANTISENSE ASAM NUKLEAT YANG MENGINDUKSI PELONGKAPAN EKSON 50		
(57)	Abstrak : Spesifikasi ini menyediakan suatu obat yang menyebabkan pelongkapan ekson 50 yang sangat efisien pada gen distrofin manusia. Spesifikasi ini menyediakan suatu oligomer antisense yang menginduksi pelongkapan ekson 50 pada gen distrofin manusia.			



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05974

(13) A

(51) I.P.C : G 06Q 50/12,G 16H 20/60

(21) No. Permohonan Paten : P00202207982

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
18 Maret 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-058035	27 Maret 2020	JP
2021-032149	01 Maret 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Oktober 2022

(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

(72) Nama Inventor :

Hiroshi YAHATA,JP
Takahiro NISHI,JP
Tadamasa TOMA,JP
Toshiyasu SUGIO,JP

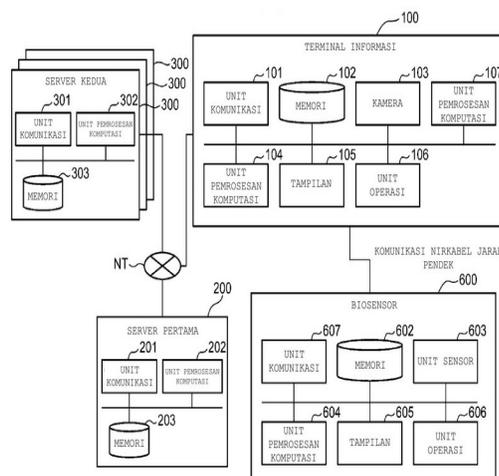
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Budi Rahmat S.H.,
Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti
Sentosa Sunter

(54) Judul
Invensi : METODE PENYEDIAAN INFORMASI

(57) Abstrak :

Suatu metode penyediaan informasi meliputi mengeluarkan permintaan perolehan informasi menu ke server kedua berdasarkan permintaan menu yang dipersonalisasi untuk pengguna yang diperoleh dari terminal informasi pengguna melalui jaringan, memperoleh informasi identifikasi yang disimpan di terminal informasi dari terminal informasi melalui jaringan, memperoleh informasi menu dari server kedua menghasilkan informasi yang menunjukkan tingkat pembatasan diet tergantung pada perkembangan penyakit pengguna berdasarkan informasi biologis pengguna, menghasilkan, berdasarkan informasi menu dan informasi yang menunjukkan tingkat pembatasan diet, menu yang dipersonalisasi untuk pengguna sehingga memenuhi informasi yang menunjukkan tingkat pembatasan diet, dan mengirimkan menu yang dipersonalisasi ke terminal informasi, sehingga memungkinkan hidangan yang akan dipilih dari menu yang dipersonalisasi pada terminal informasi.

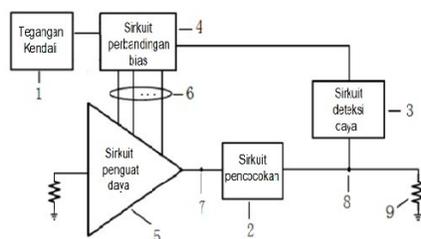


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05862	(13) A
(51)	I.P.C : C 08F 8/40,C 08F 8/32,C 08F 236/10,C 08L 9/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207873	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LG CHEM, LTD. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336 Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Agustus 2021	(72)	Nama Inventor : PARK, Hyeon Jong,KR YOO, Suk Joon,KR KIM, No Ma,KR
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2020-0098095 05 Agustus 2020 KR	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	POLIMER BERBASIS DIENA TERKONJUGASI TERMODIFIKASI DAN KOMPOSISI KARET YANG MENGANDUNG POLIMER TERSEBUT	
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan polimer berbasis diena terkonjugasi termodifikasi dan komposisi karet yang mengandung komposisi tersebut, dan menghasilkan polimer berbasis diena terkonjugasi termodifikasi yang mengandung rantai polimer pertama dan rantai polimer kedua, yang mengandung unit berulang yang berasal dari monomer berbasis diena terkonjugasi dan unit turunan dari inisiator modifikasi yang mengandung nitrogen, pada masing-masing, di mana rantai polimer pertama meliputi unit turunan dari pemodifikasi berbasis aminoalkoksisilana pada paling sedikit satu terminal, rantai polimer kedua meliputi unit turunan dari pemodifikasi berbasis aminoepoksi pada paling sedikit satu terminal, dan pemodifikasi berbasis aminoalkoksisilana meliputi 6 atau lebih gugus alkoksi dalam suatu molekul.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06027	(13) A
(51)	I.P.C : H 03F 3/24,H 03F 3/213,H 03F 3/195		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206436		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 November 2020		VANCHIP (TIANJIN) TECHNOLOGY CO.,LTD. Room 2701-3, Building 2 No.19 Xinhuan W. Rd., Binhai New Area Tianjin 300457 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ZHAO, Jinxin,CN BAI, Yunfang,CN
201911121417.2	15 November 2019	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54) Judul Invensi :	PENGUAT DAYA FREKUENSI RADIO, CHIP, DAN TERMINAL KOMUNIKASI		

(57) **Abstrak :**

Penguat daya frekuensi radio, chip, dan terminal komunikasi. Penguat daya frekuensi radio terdiri dari rangkaian penguat daya (5), rangkaian pencocokan keluaran (2), rangkaian pendeteksi daya (3), dan rangkaian pembanding bias (4). Daya keluaran pada jalur sinyal utama diukur dengan rangkaian pendeteksi daya (3), dan tegangan ekivalen sebanding dengan daya keluaran diperoleh dan masukan ke rangkaian pembanding bias (4); nilai tegangan ekivalen diatur melalui rangkaian pembanding bias (4) dan dibandingkan dengan tegangan kontrol (1) untuk memberikan tegangan bias dan/atau tegangan kolektor untuk rangkaian penguat daya (5), sehingga membentuk loop tertutup rangkaian, sehingga penguat daya frekuensi radio dapat bekerja dalam keadaan stabil ketika penguatan dan daya keluaran berada pada tingkat daya yang berbeda.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05940

(13) A

(51) I.P.C : B 62J 9/30,B 62J 9/14,B 62J 23/00,B 62J 45/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202207135

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
13 November 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-008672 22 Januari 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Kenta BANDO,JP
Junji AIHARA,JP
Yoshinori KONDO,JP

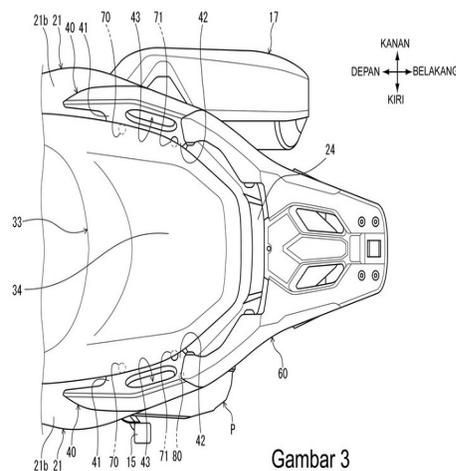
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : KENDARAAN JENIS SADEL

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan suatu kendaraan jenis sadel yang mampu meningkatkan kemampuan pengoperasian suatu pengoperasi untuk membuka kunci suatu jok dan melindungi pengoperasi dari kelembaban, debu, kekuatan luar, dan lain-lain Suatu kendaraan jenis sadel (1) meliputi suatu kotak penyimpanan (28) yang disediakan di bawah suatu jok yang dapat dibuka (30), suatu aktuator (90) yang membuka kunci jok (30), suatu pengoperasi (80) yang mengoperasikan aktuator (90) dan suatu penutup belakang (21) yang ditempatkan berdekatan dengan suatu tepi bawah jok (30), menutupi suatu sisi kotak penyimpanan (28), dan memanjang ke arah belakang. Penutup belakang (21) dilengkapi dengan suatu bagian permukaan atas (21b) yang diarahkan menuju sisi atas bodi kendaraan, dan pengoperasi (80) ditempatkan pada bagian permukaan atas (21b). Kendaraan jenis sadel dapat selanjutnya mencakup suatu pegangan belakang (40) yang ditopang dengan bagian-bagian penopang (41, 42), yang memanjang ke arah atas dari penutup belakang (21), dimana pengoperasi (80) dapat ditempatkan di suatu posisi yang menumpang tindih secara sebagian pegangan belakang (40) dalam suatu pandangan atas bodi kendaraan.

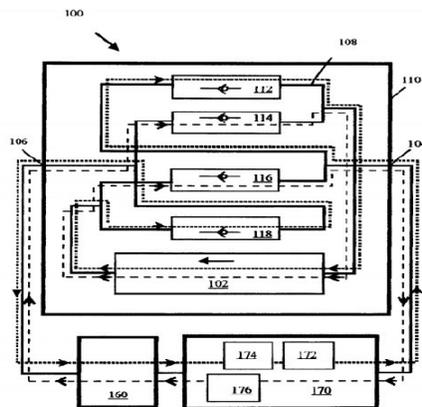


Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05854	(13) A
(51)	I.P.C : F 25B 41/40,F 25B 41/20,F 25B 43/00,F 25B 45/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207732		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Desember 2020		SPEED CAR AUTO PARTS SDN BHD 169D, Jalan Chan Ah Choo, Pandamaran, Port Klang, Pelabuhan Klang, Selangor, 42000 Malaysia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YAP, Kwee Heng,MY
PI2019007732	23 Desember 2019	MY	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54) Judul Invensi :	ALAT PENYARING		

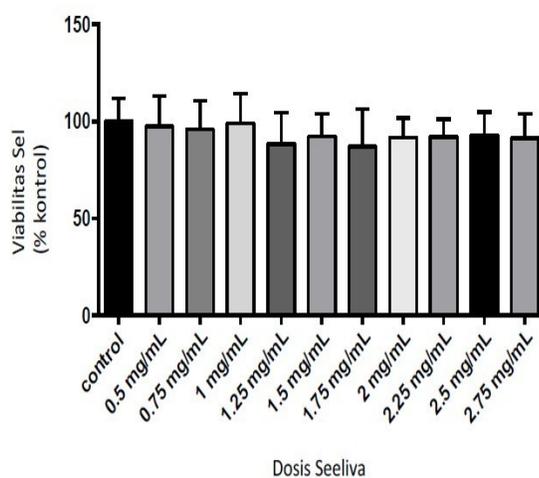
(57) **Abstrak :**

Alat penyaringan (100) untuk memfasilitasi layanan dan pemeliharaan sistem pendingin udara (170) atau sistem pendingin dengan mesin pembilas (160), terdiri dari pipa penghubung (108) yang memiliki setidaknya dua ujung (104, 106), disesuaikan untuk menyalurkan zat pendingin dari sistem pendingin udara (170) atau sistem pendingin dari salah satu ujung (104, 106) ke ujung lainnya; setidaknya satu unit filter (102) dipasang pada pipa penghubung (108), untuk menghilangkan kotoran dari zat pendingin yang melewatinya; dan sejumlah katup satu arah (112, 114, 116, 118) masing-masing dirakit pada posisi yang telah ditentukan di sepanjang pipa penghubung (108) untuk mengendalikan aliran ireversibel dari zat pendingin di sepanjang pipa penghubung (108) dan menciptakan aliran searah dari zat pendingin melalui unit saringan (102), terlepas dari aliran yang disalurkan dari ujung pipa penghubung (108), sedemikian rupa sehingga zat pendingin yang disaring dan tidak disaring mengalir melalui sirkuit terpisah di dalam pipa penghubung (108).



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05980	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/4015,A 61K 31/195,A 61K 9/00,A 61P 25/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203035		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SINETICA S.A. Via Penate 5, CH-6850 Mendrisio, Switzerland Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Agustus 2020		(72) Nama Inventor : MITIDIERI, Augusto,CH DONATI, Elisabetta,IT BIANCHI, Clara,IT PICCAGLI, Barbara,IT
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	62/886,706	14 Agustus 2019	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	PEMBERIAN INTRATEKAL LEVETIRASETAM	
(57)	Abstrak : Metode pengobatan, larutan yang dapat diterima secara farmasi, dan perangkat yang dapat diimplantasikan disediakan untuk pengobatan intratekal dari kejang Resistan AED menggunakan levetirasetam.		



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/06012	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 11D 3/37,C 11D 3/36,C 11D 7/36,C 11D 3/33,C 11D 7/32,C 11D 7/20,C 11D 3/12,C 11D 7/12,C 11D 3/10,C 11D 3/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206327			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 November 2020				UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			GUPTA, Anshul,IN		
19215249.4	11 Desember 2019	EP		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022				Inda Citraninda Noerhadi Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung		

(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI DETERGEN
------	--------------------	--------------------

(57)	Abstrak :	<p>Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi detergen. Lebih khususnya, invensi ditujukan pada pelembut dalam komposisi penatu pencucian. Dilihat bahwa dalam komposisi detergen yang dibuat dari karbonat, sifat pelembutan komponen pelembut kain pada kain berkurang setelah beberapa kali pencucian dan terdapat keinginan untuk semakin meningkatkan manfaat pelembutan pada kain dalam pencucian. Selain itu, terdapat kebutuhan untuk menyediakan komposisi detergen pelembut sambil mempertahankan kinerja pembersihan. Dengan demikian, tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan komposisi detergen yang mampu memberikan peningkatan kelembutan dan kinerja pembersihan pada kain yang diberi perlakuan selama siklus pencucian dari proses pencucian. Ditemukan oleh para inventor ini bahwa adanya zat pengkelat dan garam bikarbonat secara signifikan meningkatkan kinerja zat pelembut kain dalam komposisi deterjen bubuk yang dibuat dari karbonat sambil mempertahankan kinerja pembersihan.</p>
------	-----------	---

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05851

(13) A

(51) I.P.C : B 01D 53/86,B 01D 53/34,F 23J 15/08

(21) No. Permohonan Paten : P00202207231

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
18 Desember 2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SUMITOMO SHI FW ENERGIA OY
Metsänneidonkuja 10 02130 Espoo Finland

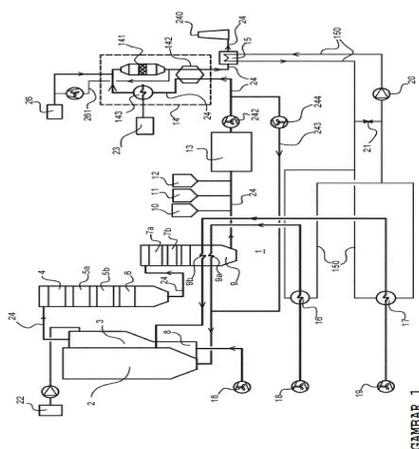
(72) Nama Inventor :
ROKKA, Antti,FI

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

(54) Judul
Invensi : SUSUNAN DAN METODE UNTUK MENGOPERASIKAN SISTEM BOILER UAP AIR

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan metode mengoperasikan dan susunan untuk sistem boiler uap air yang meliputi tungku dan di sepanjang kanal gas buang yang terdapat setelahnya sejumlah superheater, sejumlah economizer dan sedikitnya satu pemanas-awal udara yang terletak di kanal gas buang menghilir economizer, baghouse filter kain yang terletak di kanal gas buang menghilir pemanas-awal udara, dan menghilir baghouse filter kain diletakkan sistem reduksi katalitik selektif (SCR) yang meliputi reaktor SCR, pemanas kumparan uap air tekanan tinggi menghulu reaktor SCR dan penukar panas gas-gas yang dihubungkan menghulu dan menghilir reaktor SCR untuk mentransfer panas dari gas buang setelah reaktor SCR ke gas buang yang menghulu pemanas kumparan uap air tekanan tinggi. Susunan lebih lanjut meliputi: sedikitnya satu penukar panas yang terletak di kanal gas buang setelah sistem SCR, penukar panas dikonfigurasi untuk mentransfer panas, apabila sedang digunakan, dari gas buang yang menghilir sistem SCR ke medium fluida di sirkuit fluida; sirkuit fluida meliputi sedikitnya satu pompa yang dikonfigurasi untuk memandu medium fluida ke pemanas udara pendahulu yang dikonfigurasi untuk memanaskan udara saluran masuk sebelum masuk ke pemanas-awal udara gas buang.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05813

(13) A

(51) I.P.C : G 06Q 50/12,G 06Q 30/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202206896

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
10 Februari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-020979 10 Februari 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 Oktober 2022

(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

(72) Nama Inventor :

Hiroshi YAHATA,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

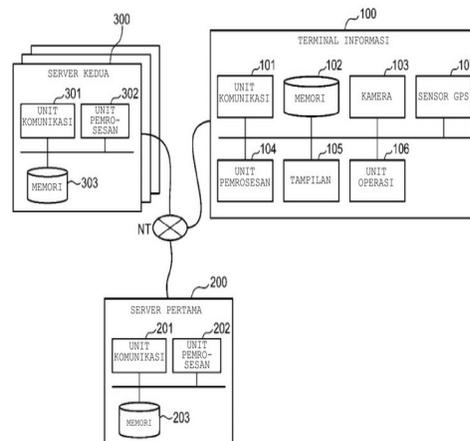
Budi Rahmat

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

(54) Judul METODE UNTUK MENGONTROL PERALATAN TERMINAL, PERALATAN TERMINAL, PROGRAM, DAN
Invensi : MEDIA PEREKAM DAPAT DIBACA KOMPUTER TIDAK-SEMENTARA

(57) Abstrak :

Metode untuk mengontrol peralatan terminal meliputi menerima, melalui alat masukan dari peralatan terminal, informasi identifikasi dan pemilihan pengidentifikasi toko yang menunjukkan restoran kedua dalam rantai berbeda dari rantai dimana restoran pertama termasuk, memperoleh informasi selera yang dikaitkan dengan informasi identifikasi dari sever pertama, memperoleh informasi menu tentang restoran kedua yang ditunjukkan oleh pengidentifikasi toko dari server kedua yang berhubungan dengan restoran kedua, menyusun, berdasarkan informasi selera dan informasi menu tentang restoran kedua, pokok menu yang termasuk dalam informasi menu dalam urutan menurut informasi selera, dan menampilkan informasi menu tentang pokok menu yang diatur dalam urutan pada layar tampilan dari peralatan terminal.



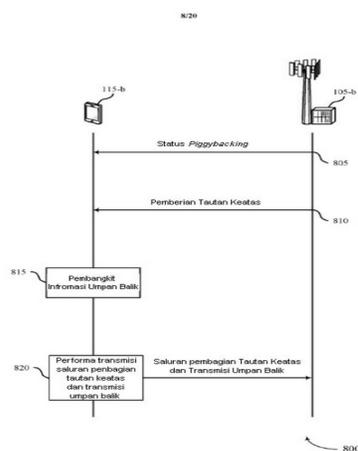
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/05844	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 8/00,A 61Q 13/00,C 11B 9/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202112241			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Mei 2020				GIVAUDAN SA Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, Switzerland Switzerland		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Ruth C. MOYSEN,GB Julia BROOKS,GB Linda KEHAYA,GB Kristopher George MAGEE,GB Thomas BRIERE,FR Christopher PLEYDELL-PEARCE,GB Ioannis KONTARIS,GR		
	1909222.0	27 Juni 2019	GB				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022			(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 :	PENGEMBANGAN PADA ATAU YANG TERKAIT DENGAN SENYAWA-SENYAWA ORGANIK					
(57)	Abstrak :						
	Suatu metode untuk menilai dampak dari komposisi rasa perawatan mulut uji pada kesejahteraan subyek manusia disediakan, serta metode untuk mempersiapkan atau mengoptimalkan komposisi rasa perawatan mulut untuk meningkatkan kesejahteraan subjek manusia, komposisi rasa perawatan mulut yang meningkatkan kesejahteraan, dan produk konsumen yang mengandungnya.						

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05886	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04L 1/16				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208013	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Februari 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	TAKEDA, Kazuki,JP GAAL, Peter,US CHEN, Wanshi,CN HUANG, Yi,CN		
17/164,567	01 Februari 2021	US			
62/970,165	04 Februari 2020	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		

(54) **Judul**
Invensi : INFORMASI UMPAN BALIK SIMULTAN DAN TRANSMISI SALURAN BERSAMA TAUTAN KEATAS

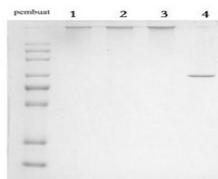
(57) **Abstrak :**

Metode, sistem, dan perangkat untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. UE dapat menerima status piggybacking untuk pembawa tautan keatas pertama dari satu set pembawa tautan keatas yang dikonfigurasi untuk UE, menerima pemberian tautan keatas pertama yang menunjukkan kesempatan saluran bersama tautan keatas pada pembawa tautan keatas pertama, menghasilkan informasi kontrol tautan keatas untuk transmisi tautan kebawah dari stasiun basis, di mana informasi kontrol tautan keatas dapat dikaitkan dengan kesempatan saluran kontrol tautan keatas yang tumpang tindih dalam waktu dengan kesempatan saluran bersama tautan keatas, dan melakukan, berdasarkan status piggybacking untuk pembawa tautan keatas pertama, transmisi saluran bersama tautan keatas pada pembawa tautan keatas pertama selama kesempatan saluran bersama tautan keatas dan transmisi kontrol tautan keatas dari informasi kontrol tautan keatas pada pembawa tautan keatas kedua dari sejumlah pembawa tautan keatas selama kesempatan saluran kontrol tautan keatas.



GAMBAR 8

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05832	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 39/385,A 61K 39/09,A 61P 31/04,A 61P 11/00,C 07K 14/34,C 07K 14/285,C 07K 14/22,C 07K 14/21,C 07K 1/10,C 07K 19/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205061	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CANSINO BIOLOGICS INC. 401-420 4th Floor, No. 185 South Street Economic And Technological Development Zone West District Tianjin , 300457 China China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 September 2020	(72)	Nama Inventor : Haomeng WANG,CN Qiaoling YAN,CN Shoubai CHAO,CN Huihua MAO,CN Tao ZHU,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 201910978406.X 15 Oktober 2019 CN	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	PROTEIN PEMBAWA DENGAN MUTASI SITUS TERARAH DAN PEMANFAATANNYA DALAM PENYIAPAN VAKSIN	
(57)	Abstrak :	<p>Invensi ini terkait protein pembawa dengan mutasi situs terarah dan metode pemanfaatannya pada produksi vaksin, dimana protein pembawa diambil dari protein fusi yang terbentuk dari satu, dua atau lebih toksoid difteri, mutan non-toksin toksin difteri, protein membran luar bakteri dan protein yang kemudian diekspresikan menggunakan bakteri, di mana asam amino setidaknya mempunyai satu situs di protein pembawa kemudian dimutasi menjadi asam amino non-alami, dan asam amino non-alami berisikan gugus terminal azido atau alkinil. Pada proses reaksi timbal balik protein pembawa dengan mutasi situs terarah invensi ini dan antigen polisakarida, ikatan kovalen kemudian terbentuk, dan konjugat yang terbentuk ada dalam bentuk untaian manik, sehingga protein pembawa dan polisakarida antigen dengan efektif dapat dicegah dari ikatan silang yang berlebih. Lalu, distribusi ukuran partikel konjugat dengan cara yang signifikan seragam dan dapat dikendalikan, yang memberikan sarana yang efektif dalam memperbarui kualitas vaksin konjugat protein polisakarida.</p>	

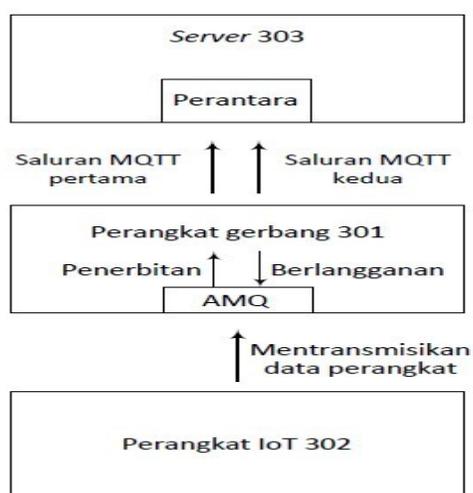


GBR. 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05981	(13) A
(51)	I.P.C : G 16Y 30/10,H 04L 12/66,H 04L 29/08,H 04W 4/38		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205835		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 November 2020		ENVISION DIGITAL INTERNATIONAL PTE. LTD. 1 Harbourfront Avenue, #17-01, Keppel Bay Tower, Singapore 098632, Singapore Singapore
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	QIAN, Jialin,CN CUI, Changdong,CN ZHANG, Hongzhen,CN ZHANG, Yang,CN
201911076109.2	06 November 2019	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Prudence Jahja Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126
(54)	Judul	METODE DAN PERALATAN UNTUK MENTRANSMISIKAN DATA DALAM SISTEM IOT, DAN	
	Invensi :	PERANGKAT GERBANG DAN MEDIUM PENYIMPANANNYA	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan suatu metode dan peralatan untuk mentransmisikan data dalam sistem IoT. Metode tersebut mencakup: menentukan jenis data dari data perangkat yang dikirim oleh perangkat IoT ketika koneksi antara perangkat gerbang dan servertidak normal; menyimpan data perangkat dari jenis data waktu nyata ke dalam antrean pesan pertama dari perangkat tengah (middleware) yang berorientasi pesan, dan menyimpan data perangkat dari jenis data riwayat ke dalam antrean pesan kedua dari perangkat tengah yang berorientasi pesan tersebut; mentransmisikan data perangkat dalam antrean pesan pertama ke servermelalui saluran MQTT pertama dan mentransmisikan data perangkat dalam antrean pesan kedua ke servermelalui saluran MQTT kedua saat koneksi dilanjutkan ke keadaan normal.



Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06026	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 08J 9/232				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206447	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2020		BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein Germany		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WONISCH, Andreas,DE GUTMANN, Peter,DE WUEST, Andreas,DE PRISSOK, Frank,DE AHLERS, Juergen,DE		
19216978.7	17 Desember 2019	EP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MENGGABUNGKAN BUSA PARTIKEL DENGAN SARANA LENGAN BERPORI			
(57)	Abstrak :	<p>Invensi ini berkaitan dengan proses untuk memproduksi barang cetakan (M), yang mencakup penyediaan cangkang berinding tipis, dapat menyerap gas; pengisian cangkang dengan bahan pelet berbusa yang tersusun dari polimer (P1), dan pengelasan bahan pelet berbusa untuk mendapatkan barang cetakan (M). Selain itu, invensi ini juga berkaitan dengan barang cetakan yang dapat diperoleh atau diperoleh melalui proses tersebut, dan berkaitan dengan penggunaan barang cetakan yang dapat diperoleh atau diperoleh melalui proses invensi sebagai sol alas kaki, bagian dari sol alas kaki, kasur, bantalan kursi, alas, pegangan, film pelindung, sebagai komponen dalam interior dan eksterior mobil, sebagai alas senam, pelindung tubuh, elemen trim dalam konstruksi mobil, isolator suara, peredam getaran, bantalan, sadel sepeda, mainan, ban atau bagian dari ban atau penutup untuk permukaan lintasan dan lapangan, penutup untuk gedung olahraga atau lintasan, lapisan peredam atau inti peredam dalam elemen lapisan atau kemasan.</p>			

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2022/05906	(13)	A
(19)	ID					
(51)	I.P.C : A 61K 47/68,A 61P 35/00					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208940			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Januari 2021				MEDIMMUNE LIMITED Milstein Building, Granta Park Cambridge Cambridgeshire CB21 6GH United Kingdom	
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		YOU, Fei,CN DICKINSON, Niall,GB HOWARD, Philip, Wilson,GB	
	62/964,180	22 Januari 2020	US			
	63/085,414	30 September 2020	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022			(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 :	SENYAWA DAN KONJUGATNYA				
(57)	Abstrak :					
	SENYAWA DAN KONJUGATNYA Suatu konjugat yang mencakup turunan inhibitor topoisomerase berikut (A*): dengan suatu penaut untuk menghubungkan ke suatu Unit Ligan, di mana penaut dilekatkan dengan cara yang dapat dibelah ke residu amino. Unit Ligan lebih disukai merupakan suatu antibodi. Juga disediakan A* dengan unit penghubung yang dilekatkan, dan intermediat untuk sintesisnya, serta hulu ledak yang dilepaskan.					

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06074

(13) A

(51) I.P.C : C 22B 3/08,C 22B 23/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202204291

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
11 April 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-067487 13 April 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SUMITOMO METAL MINING CO., LTD.
11-3, Shimbashi 5-chome, Minato-ku, Tokyo 1058716
Japan

(72) Nama Inventor :
Takuji SASAKI,JP

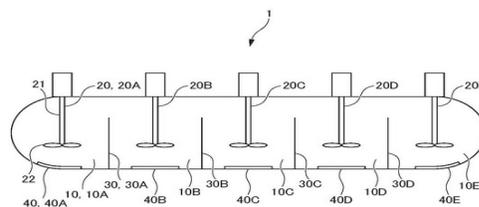
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Belinda Rosalina
Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda
(Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240

(54) Judul
Invensi : BEJANA REAKSI

(57) Abstrak :

Tujuannya adalah untuk menyediakan suatu teknik yang mampu secara efektif menekan korosi suatu bejana reaksi yang digunakan misalnya, suatu pengolahan pelindian menggunakan suatu asam di bawah temperatur tinggi dan tekanan tinggi. Disediakan suatu bejana reaksi untuk melakukan suatu pengolahan pelindian dari suatu bahan mentah logam, bejana reaksi yang terdiri atas: setidaknya suatu permukaan dinding bagian dalam yang terbuat dari suatu bahan titanium, pengaduk yang memiliki suatu poros pengadukan dan sudu pengadukan, dan suatu pelat pencegah aus yang disambungkan ke dinding bagian dalam bawah dari pengaduk, dimana pengolahan pelindian mencakup pengisian sluri dari bahan mentah logam ke bejana reaksi dan pelindian logam yang terkandung dalam bahan mentah logam dengan penambahan asam sulfat di bawah temperatur tinggi dan tekanan tinggi.

GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05856	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/82,H 04N 19/70,H 04N 19/18,H 04N 19/132,H 04N 19/13		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207762		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Desember 2020		LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, Republic of Korea Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HENDRY, Hendry,ID
62/953,135	23 Desember 2019	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022			Melinda PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan
(54) Judul Invensi :	ALAT DAN METODE PENGODEAN CITRA BERBASIS PEMFILTERAN		
(57) Abstrak :	<p>Suatu gambar dapat dibagi menjadi sub-gambar/irisan/petak. Sebagai contoh, gambar dapat dibagi menjadi sub(-sub)-gambar, dan informasi terkait sub-gambar dapat digunakan untuk pengodean. Informasi terkait sub-gambar dapat dihasilkan oleh alat pengkodean dan dapat ditransmisikan ke alat pendekodean. Menurut perwujudan dari dokumen ini, informasi terkait sub-gambar dapat disinyal secara efisien.</p>		

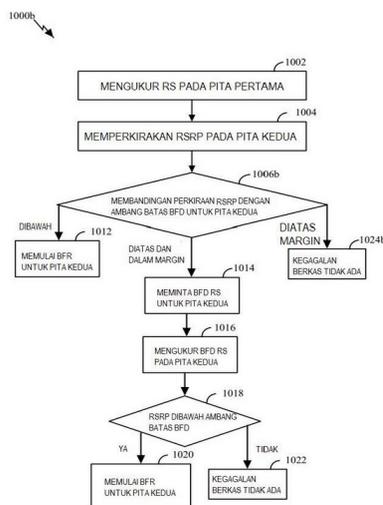
Gambar 7



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05860	(13) A
(19)	ID			
(51)	I.P.C : H 04B 7/00,H 04L 5/00,H 04W 72/08			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207862	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Januari 2021	(72)	Nama Inventor : PEZESHKI, Hamed,IR CHENDAMARAI KANNAN, Arumugam,US LUO, Tao,US	
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta	
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33) Negara
	17/158,656		26 Januari 2021	US
	62/968,668		31 Januari 2020	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022			

(54) **Judul**
Invensi : DETEKSI KEGAGALAN BERKAS DI PITA KEDUA BERDASARKAN PENGUKURAN DI PITA PERTAMA

(57) **Abstrak :**
Aspek tertentu dari pengungkapan ini menyediakan teknik-teknik untuk pendeteksian kegagalan berkas pada pita kedua berdasarkan pengukuran pada pita pertama. Metode yang dapat dilaksanakan oleh perlengkapan pengguna (UE) termasuk menerima satu atau lebih sinyal referensi (RS) pada pita frekuensi radio pertama dan memulai pemulihan kegagalan berkas pada pita frekuensi radio kedua berdasarkan, setidaknya sebagian, pada satu atau lebih RS pada pita frekuensi radio pertama. UE dapat mengukur satu atau lebih RS pada pita frekuensi radio pertama dan melaksanakan deteksi kegagalan berkas (BFD) untuk pita frekuensi radio kedua berdasarkan, setidaknya sebagian, pada satu atau lebih pengukuran dari satu atau lebih RS pada pita frekuensi radio pertama.



Gambar 10B

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05869

(13) A

(51) I.P.C : H 04L 29/10,H 04L 29/08,H 04L 29/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202207271

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
10 Desember 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
16/709,444	10 Desember 2019	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

AMYNA SYSTEMS INC.
411 Hackensack Avenue, Suite 200, Hackensack, New Jersey 07601 United States of America

(72) Nama Inventor :

KYRIANNIS, James,US
KYRIANNIS, Min,US

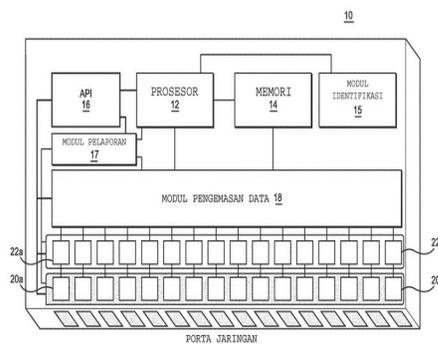
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Melinda
PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan

(54) Judul
Invensi : ALAT PENGALIHAN YANG DAPAT DIPROGRAM UNTUK INFRASTRUKTUR JARINGAN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan alat pengalihan yang dapat diprogram di dalam infrastruktur jaringan yang mencakup sedikitnya satu porta; dan sedikitnya satu filter yang dapat diprogram yang digandeng secara komunikatif ke sedikitnya satu porta tersebut, dimana sedikitnya satu filter yang dapat diprogram tersebut dikonfigurasi untuk memperbolehkan/menolak paket data yang ditransmisikan ke atau dari alat berjaringan yang dihubungkan ke sedikitnya satu porta tersebut berdasarkan seperangkat aturan yang ditentukan.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05823

(13) A

(51) I.P.C : G 06F 16/20,G 06N 20/00,G 06Q 40/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202205402

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 Oktober 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
PI2019006070	14 Oktober 2019	MY
PI2020005389	13 Oktober 2020	MY

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

MALAYAN BANKING BERHAD
14th Floor, Menara Maybank, 100 Jalan Tun Perak
Wilayah Persekutuan Kuala Lumpur, 50500 Malaysia

(72) Nama Inventor :

R IYER, Meenakshy,IN
KUMAR, K. Krishna,IN
ABDULLAH, Mohd Suhail Amar Suresh,MY

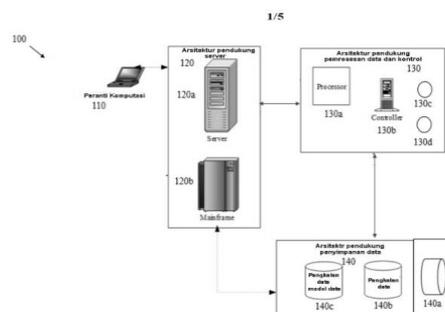
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Marodin Sijabat
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 : PEMROSESAN DAN ANALISIS DATA DENGAN PENGONFIGURASI ANALISIS KOMPONEN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu sistem untuk pemrosesan dan analisis data oleh Component Analysis Configurator (CAC) untuk pembuatan laporan. Sistem ini mencakup antarmuka pengguna elektronik yang dikonfigurasi untuk menerima sekumpulan informasi dari pengguna, danau data yang menyimpan sejumlah atribut data, lapisan kumpulan data dasar abstraksi yang tertanam di atas struktur data yang digarisbawahi sedemikian rupa sehingga sejumlah atribut data dan data struktur diidentifikasi menggunakan objek fungsional sehingga memungkinkan pengguna untuk mendefinisikan sejumlah komponen dimana kumpulan data dasar diidentifikasi dari danau data berdasarkan informasi, prosesor yang dikonfigurasi untuk memproses informasi menggunakan setidaknya satu model data pohon keputusan untuk mengekstraksi sejumlah atribut data dari danau data. Sistem ini juga mencakup pengontrol yang digabungkan ke prosesor dan dikodekan dengan instruksi yang memungkinkan pengontrol berfungsi sebagai bot untuk mengendalikan beberapa komponen sistem untuk pemrosesan dan analisis data; mesin definisi dikonfigurasi untuk menangkap metadana yang terkait dengan sejumlah atribut dan menyimpan metadana dalam pangkalan data metadana; dan mesin eksekusi yang dikonfigurasi untuk menghasilkan setidaknya satu kueri berdasarkan metadana dan mengekstrak sejumlah

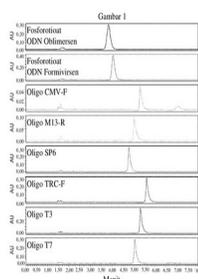


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05835		
			(13) A		
(51)	I.P.C : C 12Q 1/6872,C 12Q 1/6806				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209031		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Januari 2021			REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. 777 Old Saw Mill River Road Tarrytown, New York 10591 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HUANG, Ming,CN	
	62/968,368	31 Januari 2020	US	QIU, Haibo,US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022			XU, Xiaobin,CN	
				LI, Ning,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	PENGUNAAN KROMATOGRAFI CAIR DAN SPEKTROMETRI MASSA UNTUK MENCIRIKAN			
	Invensi :	OLIGONUKLEOTIDA			

(57) **Abstrak :**

Pengungkapan ini menyediakan metode untuk mencirikan suatu sampel dari oligonukleotida yang diteliti menggunakan kromatografi cair dan spektrometri massa.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06025

(13) A

(51) I.P.C : G 08G 1/16,G 08G 1/0968

(21) No. Permohonan Paten : P00202206467

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
15 Desember 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
16/723,719	20 Desember 2019	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Oktober 2022

(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 :

Dan VASSILOVSKI,US
Zhibin WU,CN
Hong CHENG,SG

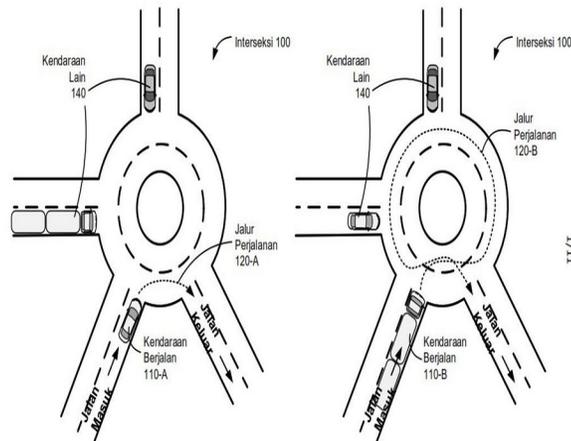
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Ludiyanto
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul
Invensi : PENENTUAN DAN PERPESANAN LINTASAN PERSIMPANGAN

(57) Abstrak :

Teknik diungkap untuk determinasi lintasan interseksi waktu riil atau a priori pada kendaraan, dan perpesanan determinasi lintasan yang sesuai. Determinasi lintasan bisa berdasarkan karakteristik statis, karakteristik dinamis, dan/atau geometri interseksi kendaraan. Pesan lintasan, yang bisa dikomunikasikan menggunakan CV2X, tidak hanya bisa mengindikasikan lintasan, tapi bisa (selain itu) mengindikasikan titik interseksi titik jalan masuk dan jalan keluar mana yang akan diblokir kendaraan pada rute perjalanan kendaraan sepanjang lintasan.



Gambar 1A

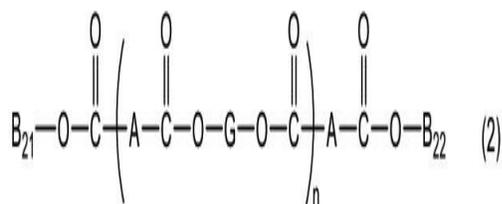
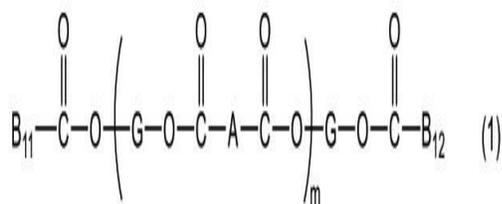
Gambar 1B

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06062	(13) A
(51)	I.P.C : C 08G 63/16,C 08L 27/04,C 08L 67/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209364		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Januari 2021		DIC CORPORATION 35-58, Sakashita 3-chome, Itabashi-ku, Tokyo 174-8520 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Masaru YAMASAKI,JP Takafumi NOGUCHI,JP Hiroki TOKORO,JP
2020-036825	04 Maret 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20 Oktober 2022			Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) **Judul** ZAT PEMLASTIS RESIN VINIL KLORIDA, KOMPOSISI RESIN VINIL KLORIDA, DAN BENDA
Invensi : CETAKANNYA

(57) **Abstrak :**

Disediakan pemlastis yang dapat memberikan resistensi panas yang sangat baik pada benda cetakan dari komposisi resin vinil klorida, dan mempunyai sifat non-migrasi yang sangat baik. Secara khusus, disediakan pemlastis untuk resin vinil klorida, dimana pemlastis adalah poliester yang diwakili oleh formula (1) atau (2) berikut, dimana, pada formula (1) dan (2), B11 mewakili residu asam monokarboksilat alifatik yang mempunyai 7 sampai 20 atom karbon, B12 mewakili residu asam monokarboksilat alifatik yang mempunyai 7 sampai 20 atom karbon, B21 mewakili residu monoalkohol alifatik yang mempunyai 6 sampai 10 atom karbon, B22 mewakili residu monoalkohol alifatik yang mempunyai 6 sampai 10 atom karbon, G mewakili residu alkilena glikol yang mempunyai 3 sampai 10 atom karbon atau residu oksialkilena glikol yang mempunyai 3 sampai 10 atom karbon, A mewakili residu asam alkilenadikarboksilat yang mempunyai 6 sampai 12 atom karbon, dan masing-masing m dan n mewakili jumlah unit pengulangan dalam kurung.

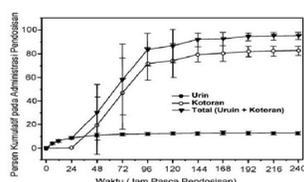


(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/06054	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 07D 307/68						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206546			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Desember 2020				FURANIX TECHNOLOGIES B.V. 29, Zekeringstraat, 1014 BV Amsterdam Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		KOLSTAD, Jeffrey John,US			
19218641.9	20 Desember 2019	EP		DE SOUSA DIAS, Ana Sofia Vagueiro,PT			
				SIJBEN, Johannes Maria Franciscus,NL			
				ALMEIDA, Ana Rita Martins Guerreiro Rocha,PT			
				GONZALEZ JIMENEZ, Ines Dacil,ES			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
				Marolita Setiati			
				PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha			
				Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8			
				Kuningan			
(54)	Judul Invensi :			ASAM ORGANIK DAN PERLAKUAN TERMAL PADA ASAM 2,5-FURANDIKARBOKSILAT MURNI			
(57)	Abstrak :						
	Perlakuan termal pada FDCA murni untuk membuat suatu komposisi asam karboksilat, proses ini terdiri dari langkah-langkah menyediakan atau membuat suatu komposisi perlakuan termal yang terdiri dari suatu komposisi asam karboksilat murni dan suatu asam organik yang mengandung komposisi pelarut perlakuan; mengenakan komposisi perlakuan termal tersebut pada suhu yang meningkat, dimana FDCA terlarut sebagian, dan mendinginkan komposisi yang diberi perlakuan dan memisahkan sedikitnya sebagian FDCA dari komposisi yang diberi perlakuan untuk memperoleh suatu komposisi asam karboksilat.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05827
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 61K 31/519,A 61P 35/00,C 07D 471/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206072		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Desember 2020		INCYTE CORPORATION 1801 Augustine Cut-Off, Wilmington, Delaware 19803 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TAO, Ming,US BOER, Jason,US
62/943,406	04 Desember 2019	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) **Judul**
Invensi : TURUNAN-TURUNAN DARI SUATU INHIBITOR FGFR

(57) **Abstrak :**
Pengungkapan ini berkaitan dengan turunan-turunan (misal, hidroksil, keto, glukuronida, asam sulfonat, dan terdeuterasi) dari suatu inhibitor Reseptor-reseptor Faktor Pertumbuhan Fibroblas (FGFR), termasuk metode-metode pembuatannya, dan intermediat-intermediat dalam pembuatannya, yang berguna dalam pengobatan penyakit termediasi FGFR seperti kanker.



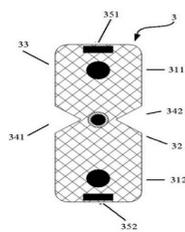
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06032	(13) A
(51)	I.P.C : A 61P 21/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202008816	(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 : 23 November 2020	(72)	Nama Inventor : Hermanto, S.TP., M.Si.,ID Dr. Budi Santoso, S.TP., M.Si.,ID Dr. Gatot Priyanto, S.TP., 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 : 19 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	TEKNOLOGI PEMBUATAN EDIBLE FILM BERANTIOKSIDAN	
(57)	Abstrak : Invensi ini mengungkapkan teknologi pembuatan edible film berantiksidan. Bahan alami yang bersifat antioksidan yang ditambahkan dalam edible film ini adalah ekstrak daun salam dan filtrat ekstrak gambir gambir. Komposisi bahan-bahan polimer yang digunakan pati ganyong 4%(b/v), gliserol 3%(v/v), karboksilmetilselulosa 1%(b/v), ekstrak daun salam 6%(b/v) filtrat ekstrak gambir 1%(v/v), dan minyak sawit merah 1%(v/v). Metode pembuatan edible film berantiksidan terdiri atas pati ganyong dicampurkan air aquadest dan dipanaskan pada suhu gelatinisasi, penambahan gliserol dan ekstrak daun salam, filtrat ekstrak gambir,serta penambahan CMC dan minyak sawit merah. Melakukan degassing dengan menggunakan pompa vakum, mencetak suspensi dengan alat cetakan dan mengeringkan suspensi dengan oven pengering. Kriteria edible film yang dihasilkan terdiri atas ketebalan, persen pemanjangan, dan laju transmisi uap air berturut-turut 0,18-0,27mm, 7,33-9,00%, dan 30,43-46,07g.m-2.hari-1. Sifat fungsional edible film meliputi aktivitas antioksidan sebesar 23,24-40,58mg/mL.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05804	(13) A
(51)	I.P.C : H 01B 7/08,H 01B 7/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206766		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Agustus 2020		(72) Nama Inventor : ZHANG, Jinxing,CN WANG, Bo,CN QI, Biao,CN ZHANG, Qi,CN
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
201911165160.0	25 November 2019	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	KABEL HIBRIDA OPTIK/LISTRIK DAN SISTEM KOMUNIKASI	

(57) **Abstrak :**

Perwujudan dari aplikasi ini menyediakan kabel hibrida optik/listrik dan sistem komunikasi optik, dan berhubungan dengan bidang teknologi komunikasi optik. Kabel hibrida optik/listrik mencakup konduktor linier, serat optik, dan selubung luar. Selubung luar membungkus erat bagian luar konduktor dan serat optik, dan konduktor dan serat optik disusun berdampingan. Menurut kabel hibrida optik/listrik dan sistem komunikasi optik yang disediakan dalam perwujudan aplikasi ini, pada premis bahwa kabel serat optik dan kabel daya yang terpisah dapat dibentuk, strukturnya sederhana, proses pembuatannya disederhanakan, dan luas penampang kabel hibrida optik/listrik berkurang.

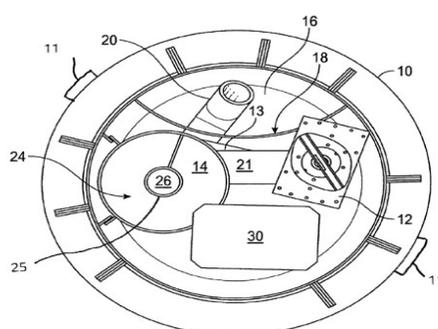


GAMBAR 8

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05833	
			(13) A	
(51)	I.P.C : C 22B 3/00,C 22B 7/00,H 01M 10/54,H 01M 10/06			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206983		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Desember 2020			PYROTEK, INC. 705 West 1st Avenue, Spokane, WA 99201 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Andrew HORSFALL,US Peter JETTEN,US
62/945,736	09 Desember 2019	US	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022			George Widjojo Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(54)	Judul Invensi :	PERALATAN PERENDAMAN SKRAP TIMBAL CAIR		

(57) **Abstrak :**

Suatu sistem untuk mencairkan potongan bekas timah. Sistem ini termasuk kapal. Suatu ruang vortexing dibuang di kapal. Ruang vortexing mencakup saluran masuk, saluran keluar, dan bagian atas terbuka yang dikonfigurasi untuk menerima potongan timah. Suatu pompa ditempatkan di bejana dan mengarahkan timah cair ke saluran masuk ruang vortexing. Suatu bendungan sampah membagi kapal menjadi wilayah pertama dan wilayah kedua. Ruang vortexing ditempatkan di wilayah kedua dan saluran memanjang antara outlet ruang vortexing dan wilayah pertama. Pompa transfer ditempatkan di wilayah kedua dan dikonfigurasi untuk menghilangkan timah cair dari bejana. Sistem ini memungkinkan kotoran untuk disaring dari permukaan rendaman timah cair di wilayah pertama.

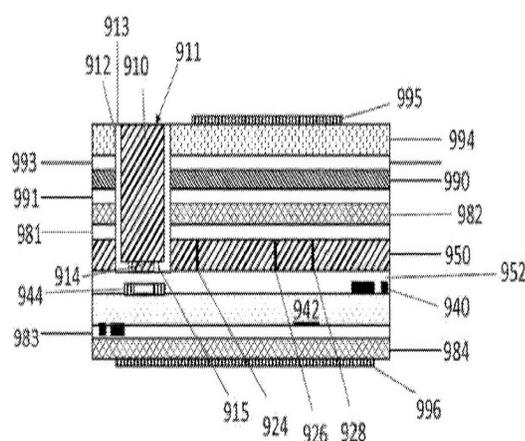


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05885	(13) A
(51)	I.P.C : G 06K 19/077,G 06K 19/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208870		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Februari 2021		COMPOSECURE, LLC 500 Memorial Drive Somerset, NJ 08873 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LOWE, Adam,US ESAU, John,US
62/971,439	07 Februari 2020	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022			Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(54)	Judul Invensi :	PERANGKAT TRANSAKSI LOGAM DI DAN PROSES UNTUK PEMBUATANNYA	

(57) Abstrak :

Perangkat transaksi mencakup lapisan logam dengan satu atau lebih diskontinuitas di lapisan logam. Setiap diskontinuitas terdiri dari celah pada lapisan logam yang memanjang dari permukaan depan ke permukaan belakang, termasuk setidaknya satu diskontinuitas yang menentukan jalur dari pinggiran perangkat ke bukaan. Modul cip transponder ditempatkan di bukaan. Antena booster berkomunikasi dengan modul cip transponder. Perangkat dapat mencakup setidaknya satu lapisan bahan laminasi epoksi yang diperkuat serat. Modul cip transponder dan antena booster dapat terdiri dari komponen dalam sirkuit pembayaran, dengan lapisan logam yang diisolasi secara elektrik dari sirkuit pembayaran. Antena booster dapat dibentuk pada atau disematkan pada lapisan bahan laminasi epoksi yang diperkuat serat. Proses untuk pembuatan perangkat transaksi termasuk lapisan logam dengan satu atau lebih lapisan bahan epoksi yang diperkuat serat juga diungkapkan

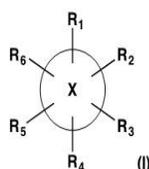


GAMBAR 9C

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05870	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 31/215,A 61P 31/14,C 07C 69/88				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209251	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SYNEURX INTERNATIONAL (TAIWAN) CORP. 20F-10, No. 99, Sec. 1, Xintai 5th Road, Xizhi District, New Taipei City, Taiwan 221 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Februari 2021	(72)	Nama Inventor : TSAI, Guochuan Emil,TW MAO, Yi-Wen,TW LU, Lu-Ping,TW CHANG, Wei-Hua,TW HSIEH, Han-Yi,TW HU, Jhe Wei,TW SHIH, Tsai-Miao,TW HUANG, ChanHui,TW		
(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
	17/014,774		08 September 2020		US
	62/971,972		08 Februari 2020		US
	62/977,219		15 Februari 2020		US
	63/014,448		23 April 2020		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022				

(54) **Judul**
Invensi : SENYAWA DAN PENGGUNAAN FARMASINYA

(57) **Abstrak :**
Metode untuk mengobati infeksi virus corona, yang terdiri dari pemberian kepada subjek yang membutuhkannya dalam jumlah komposisi yang efektif, di mana komposisi tersebut terdiri dari satu atau lebih senyawa Formula (I);, atau garam yang dapat secara farmasi.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05932

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 4/62,H 01M 4/56,H 01M 50/409,H 01M 4/14,H 01M 10/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202205845

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
27 Agustus 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2019-195666 28 Oktober 2019 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

GS YUASA INTERNATIONAL LTD.
1, Inobaba-cho, Nishinosho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6018520 JAPAN Japan

(72) Nama Inventor :

Masahito TATSUZAWA,JP
Etsuko ITO,JP
Kazunari ANDO,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

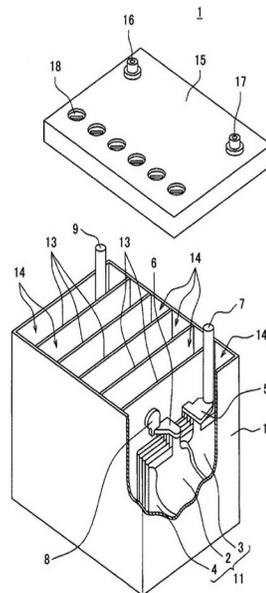
Ika Citra Dewi
CIDID LAW FIRM & IP SERVICES Menara Karya Lantai
28, Jl. H.R. rasuna Said Blok X-5. Kav. 1-2, Jakarta Selatan
12950

(54) Judul
Invensi : BATERAI ASAM-TIMBAL

(57) Abstrak :

Baterai asam-timbal mencakup pelat elektrode positif, pelat elektrode negatif, dan separator yang ditempatkan di antara pelat elektrode positif dan pelat elektrode negatif. Pelat elektrode positif termasuk bahan elektrode positif. Bahan elektrode positif termasuk elemen Sb. Kandungan elemen Sb dalam bahan elektrode positif lebih besar atau sama dengan 0,05 %berat. Separator mengandung poliolefin dan minyak, dan memiliki kerapatan semu yang lebih besar dari atau sama dengan 0,46 g/cm³ dan kurang dari 0,57 g/cm³.

Gambar 1



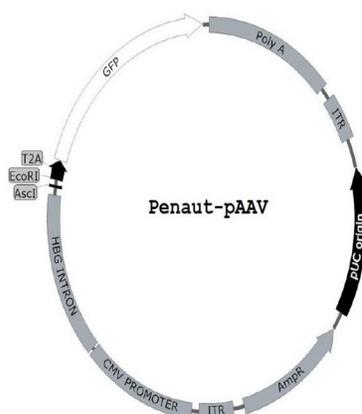
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05866
			(13) A
(51)	I.P.C : B 23K 35/26,C 22C 13/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208571		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Februari 2021		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD. 23, Senju-Hashido-cho, Adachi-ku, Tokyo 1208555 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	2020-023276	14 Februari 2020	JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		Nama Inventor : IIJIMA Yuuki,JP YOSHIKAWA Shunsaku,JP SAITO Takashi,JP DEI Kanta,JP MATSUFUJI Takahiro,JP
			(74)
			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul Invensi :	ALOI SOLDER BEBAS TIMBEL DAN BEBAS ANTIMON, BOLA SOLDER, DAN SAMBUNGAN SOLDER	
(57)	Abstrak :		

Disajikan adalah suatu aloi solder bebas timbel dan bebas antimon, suatu bola solder, dan suatu sambungan solder yang mampu menekan kegagalan fusi sebagai hasil dari peningkatan kekuatan geser, yang dikaitkan dengan penghalusan butiran-butiran kristal pada antarmuka-antarmuka sambungan. Alois solder bebas timbel dan bebas antimon ini memiliki suatu komposisi aloi yang terdiri dari, dalam hal persentase massa, 0,1-4,5% Ag, 0,20-0,85% Cu, 0,005-0,090% Ni, dan 0,0005-0,0090% Ge, sisanya adalah Sn. Komposisi aloi tersebut memenuhi rumus (1) dan (2). (1): $0,006 \leq (Ag + Cu + Ni) \times Ge < 0,023$ (2): $(Sn/Cu) \times (Ni \times Ge) / (Ni + Ge) < 0,89$. Pada rumus (1) dan (2), Ag, Cu, Ni, Ge, dan Sn mewakili masing-masing kandungan dalam komposisi aloi (% massa).

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05898	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 48/00,C 07K 14/005,C 12N 15/861,C 12N 15/09,C 12N 7/01				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203370	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LIMITED LIABILITY COMPANY "ANABION" Svyazi str., bld. 34, lit. A, part of room 1H: room N 117 Saint Petersburg, Strelna, 198515 Russian Federation		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Agustus 2020	(72)	Nama Inventor : STRELKOVA, Anna Nikolaevna,RU KARABELSKII, Aleksandr Vladimirovich,RU MADERA, Dmitrij Aleksandrovich,RU PEREPELKINA, Mariya Pavlovna,RU IURLOVA, Elena Victorovna,RU GERSHOVICH, Pavel Mikhailovich,RU PROKOFYEV, Alexandr Vladimirovich,RU MOROZOV, Dmitry Valentinovich,RU		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	2019126509		22 Agustus 2019		RU
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022				

(54) **Judul**
Invensi : PROTEIN KAPSID VP1 TERISOLASI TERMODIFIKASI DARI AAV5

(57) **Abstrak :**
Aplikasi ini berkaitan dengan bidang terapi gen dan biologi molekuler. Lebih khusus, invensi ini berkaitan dengan suatu protein VP1 terisolasi termodifikasidari kapsid virus terkait adeno serotipe 5 (AAV5) yang terdiri dari satu atau lebih substitusi asam amino dibandingkan dengan protein VP1 kapsid AAV5 tipe liar, yang meningkatkan efisiensi transduksi, seperti serta suatu kapsid dan suatu vektor yang berbasis padanya.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05959

(13) A

(51) I.P.C : A 61B 5/00,G 01N 33/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202102271

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
29 Maret 2021

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Prof. Drs.Ec. Ir. Riyanarto Sarno, M.Sc.,Ph.D.
Jalan Tales 4/14 RT 003/ RW 010, Jagir, Wonokromo
Indonesia

(72) Nama Inventor :

Kelly Rossa Sungkono, S.Kom, M.Kom,ID
Prof. Drs.Ec. Ir. Riyanarto Sarno, M.Sc.,Ph.D,ID
Shoffi Izza Sabilla, S.Kom.,M.Kom,ID

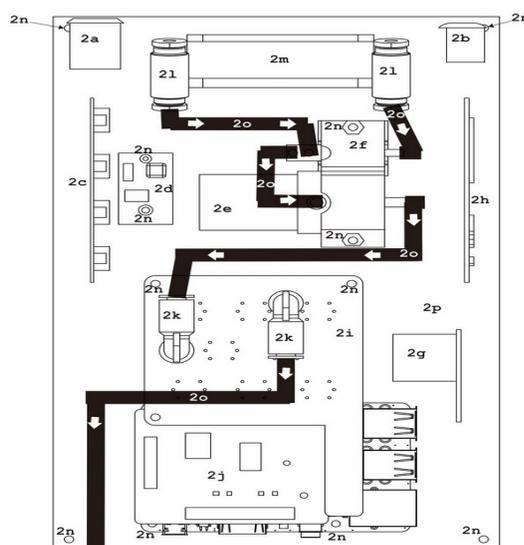
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Prof. Drs.Ec. Ir. Riyanarto Sarno, M.Sc.,Ph.D.
Jalan Tales 4/14 RT 003/ RW 010, Jagir, Wonokromo

(54) Judul ELECTRONIC NOSE UNTUK SKRINING CEPAT PENDERITA (POSITIF) ATAU SEHAT (NEGATIF) DARI
Invensi : PENYAKIT COVID-19 MENGGUNAKAN BAU KERINGAT KETIAK

(57) Abstrak :

Invensi yang diusulkan ini adalah alat skrining untuk skrining cepat COVID-19 menggunakan bau keringat ketiak. Skrining adalah menentukan status positif COVID-19 untuk penderita positif COVID-19 atau negatif COVID-19 untuk seseorang yang sehat dari COVID-19. Invensi ini memanfaatkan modul NFC sebagai alat pembaca identitas kartu seseorang sehingga mempermudah pencatatan data diri seseorang. Mini-computer digunakan sebagai pengumpul data dari sensor-sensor electronic nose, lalu data disimpan di dalam file dengan format Comma Separated Value (csv) dan juga otomatis disimpan dalam Cloud Database. Data tersebut kemudian diproses dan dikelompokkan menggunakan software aplikasi skrining cepat penderita (positif) atau sehat (negatif) dari penyakit COVID-19 yang terpasang di mini-computer. Software aplikasi memanfaatkan metode machine learning untuk skrining menentukan status positif untuk penderita COVID-19 atau status negatif untuk seseorang yang sehat dari penyakit COVID-19. Hasil dari invensi alat skrining ini adalah status positif COVID-19 atau negatif COVID-19 dari seseorang. Hasil ini kemudian dapat dikirimkan ke pengguna menggunakan aplikasi berbayar Whatsapp



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06039	(13) A
(51)	I.P.C : G 01N 21/00,G 01N 33/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102257		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Maret 2021		DG GROUP S.p.A. Corso Cavallotti 29 Novara 28100 Italy Italy
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Dino RADICE,IT
10202000009727	04 Mei 2020	IT	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul Invensi :	SENSOR KOLORIMETRI UNTUK MENDETEKSI BAKTERI DAN/ATAU VIRUS	
(57)	Abstrak :		

Sensor kolorimetri (1) untuk mendeteksi bakteri dan/atau virus, terdiri dari: - satu lapisan lagi (3', 3", ...) yang memiliki struktur kristal fotonik; - lapisan fungsional (4) yang terdiri dari nanomaterial yang mampu menghasilkan bakteri- dan/atau virus-bioresponsif plasmon permukaan yang tumpang tindih dengan satu atau lebih lapisan (3', 3", ...) yang memiliki struktur kristal fotonik; di mana: - nanomaterial bioresponsif bakteri dan/atau virus dari lapisan fungsional (4) diolah dengan zat protein atau antibodi yang bertindak sebagai reseptor virus, atau sensor kolorimetri (1) terdiri dari lapisan reseptor (5) yang terdiri dari zat protein atau antibodi yang bertindak sebagai reseptor virus, di mana lapisan fungsional (4) dan lapisan reseptor (5) saling tumpang tindih; dan/atau - sensor kolorimetri (1) terdiri dari lapisan berstruktur nano plasmonik (7) yang terdiri dari struktur nano seperti menghasilkan warna plasmonik, tumpang tindih satu atau lebih lapisan yang memiliki struktur kristal fotonik (3', 3", ...). (gambar 1)

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2022/06042	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 16H 57/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102227		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Maret 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		THATAVARTHI PRAKASAM SURESH,IN VARUN KUMAR CHIRRY,IN DATTA RAJARAM SAGARE,IN	
	202041014483	31 Maret 2020			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	
(54)	Judul Invensi :	RAKITAN KOMPONEN PUTAR			

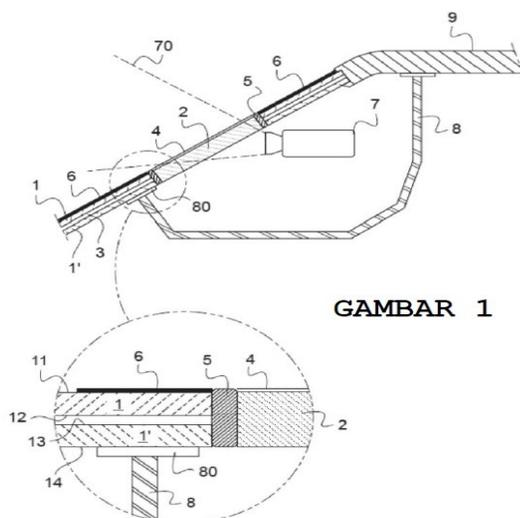
(57) **Abstrak :**

Pokok bahasan ini menyediakan rakitan komponen berputar yang berbiaya rendah dan yang memiliki akurasi lebih tinggi. Rakitan komponen berputar (100) yang meliputi komponen berputar (105) dan komponen sensor (145). Komponen berputar (105) meliputi sejumlah komponen posisi (135) dan daerah komponen yang hilang (140) yang disediakan pada permukaan periferal (130). Komponen sensor (145) ditempatkan pada celah yang telah ditentukan dari komponen berputar (105). Rakitan komponen berputar yang dikonfigurasi dengan rasio (AG1/AG2) dari celah udara pertama (AG1) antara permukaan periferal (130) dan komponen sensor (145) terhadap celah udara kedua (AG2) antara komponen posisi (130) dan komponen sensor (145) berada dalam kisaran 3 sampai 6. Rakitan komponen berputar (100) dapat diterapkan tanpa perubahan besar apa pun.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05810	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 60J 1/02,C 03C 3/32				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203022	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE Tour Saint-Gobain, 12 Place de l'Iris, 92400 COURBEVOIE France		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 September 2020	(72)	Nama Inventor : OUSPENSKI, Vladimir,FR YAVARI, Keihann,FR		
(30)	Data Prioritas :	(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		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
FR1909833	06 September 2019	FR			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Oktober 2022				

(54) **Judul**
Invensi : PANEL KACA KENDARAAN DENGAN SISIPAN DAN ALAT KAMERA TERMAL TERKAIT

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berhubungan dengan suatu gelasir kendaraan (100), yang meliputi, dalam zona periferal, lubang melintang yang meliputi sisipan (2) yang terbuat dari bahan yang memiliki struktur kristalin yang transparan dalam kisaran A panjang gelombang dalam spektrum inframerah sedikitnya dari 9,5 μm sampai 10,5 μm dan bahan sisipan tersebut transparan dalam daerah yang visibel pada panjang gelombang acuan antara 500 nm dan 600 nm. Invensi ini juga berhubungan dengan alat dengan gelasir tersebut dan kamera termal.



GAMBAR 1

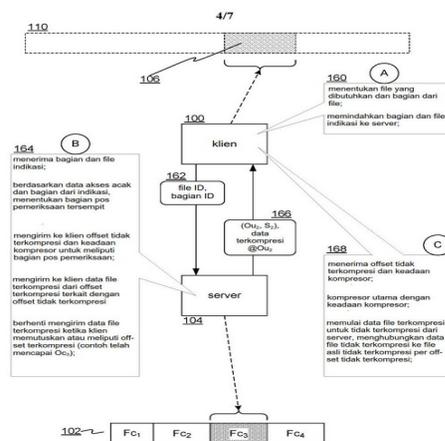
(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2022/05822 (13) A
 (51) I.P.C : G 06F 16/182,H 03M 7/40,H 03M 7/30,H 04L 29/08

(21) No. Permohonan Paten : P00202205352
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 November 2020
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 16/682,937 13 November 2019 US
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
 MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC
 One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, U.S.A United States of America
 (72) Nama Inventor :
 DE ICAZA AMOZURRUTIA, Miguel,US
 (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
 Lanny Setiawan
 Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia

(54) Judul
 Invensi : UNDUHAN SEBAGIAN DARI DATA TERKOMPRESI

(57) Abstrak :
 Klien dapat mendekomresi bagian internal dari file terkompresi di server tanpa harus mengunduh dan mendekomresi bagian file terkompresi yang mendahului bagian internal. Awalnya, ketika file terkompresi, keadaan kompresor, misalnya kamus, secara berkala ditangkap dan disimpan dalam kaitannya dengan posisi dalam file terkompresi. Server menyimpan status dan posisi kompresor terkait dengan file terkompresi. Klien mengidentifikasi bagian internal dari file terkompresi ke server. Server memilih keadaan kompresor yang posisinya paling dekat dengan bagian internal. Server mengirimkan klien keadaan kompresor yang dipilih dan bagian internal dari file terkompresi. Klien membuat dekompresor dengan status kompresor yang dikirim, dan dekompresor prima kemudian mendekomresi bagian internal dari file terkompresi.

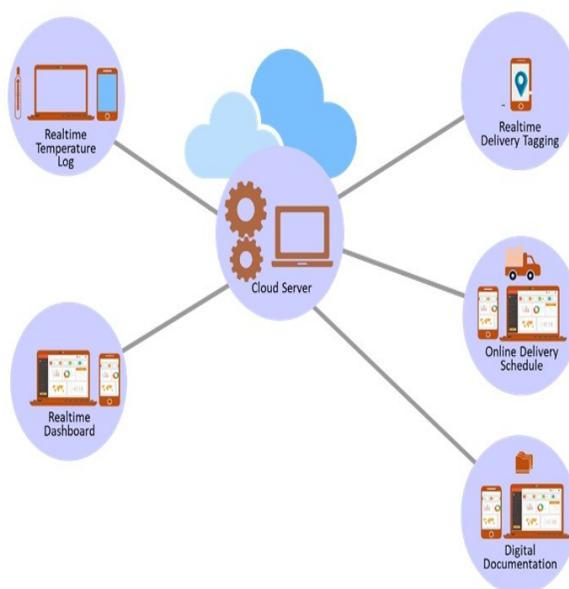


GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05947	(13) A
(51)	I.P.C : G 16H 10/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102651	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT Bisnis Integrasi Global Satrio Tower, Lantai 24, Jl. Prof. Dr. Satrio Kav. C4, Jakarta Selatan Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 April 2021	(72)	Nama Inventor : Daniel Kwan,ID Dody Lesmana,ID Kak Phue,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daniel Kwan Satrio Tower, Lantai 24, Jl. Prof. Dr. Satrio Kav. C4, Jakarta Selatan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		

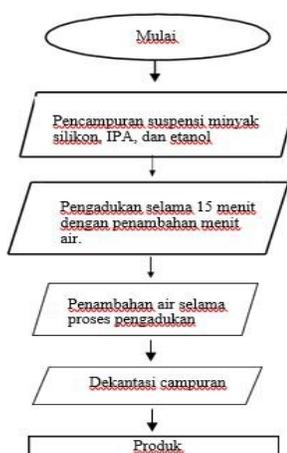
(54) **Judul** **Invensi :** Metode dan Sistem Penyaluran Vaksin Kepada Penerima Vaksin Yang Dapat Dipantau Secara Aktual

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini merupakan suatu metode dan sistem untuk merekam, menginformasikan, dan menganalisis proses penyaluran Vaksin secara real-time (aktual) dengan memanfaatkan media aplikasi yang dapat dilihat melalui perangkat elektronik bergerak maupun tidak bergerak. Invensi ini mengatasi permasalahan monitoring dan evaluasi atas pelaksanaan Penyaluran vaksin dengan pengedepankan prinsip-prinsip: transparansi, akuntabilitas, keaktualan waktu, dan tetap menaati Prosedur Kesehatan selama masa pandemi Covid-19. Aktivitas terpenting penyaluran Vaksin adalah memastikan kualitas vaksin tetap aman selama proses distribusi. Invensi ini akan memastikan kualitas vaksin tetap aman dengan cara merekam temperatur selama penyimpanan hingga proses distribusi secara aktual dalam waktu sebenarnya (real-time). Selain itu, invensi ini akan merekam informasi suhu ampul vaksin semenjak dikirim dari distributor hingga ke penerima fasilitas Kesehatan, merekam hasil pemeriksaan fisik vaksin selama perjalanan, informasi pabrikan, nomor batch, tanggal kadaluarsa, tanggal pengiriman hingga tanggal vaksin digunakan, di kemudian hari jika terjadi kontestasi atau permasalahan pasca penggunaan vaksin, sistem ini bisa menelusuri histori perjalanan vaksin yang digunakan. Kedua hal di atas memungkinkan pemantauan menyeluruh pada distribusi vaksin, sehingga penyaluran dan penggunaan vaksin bisa dilakukan secara maksimal dan tepat.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05946	(13) A
(51)	I.P.C : G 02B 1/10,G 02B 1/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102650		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 April 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	Mohammad Firdaus Akmal,ID Dendy Adityawarman,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB, Jl. Ganesha No.15 F Bandung
(54)	Judul KOMPOSISI BAHAN HIDROFOBİK UNTUK PELAPIS PERMUKAAN MATERIAL KACA DAN PLASTİK		
	Invensi : YANG BERSIFAT ANTIAIR, ANTIKABUT, DAN ANTIBAKTERI SERTA METODE PEMBUATANNYA		
(57)	Abstrak :		

Invensi ini menyediakan suatu komposisi bahan hidrofobik untuk pelapis permukaan material kaca dan plastik serta metode pembuatannya. Bahan pelapis sesuai invensi ini berbahan dasar silikon dan air, yang dapat digunakan dalam sterilisasi, self-cleaning, serta peningkatan fungsi seperti antiair, antikabut, dan antibakteri. Bahan pelapis sesuai invensi ini terdiri dari komponen bahan: etanol (45-55%); isopropil alkohol (2-10%); minyak silikon (1-10%); natrium lauril sulfat/sodium lauryl sulfate/SLS/texapon (2-10%); air (37-45%). Metode pembuatan bahan pelapis sesuai invensi ini terdiri dari tahapan sebagai berikut: mencampurkan minyak silikon, isopropil alkohol, dan etanol sehingga membentuk suspensi; mengaduk campuran menggunakan magnetic stirrer pada suhu ruang dan diaduk selama 15 menit; menambahkan air selama proses pengadukan; melakukan dekantasi untuk memperoleh fasa atas yang merupakan cairan pelapis.



Gambar 1.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05949	(13) A
(51)	I.P.C : C 10C 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102620		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : R. MOCH MAHMUD, Ir. Puri Mas Kuta Paradise Blok G.6/39, Kel. Gunung Anyar, Kec. Gunung Anyar, Surabaya - 60294, Jawa Timur Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 April 2021		(72) Nama Inventor : R. MOCH MAHMUD, Ir.,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Benny Muliawan S,E.,M.H., PT. BNL Patent, Jl. Ngagel Jaya no. 40, Kel. Pucang- Sewu, Kec. Gubeng, Surabaya - 60283
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	PROSES EKSTRAKSI ASPAL BUTON SECARA KONTINYU	
(57)	Abstrak : Suatu proses ekstraksi aspal buton secara kontinyu terdiri dari tiga tahapan utama yaitu tahapan pertama granulasi secara mekanis dan kimiawi, tahapan kedua pemisahan aspal dari mineral yang terdiri dari tiga kali pencucian mineral dan aspal, tiga kali pengayakan, dua kali pemisahan sentrifugal, dan dua kali pemisahan aspal dari solar, serta tahapan ketiga pemulihan bahan pelarut solar dengan metode pirolisis menggunakan mesin pengering berputar/rotary dryer. Tahapan granulasi berupa penghancuran batuan mineral dan aspal menggunakan mesin penghancur untuk menghasilkan butiran campuran mineral dengan aspal berbentuk granular kecil. Tahapan pemisahan aspal dari mineral berupa pencampuran mineral dan aspal dengan bahan pelarut, pemisahan campuran aspal dan pelarut dengan mineral, serta pemisahan pelarut dari aspal. Tahap pemulihan pelarut berupa pemisahan pelarut dari mineral sehingga pelarut dapat digunakan kembali. Dari invensi ini dihasilkan aspal buton dengan tingkat kemurnian yang tinggi dan ekonomis.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06031	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 02F 9/14				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007787	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Oktober 2020		CHINA ENFI ENGINEERING CORPORATION No. 12 Fuxing Avenue, Haidian District, Beijing 100038, China China		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WANG, Kuiting,CN PENG, Jianhua,CN LIU, Guo ,CN FU, Jianguo,CN LU, Yeda,CN SUN, Ninglei,CN LI, Jun,CN YIN, Shuyan ,CN DAI, Jianghong,CN		
201911031447.4	28 Oktober 2019	CN			
201911031448.9	28 Oktober 2019	CN			
201911032510.6	28 Oktober 2019	CN			
201911032522.9	28 Oktober 2019	CN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		

(54) **Judul** METODE UNTUK PERLAKUAN LARUTAN YANG MENGANDUNG LOGAM
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Pengungkapan ini menyajikan metode untuk memberi perlakuan larutan yang mengandung logam, di mana logam dipilih dari nikel, kobalt, zink atau tembaga, dan larutan yang mengandung logam meliputi logam sulfat. Metode mencakup: (1) mencampur larutan yang mengandung logam dengan krim kapur untuk memperoleh campuran cairan-padatan; (2) melakukan perlakuan pengentalan pada campuran cairan-padatan untuk memperoleh luapan yang mengandung endapan logam hidroksida dan aliran bawah yang mengandung kalsium sulfat; dan (3) menyaring luapan yang mengandung endapan logam hidroksida untuk memperoleh logam hidroksida dan filtrat.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05919

(13) A

(51) I.P.C : B 01D 53/94,B 01D 53/86,B 01J 35/04,B 01J 35/02,F 01N 3/20,F 01N 3/10,F 01N 3/021

(21) No. Permohonan Paten : P00202205710

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
08 Juni 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
16/625,074	20 Desember 2019	US
16/664,172	25 Oktober 2019	US
PCT/ US2019/063387	26 November 2019	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ECC TEC MSJ INCORPORATED
8068 Red Jasper LN #101, Delray Beach, Florida 33446,
United States of America United States of America

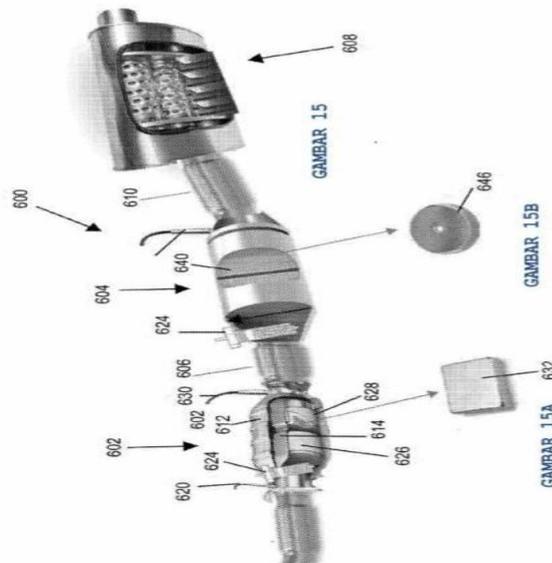
(72) Nama Inventor :
Saban AKYILDIZ ,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ludiyanto
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul
Invensi : SISTEM PEMBUANGAN DAN FITURNYA

(57) Abstrak :

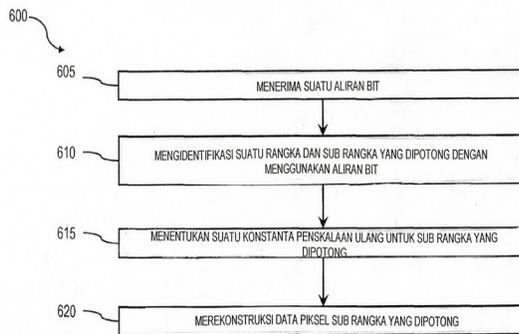
Sistem knalpot yang mencakup konverter katalis, sistem reduksi katalis selektif, pengurang suara (muffler) dan, untuk beberapa kegunaan, filter partikulat diesel yang masing-masingnya meliputi setidaknya satu filter yang memiliki elemen pemanas elektrik, pelapis (coating) metalik dan sekumpulan tonggak logam yang memanjang keluar darinya. Kombinasi dari elemen dikonfigurasi untuk memanaskan dan/atau mendisrupsi aliran gas-gas pembuangan yang mengandung gas-gas beracun dan polutan dan membantu dalam penghilangan dan/atau mengurangi polutan dan gas-gas beracun tersebut.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05903
(13)	A		
(51)	I.P.C : H 04N 19/196		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205730		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 November 2020		OP SOLUTIONS, LLC 368 Middle Street, Amherst, Massachusetts 01002, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KALVA, Hari,IN FURHT, Borivoje,US ADZIC, Velibor,US
17/091,052	06 November 2020	US	
62/932,597	08 November 2019	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Mutiara Suseno Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN SISTEM UNTUK PEMOTONGAN GAMBAR ADAPTIF	

(57) **Abstrak :**

Suatu decoder mencakup sirkuit yang dikonfigurasi untuk menerima suatu aliran bit, mengidentifikasi, sebagai suatu fungsi aliran bit, suatu rangka saat ini, dan suatu sub rangka yang dipotong dari rangka saat ini, menentukan, sebagai suatu fungsi aliran bit, suatu konstanta penskalaan yang disatukan dengan sub rangka yang dipotong, dan merekonstruksi data piksel sub rangka yang dipotong dengan menggunakan konstanta penskalaan tersebut.

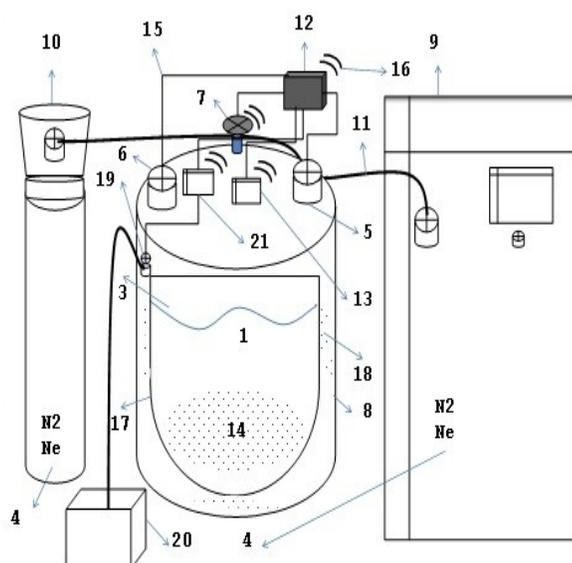


Gib. 6

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06035	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 65D 88/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202101886	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LPPM Universitas Andalas Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Maret 2021	(72)	Nama Inventor : Dinah Cherie, ID Muhammad Makky, ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : LPPM Universitas Andalas Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022				
(54)	Judul	METODE PENYIMPANAN DAN TRANSPORTASI MINYAK EDIBEL UNTUK PABRIK PENGOLAHAN			
	Invensi :	MENGUNAKAN GAS LEMBAM SERTA BAHAN TAMBAHAN PANGAN ANTI POLIMERISASI			

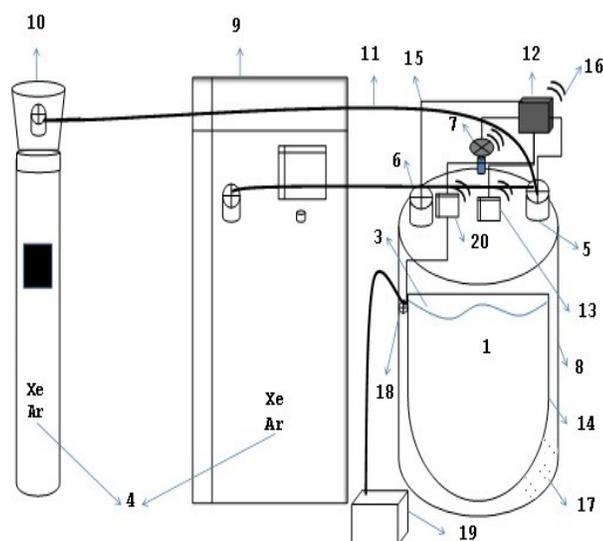
(57) **Abstrak :**

Invensi mengenai suatu Metode penyimpanan dan transportasi minyak edibel untuk pabrik pengolahan menggunakan gas lembam serta bahan tambahan pangan anti polimerisasi bertekanan 206.8 kPa atau lebih, kemurnian 90%, kadar uap air <0.1%. Sistem ini juga meliputi pemberian bahan tambahan pangan nano silica hidroaluminium ($Al_2O_3 \cdot nSiO_2 \cdot kH_2O$) berukuran super halus (<100nm) yang dimasukkan ke dalam minyak edibel (1) sebanyak 500 mg untuk setiap liter minyak. Sistem dilengkapi dengan sensor suhu (21), sistem penukar panas (17), sensor Nitrogen (N_2), sensor Neon (Ne)(13) dan sensor tekanan udara (manometer) (7) yang memberikan umpan balik kepada sistem kontrol (12) mampu beroperasi secara otomatis untuk mengatur sistem perpindahan panas sehingga suhu dan fase minyak yang disimpan, komposisi gas dan tekanan udara pada ruangan antara tutup wadah dan permukaan bahan (3) terkontrol. Sensor dan sistem kontrol bekerja dengan transmisi sinyal radio (16) atau kabel (15). Sistem ini memiliki keunggulan dimana minyak edibel disimpan dalam fase beku, proses hidrolisis dapat dihentikan karena kandungan air atau uap air yang sangat kecil pada ruangan antara tutup wadah dan permukaan minyak edibel (3). Proses oksidasi pada minyak edibel (1) dapat dihentikan karena kandungan oksigen atau oksidator lainnya sangat kecil pada ruangan antara tutup wadah dan permukaan minyak edibel.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05968	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 65D 81/20,F 17C 13/00,G 01L 19/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202101861	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Maret 2021		LPPM Universitas Andalas Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis Indonesia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Muhammad Makky,ID Dinah Cherie,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			LPPM Universitas Andalas Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis		
(54)	Judul	LANGKAH PENYIMPANAN DAN TRANSPORTASI MINYAK EDIBEL UNTUK TANGKI TIMBUN DAN PENGAPALAN MENGGUNAKAN GAS ANTI OKSIDASI			
(57)	Abstrak :				

Invensi mengenai suatu Langkah penyimpanan dan transportasi minyak edibel untuk tangki timbun dan pengapalan menggunakan gas anti oksidasi bertekanan 310.3 kPa atau lebih, kemurnian 90%, kadar uap air <0.1%. Sistem dilengkapi dengan sensor suhu (20), sistem penukar panas (14), sensor Xenon (Xe), sensor Argon (Ar)(13) dan sensor tekanan udara (manometer) (7) yang memberikan umpan balik kepada sistem kontrol (12) mampu beroperasi secara otomatis untuk mengatur sistem perpindahan panas sehingga suhu dan fase minyak yang disimpan, komposisi gas dan tekanan udara pada ruangan antara tutup wadah dan permukaan bahan (3) terkontrol. Sensor dan sistem kontrol bekerja dengan transmisi sinyal radio (16) atau kabel (15). Sistem ini memiliki keunggulan dimana minyak edibel disimpan dalam fase beku, proses hidrolisis dapat dihentikan karena kandungan air atau uap air yang sangat kecil pada ruangan antara tutup wadah dan permukaan minyak edibel (3). Proses oksidasi pada minyak edibel (1) dapat dihentikan karena kandungan oksigen atau oksidator lainnya sangat kecil pada ruangan antara tutup wadah dan permukaan minyak edibel (3). Proses kontaminasi dari luar wadah dapat dihentikan karena tekanan udara pada ruangan antara tutup wadah dan permukaan minyak edibel (3) lebih tinggi dari tekanan atmosfer. Dapat mempertahankan indikator kualitas dan keamanan pangan minyak edibel (1) tersimpan.



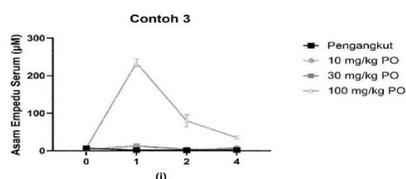
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05838
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 61K 31/554,A 61P 5/00,C 07D 281/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206071		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Desember 2020		ALBIREO AB Arvid Wallgrens backe 20, 413 46 Göteborg Sweden
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	GILLBERG, Per-Göran,SE STARKE, Ingemar,SE KULKARNI, Santosh S.,IN
201911049982	04 Desember 2019	IN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) **Judul**
Invensi : SENYAWA BENZOTIA(DI)AZEPIN DAN PENGGUNANNYA SEBAGAI MODULATOR ASAM EMPEDU

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan turunan 1,5-benzotiazepin dan 1,2,5-benzotiazepin dari rumus (I). Senyawa ini adalah modulator asam empedu yang memiliki aktivitas penghambatan pengangkut asam empedu bergantung natrium apikal (ASBT) dan/atau pengangkut asam empedu hati (LBAT). Invensi ini juga berkaitan dengan komposisi farmasi yang mengandung senyawa ini dan berkaitan dengan penggunaan senyawa ini dalam pengobatan penyakit kardiovaskular, metabolisme asam lemak dan gangguan pemanfaatan glukosa, penyakit gastrointestinal dan penyakit hati.

GAMBAR 1

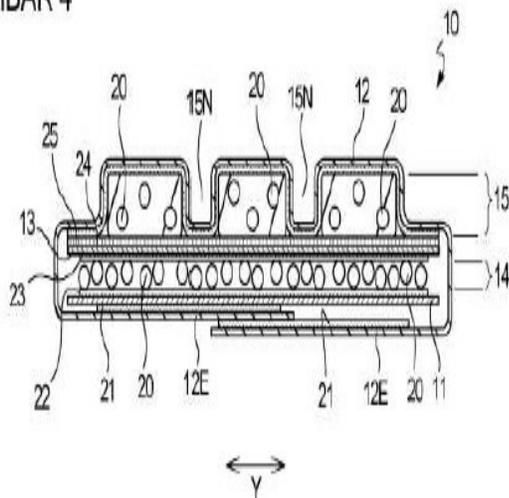


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05996	(13) A
(51)	I.P.C : A 61F 13/534		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206196		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Desember 2019		KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038210 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ONDA, Aiko,JP KURAMAE, Ryota,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ronny Gunawan Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai
(54)	Judul Invensi :	PENYERAP, DAN BENDA PENYERAP	

(57) **Abstrak :**

Pada anggota penyerap(10), inti pertama(14) yang mengandung polimer penyerap (20) ditempatkan diantara lembar pertama(11) dan lembar intermediet(13), inti kedua(15) yang mengandung serat penyerap dan polimer penyerap(20) ditempatkan diantara lembar intermediet(13) dan lembar kedua(12), bagian dari polimer penyerap (20) dalam bahan pembentuk dari inti pertama(14) adalah 80% massa atau lebih, rasio massa dari polimer penyerap(20) yang terkandung dalam inti pertama (14) sampai massa total bahan pembentuk inti pertama (14) lebih tinggi dari rasio massa dari polimer penyerap (20) yang terkandung dalam inti kedua (15) sampai massa total bahan pembentuk inti kedua (15), berat dasar polimer penyerap (20) dalam inti pertama (14) lebih kecil dari berat dasar polimer penyerap (20) dalam inti kedua (15), dan pada kasus di mana BR mewakili tingkat variasi kekakuan lendut struktur lapisan yang terdiri dari lembar pertama (11), inti pertama (14), dan lembar intermediet (13) per variasi ketebalan sebelum dan setelah penyerapan cairan, tingkat variasi kekakuan lendut yang dihitung dengan Formula (1) berikut, BR dalam masing-masing dari dua arah yang dipilih secara acak dari tiga arah yang terdiri dari dua arah yang ortogonal satu sama lain dan arah lainnya yang berpotongan dengan dua arah tanpa ortogonal dengan dua arah adalah 5,0 atau kurang. $BR = (Bw/Bd)/T0c$ (1)

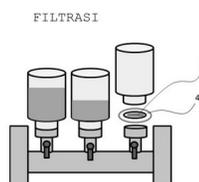
GAMBAR 4



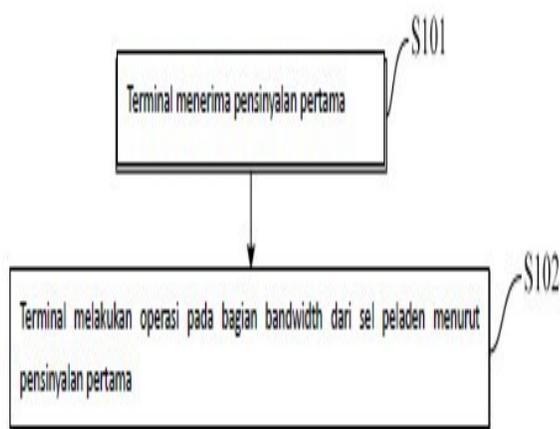
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06000	(13) A
(51)	I.P.C : C 07C 43/23,C 07C 41/01		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206246		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : WATANABE OYSTER LABORATORY, CO., LTD. 490-3 Shimoongatamachi, Hachioji-shi, Tokyo 1920154 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Desember 2019		(72) Nama Inventor : Mitsugu WATANABE,JP
(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
	2019-209288	20 November 2019	JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK PEMBUATAN ALKOHOL BENZIL 3,5-DIHIDROKSI-4-METOKSI DARI PLANKTON	

(57) **Abstrak :**
 ujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan metode pengumpulan air laut yang mengandung plankton dan memproduksi DHMBA, yang merupakan antioksidan, dari plankton yang terkandung dalam air laut. Metode dari invensi ini meliputi: filter air laut yang dikumpulkan yang mengandung plankton menggunakan penyaring; mengambil kandungan sel dari plankton yang tersisa di filter; selanjutnya memanaskan/menekan isi sel dikeluarkan; dan menghasilkan alkohol 3,5-dihidroksi-4-metoksibenzil dari produk yang dipanaskan/ditekan. Plankton adalah diatom. [Gambar Terpilih] Gbr. 1

GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06002	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206236		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 November 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	MA, Xuan,CN CHEN, Mengzhu,CN XU, Jun,CN PENG, Focai,CN GUO, Qiujin,CN MA, Xiaoying,CN
201911090300.2	08 November 2019	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022			Endra Agung Prabawa 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 PEMROSESAN PENSINYALAN DAN PERALATAN, TERMINAL, DAN MEDIA PENYIMPANAN		
(57) Abstrak :	Disediakan metode dan peralatan pemrosesan pensinyalan, terminal dan media penyimpanan. Metode meliputi terminal menerima pensinyalan pertama, dan beroperasi pada bagian bandwidth (BWP) dari sel peladen menurut pensinyalan pertama.		

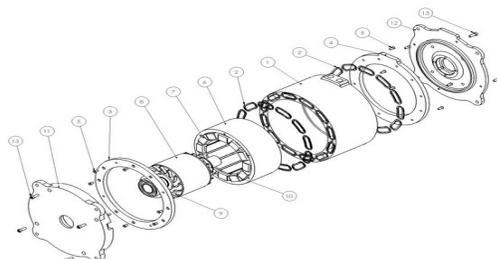


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05962	(13) A
(51)	I.P.C : H 02K 29/00,H 02K 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102270		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Maret 2021		Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) Kampus ITS Sukolilo, Surabaya 60111 Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Dr. Muhammad Nur Yuniarto, ID Yoga Uta Nugraha, S.T., M.T., ID Ayuning Fitri Desanti, S.T., M.T., ID Indra Sidharta, S.T., M.Sc., ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Surya Sumpeno Kantor Transfer Teknologi Direktorat Inovasi dan Kawasan Sains Teknologi Gedung Pascasarjana Kampus ITS Sukolilo, Surabaya 60111
(54)	Judul	MOTOR LISTRIK ARUS SEARAH TANPA SIKAT RADIAL DENGAN SISTEM PENDINGIN	
	Invensi :	MENGUNAKAN CAIRAN	

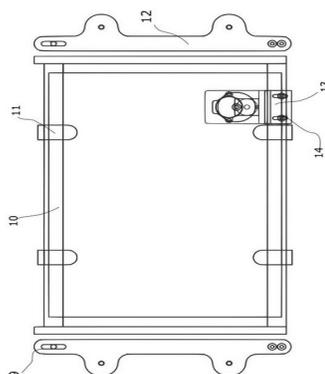
(57) **Abstrak :**

Abstrak MOTOR LISTRIK ARUS SEARAH TANPA SIKAT RADIAL DENGAN SISTEM PENDINGIN MENGGUNAKAN CAIRAN
 Invensi ini berhubungan dengan suatu motor listrik arus searah tanpa sikat radial dengan sistem pendingin menggunakan cairan yang terdiri dari : suatu casing (1), dimana pada bagian ujung atas dan bawah dipasang seal (2) dan tutup pengarah aliran atas (3) dan tutup pengarah aliran bawah (4), yang dikunci dengan menggunakan baut pengunci tutup pengarah aliran (5), berfungsi sebagai komponen sistem pendingin motor listrik arus searah tanpa sikat radial, suatu stator (6) dan lilitan tembaga (7) yang berfungsi sebagai penghasil medan magnet untuk memberikan gaya aksi terhadap magnet yang ada pada poros / rotor (8) sehingga menimbulkan gaya reaksi yang menyebabkan poros / rotor (8) berputar, suatu kipas (9) berfungsi untuk memutar udara yang ada didalam casing (1) sehingga terbentuk aliran udara turbulen yang dapat mempercepat laju perpindahan panas, suatu tutup atas (11) dan tutup bawah (12), dimana pada bagian tengah terdapat rumah bantalan / bearing (10) dan dikunci pada tutup pengarah aliran dengan menggunakan baut tutup (13), berfungsi sebagai penutup bagian dalam motor listrik, dicirikan pada casing (1) terdapat lubang jalur cairan pendingin berbentuk bulat atau oval memanjang sejajar poros / rotor (8) untuk mempermudah proses pembuatannya.



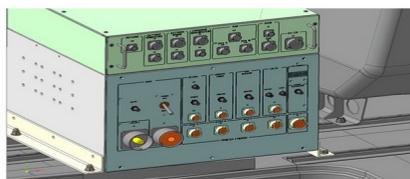
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06041	(13) A
(51)	I.P.C : A 61M 16/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102237		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Maret 2021		Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) Kampus ITS Sukolilo, Surabaya 60111 Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Muhammad Lukman Hakim, S.T., M.T.,ID Soni Sunarso, dr., Sp.An.,ID Dr. Anna Surgean Veterini, dr., SpAn.KIC,ID Dr. I Ketut Eddy Purnama S.T., M.T.,ID Edward Kusuma, dr., MKes., Sp.An.KIC,ID Atar Fuady Babgei, S.T., M.Sc.,ID Faisal Ibrahim, S.T.,ID Dr. Ir. Djoko Purwanto M.Eng.,ID Andhika Estiyono S.T., M.T.,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Surya Sumpeno Kantor Transfer Teknologi Direktorat Inovasi dan Kawasan Sains Teknologi Gedung Pascasarjana Kampus ITS Sukolilo, Surabaya 60111
(54)	Judul	SISTEM KONTROL DAN PEMANTAUAN JARAK JAUH PADA VENTILATOR DENGAN OPERASI KNOP	
	Invensi :	TUNGGAL	
(57)	Abstrak :		

Abstrak SISTEM KONTROL DAN PEMANTAUAN JARAK JAUH PADA VENTILATOR DENGAN OPERASI KNOP TUNGGAL Suatu sistem mekanik dan elektronik untuk mengendalikan dan memantau ventilator, dengan operasi knop tunggal, dari jarak jauh melalui komputer eksternal. Kontrol knop tunggal dilakukan oleh perangkat mekanik dengan dua macam gerakan, yakni gerakan translasi untuk menekan tombol dan gerakan rotasi untuk memutar knop. Pemantauan dilakukan dengan menggunakan kamera yang terpasang menghadap layar ventilator. Kontrol knop dan pemantauan layar ventilator melalui kamera dilakukan menggunakan antarmuka yang terpasang pada komputer eksternal dalam jejaring intranet.



Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/06061	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 62C 3/02,B 64C 39/02,B 64D 1/18						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202105570			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Juli 2021				National Helicopter Center Mil & Kamov 26/1 Garshin str., Tomilino, Lyubertsy district Moscow region, 140070 Russia Russian Federation		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			Sovetov Sergei VLADIMIROVICH ,RU Ivanov Anton IVANOVICH ,RU Ilyukhin Alexey ALEXANDROVICH ,RU Suleymanov Shamil ABDULBAROVICH ,RU Zakurdaev Mikhail NIKOLAEVICH ,RU Zevig Georgy VLADIMIROVICH ,RU		
2020124206	21 Juli 2020	RU			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20 Oktober 2022					Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78		
(54) Judul Invensi :	HELIKOPTER DENGAN SISTEM PEMADAM KEBAKARAN DAN SISTEM PEMADAM KEBAKARAN						
(57) Abstrak :	<p>Invensi yang berkaitan dengan bidang konstruksi pesawat terbang, hingga desain helikopter yang dilengkapi dengan sistem pemadam kebakaran, dimana helikopter terdiri dari bodi pesawat (2), tiang katrol bagian belakang (3), struktur penerbangan helikopter (4), pembangkit listrik (5), dan roda pendarat (6), helikopter (1) dilengkapi dengan sistem pemadam kebakaran, di bagian bawah bodi pesawat (2) di bawah lantai kabin pengangkut di kompartemen khusus (9) ada tangki air (8), rongga bagian dalam tangki air (8) dibagi menjadi empat kompartemen (10, 11, 12, 13) dengan menggunakan balok longitudinal lunas (14) dan diafragma melintang (15) yang dilengkapi dengan katup pintas (16), sedangkan kompartemen (10, 11, 12, 13) tangki (8) terhubung secara diagonal berpasangan, di bagian bawah tangki (8) dilengkapi dengan pintu (20) yang terhubung ke penggerak listrik (21), elemen pemanas terletak di sepanjang kontur pintu (20), di kompartemen kiri depan (10) tangki (8), selang (23) dengan pompa (22) dipasang melalui siku putar (24), yang dilengkapi dengan jaring pelindung (25), sebuah katrol (26) terletak di tangki (8), yang dihubungkan dengan kabel (27) ke pompa (22), di kabin helikopter ada tangki (28) untuk agen pembusa, dilengkapi dengan sensor (29), pompa (30) dan pipa (31), sistem pemadam kebakaran yang dipasang pada helikopter (1) meliputi sistem pemasukan air, sistem pembusaan, sistem kontrol dan pemantauan, sistem retraksi pompa (22), sistem anti lapisan, dan sistem pelepasan darurat cairan pemadam, sehingga tercapai peningkatan efisiensi operasi pemadaman kebakaran.</p>						



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06014

(13) A

(51) I.P.C : B 65B 5/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202206317

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 November 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2019-232984	24 Desember 2019	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ORION MACHINERY CO., LTD.
5-8-28, Nishihashimoto, Midori-ku, Sagamihara-shi,
Kanagawa 252-0131, Japan Japan

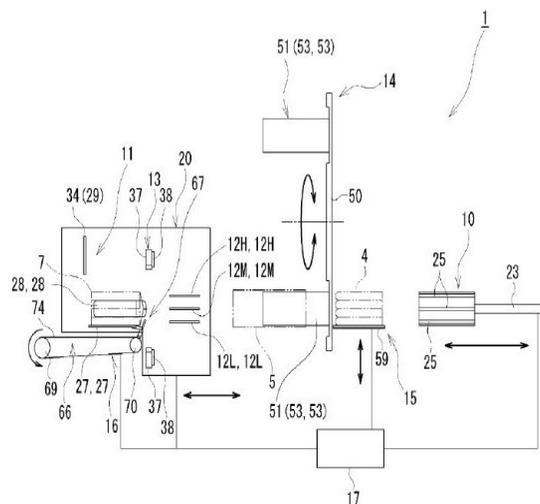
(72) Nama Inventor :
Hiroe KAWASHIMA,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Inda Citraninda Noerhadi
Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2
Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung

(54) Judul
Invensi : ALAT PENGISIAN DAN PENGEMASAN OTOMATIS

(57) Abstrak :

Tujuan invensi ini adalah untuk menyediakan suatu alat pengisian dan pengemasan otomatis yang meningkatkan efisiensi pengerjaan pengemasan dan yang menekan terjadinya produk cacat untuk mencapai hasil yang memuaskan. Pada alat pengisian dan pengemasan otomatis, sarana penempatan, sepasang paku gusset atas, sepasang paku gusset antara, sepasang paku gusset bawah, dan alat penyegel yang dilengkapi bilah dibentuk menjadi suatu unit sebagai bodi utama unit, dan bodi utama unit serta komponen pendorong tersebut dibentuk agar dapat bergerak dengan bebas mendekati dan menjauhi satu sama lain. Dengan cara ini, dibandingkan dengan alat pengisian dan pengemasan otomatis konvensional, dimungkinkan untuk mengurangi total waktu dimana satu barang yang akan dikemas diisi ke dalam satu kantong kemasan dan kemudian bagian ujung bukaannya disegel, sehingga dimungkinkan untuk meningkatkan efisiensi pengerjaan pengemasan.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06022

(13) A

(51) I.P.C : H 02J 7/00,H 02M 3/07

(21) No. Permohonan Paten : P00202206397

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
23 November 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
16/914,160	26 Juni 2020	US
62/951,876	20 Desember 2019	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Oktober 2022

(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 :

SONG, Chunping,US
KUN, Cheong,HK
GAO, Xiaolin,CN
JUNG, Sanghwa,KR
JING, Yue,CN

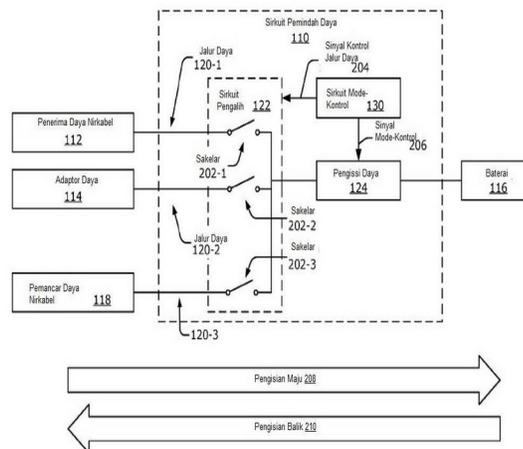
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Anisa Ambadar
Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul
Invensi : PENGISIAN DAYA MULTI-MODE ADAPTIF

(57) Abstrak :

Peralatan diungkapkan untuk pengisian daya multi-mode adaptif. Dalam aspek contoh, peralatan mencakup paling sedikit satu pengisi daya yang memiliki simpul pertama dan simpul kedua. Paling sedikit satu pengisi daya dikonfigurasi untuk menerima tegangan masukan pada simpul pertama. Paling sedikit satu pengisi daya juga dikonfigurasi untuk beroperasi secara selektif dalam mode pertama untuk menghasilkan tegangan keluaran pertama pada simpul kedua yang lebih besar dari atau kurang dari tegangan masukan atau beroperasi dalam mode kedua untuk menghasilkan tegangan keluaran kedua pada simpul kedua yang secara substansial sama dengan tegangan masukan.

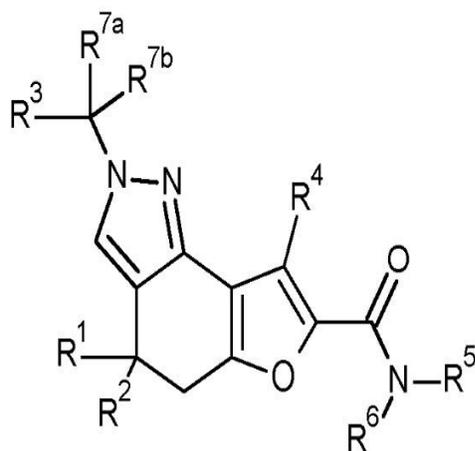


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/05879	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 31/4164,A 61P 3/10,A 61P 11/06,A 61P 17/06,A 61P 19/02,C 07D 491/048						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206491			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Desember 2020				BAYER AKTIENGESELLSCHAFT Kaiser-Wilhelm-Allee 1 51373 Leverkusen Germany		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			PANKNIN, Olaf,DE SACHER, Frank,DE SCHMIDT, Nicole,DE LANGER, Gernot,DE NOWAK-REPPPEL, Katrin,DE NUBBEMEYER, Reinhard,DE PILARI, Sabine,DE ROTTMANN, Antje,DE MIYATAKE, ONDOZABAL, Hideki,ES SIEBENEICHER, Holger,DE TER LAAK, Antonius,NL CERNECKA, Hana,SK		
19217856.4	19 Desember 2019	EP					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		
(54)	Judul Invensi :		TURUNAN-TURUNAN FUROINDAZOL				

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mencakup senyawa furoindazole dengan formula umum (I): di mana (I) adalah seperti yang didefinisikan di sini, metode pembuatan senyawa tersebut, senyawa antara yang berguna untuk membuat senyawa tersebut, komposisi farmasi yang terdiri dari senyawa tersebut dan penggunaan senyawa tersebut untuk pembuatan komposisi farmasi untuk pengobatan atau profilaksis penyakit, khususnya penyakit autoimun seperti multiple sclerosis, psoriasis, psoriatic arthritis, rheumatoid arthritis, ankylosing spondylitis, lupus eritematosus sistemik, uveitis autoimun primer dan sekunder, gangguan inflamasi seperti endometriosis, penyakit mata inflamasi, penyakit radang ginjal, penyakit radang hati seperti penyakit hati berlemak non-alkohol, alkoholik dan toksik, penyakit paru-paru seperti asma, fibrosis paru idiopatik, penyakit paru obstruktif kronik dan gangguan metabolisme dan endokrin-metabolik seperti sindrom metabolik, resistensi insulin, diabetes mellitus. pe I dan tipe II, dan gangguan sindrom ovarium polikistik (PCOS), gangguan nyeri neuropatik dan inflamasi pada manusia dan hewan.

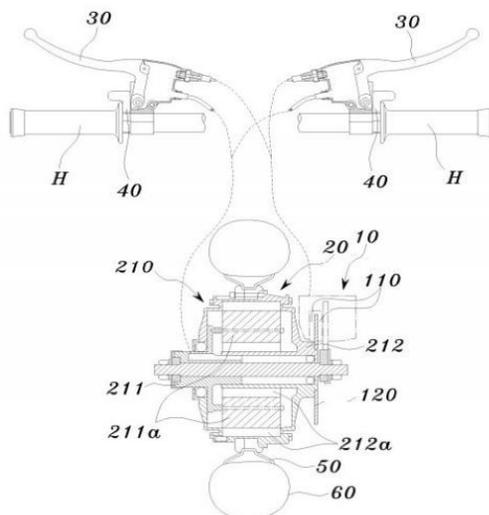


(I)

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06029	(13) A
(51)	I.P.C : B 60L 7/08,B 60L 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206536		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 April 2021		PARK, Keun Ho 505-ho, 107-dong, 412, Suseong-ro, Suseong-gu Daegu 42004, Republic of Korea Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	PARK, Keun Ho,KR PARK, Gye Jeung,KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marhendra Aristanto AAMHAS IP CONSULTANT Perkantoran Kindo Square Blok B No. 5 Jalan Duren Tiga Raya No. 101 Jakarta, 12760 Indonesia
(54)	Judul Invensi :	SISTEM MANIPULASI REM KENDARAAN LISTRIK	

(57) **Abstrak :**

Sistem manipulasi rem kendaraan listrik diajukan. Sistem manipulasi rem kendaraan listrik tersebut mengakibatkan unit rem mekanik dan unit rem regeneratif untuk dioperasikan bersama oleh unit manipulasi rem, sehingga memungkinkan operasi yang mudah dan cepat unit rem regeneratif, yang memungkinkan konfigurasi alat yang sederhana dan murah dan memungkinkan pengereman yang lancar tanpa tergelincir dengan jarak pengereman yang pendek, dan mengakibatkan derajat operasi unit rem regeneratif untuk diatur dengan cara memutar unit manipulasi rem, sehingga memungkinkan penyesuaian operasi dari unit rem regeneratif dilaksanakan dengan mudah.



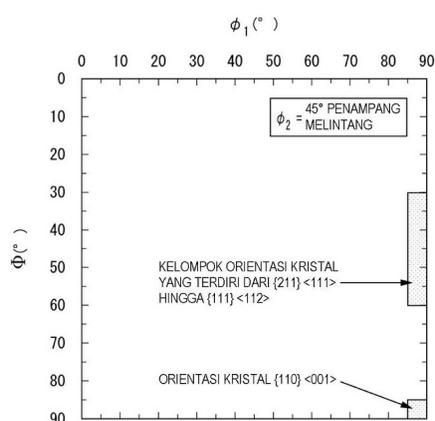
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06057	(13) A
(51)	I.P.C : B 21B 1/22,C 21D 9/46,C 22C 38/58,C 22C 38/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206606		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Desember 2020		NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008071 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ABUKAWA Genki,JP AZUMA Masafumi,JP SAKURADA Eisaku,JP YABU Shohei,JP
2019-231744	23 Desember 2019	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		(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**
Invensi : LEMBARAN BAJA CANAI PANAS

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan suatu lembaran baja canai panas yang memiliki komposisi kimia yang telah ditentukan, mikrostruktur mencakup 80% atau lebih martensit temper berdasarkan persentase volume dan sisa yang terdiri dari satu atau lebih dari ferit, perlit, bainit, martensit yang baru terbentuk, dan austenit sisa, martensit temper mencakup 5×10^9 potongan/mm³ atau lebih endapan yang mengandung Ti dan yang memiliki diameter lingkaran ekuivalen 5 nm atau kurang per satuan volume, pada daerah lapisan permukaan yang merupakan rentang dari permukaan hingga posisi 1/10 ketebalan lembaran, jumlah densitas kutub rata-rata dari kelompok orientasi kristal yang terdiri dari undefined<111> sampai undefined<112> dan densitas kutub pada orientasi kristal undefined<001> adalah 6,0 atau kurang, dan kekuatan tarik adalah 980 MPa atau lebih.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/06060	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 01J 29/74,B 01J 29/67,B 01J 23/62,B 01J 29/44,B 01J 23/42,B 01J 21/08,B 01J 35/02,B 01J 35/00,B 01J 37/00,C 07C 4/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206646			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Desember 2020			SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR THE HAGUE, THE NETHERLANDS Netherlands			
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		JOSHI, Rikeshchandra Sharadchandra,IN VAN DEN BERG, Roy,NL ZUIDEMA, Erik,NL YANSON, Yuriy,NL			
19219400.9	23 Desember 2019	EP		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022			Lanny Setiawan Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia			
(54)	Judul Invensi : SISTEM KATALIS KONVERSI ALKILAROMATIK						
(57)	Abstrak :						

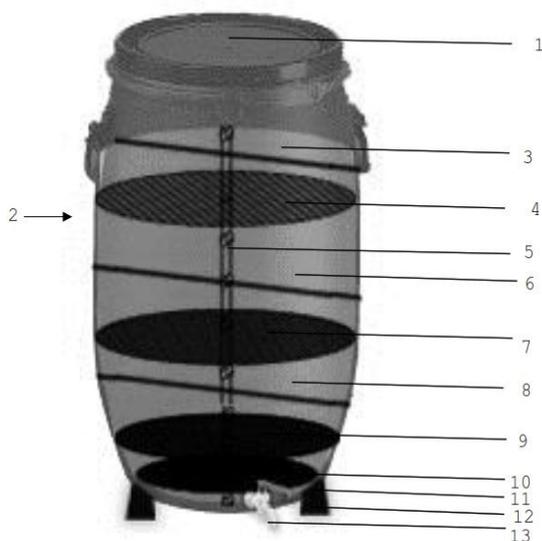
Sistem katalis konversi alkilaromatik yang terdiri dari: (a) komposisi katalis pertama yang terdiri dari (i) pembawa yang terdiri dari 5 sampai 70% berat dari komposisi pengikat yang dibuat dari campuran yang terdiri dari satu atau lebih silikat alkoksi yang dioligomerisasi dan satu atau lebih zat penghidrolisis; dan 30 sampai 95% berat dari zeolit ZSM-5 (ii) 0,001 sampai 5% berat dari satu atau lebih logam yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari Golongan 6, 9, 10 dan 11; dan secara opsional, (iii) sampai 0,5% berat dari logam Golongan 14, dan (b) komposisi katalis kedua yang terdiri dari: (i) pembawa yang terdiri dari 20 sampai 90% berat pengikat oksida tahan api dan dalam kisaran dari 10 sampai 80% berat dari zeolit (ii) jumlah 0,001 sampai 5% berat dari satu atau lebih logam yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari Golongan 6, 9, 10 dan 11 dan secara opsional, logam Golongan 14.

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/05957	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : D 02G 3/44,D 03D 15/513,D 03D 13/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206652			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Desember 2020				SOUTHERN MILLS, INC. 6501 Mall Boulevard, P.O. Box 289, Union City, Georgia 30291 United States of America		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		PICKERING, Keith Edward,US MORRISON, Christoper Roy,US		
	62/950,193	19 Desember 2019	US	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022				Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(54)	Judul Invensi :	KAIN TAHAN API DENGAN KEKUATAN YANG DITINGKATKAN					
(57)	Abstrak :						
	Perwujudan-perwujudan ini diarahkan pada kain tahan api yang terbentuk dari sejumlah benang badan pintal dan penahan robekan yang memanjang di antara setidaknya beberapa benang badan pintal dalam setidaknya salah satu dari arah lusi atau isi kain. Dalam beberapa perwujudan, penghenti robekan meliputi setidaknya dua benang yang relatif kuat, dan benang yang relatif kuat tersebut meliputi inti pintal aramid dan selubung.						

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06038	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 05F 17/90				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202101996	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Maret 2021	(72)	Nama Inventor : Cahyono Agus Dwi Koranto, ID Pita Asih Bektii Cahyanti, ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022				
(54)	Judul ALAT DAN METODE PENGOMPOSAN LIMBAH ORGANIK BERBASIS SIKLUS HAYATI SECARA Invensi : MANDIRI SKALA MIKRO				

(57) **Abstrak :**

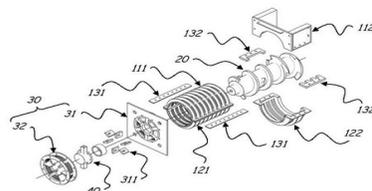
Invensi ini mengenai pengembangan instalasi alat dan metode pengolahan sampah/limbah organik melalui pengomposan limbah sampah bahan organik berdasarkan tahapan perombakan bahan organik alami dan mandiri, serta memanfaatkan gaya gravitasi, sesuai dengan siklus hayati alami dalam skala mikro/ rumah tangga. Unit peralatan pengomposan adalah berupa bejana yang terdiri atas lapisan/ruang secara vertikal, yang terbagi sesuai dengan tahapan perombakan bahan organik L (litter), F (fermentasi), H (humus) dan bagian dasar untuk menampung A (air lindi). Bahan peralatan dapat terbuat dari tanah liat, tong plastik, drum besi, semen dsb, disertai pipa aerasi. Metode pengomposan berdasarkan atas tahapan proses perombakan dalam ekosistem alami dan gaya gravitasi dengan memfasilitasi resim lengas, temperatur, aerasi, karbon organik, dan aktivitas mikroba perombak yang optimal. Invensi pengolahan limbah dan sampah organik yang terabaikan dan sering menjadi sumber masalah lingkungan dan kesehatan dilakukan di bagian hulu sebagai sumber penghasil sampah organik tingkat pertama pada skala unit rumah tangga atau industri kecil, agar menghasilkan produk yang bermanfaat dan barokah. Produk utama adalah pupuk kompos padat dan pupuk organik cair yang siap digunakan sebagai pupuk organik untuk meningkatkan pertumbuhan tanaman. Invensi ini sangat penting untuk ikut mendukung lingkungan dan kehidupan yang bermartabat dan berkelanjutan.



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05952		
(13)	A				
(51)	I.P.C : B 30B 9/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102531		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 April 2021			SZETECH ENGINEERING SDN BHD	
(30)	Data Prioritas :			Lot 719-5, Jalan Sungai Rasah, Kg. Padang Jawa, 40200	
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Shah Alam, Selangor Darul Ehsan, Malaysia. Malaysia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		(72)	Nama Inventor :	
				CHEW Kian Sang,MY	
				TAN Kim Hai,MY	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Tony R. Simbolon S.H.	
				Gandaria 8 Office Tower Level 8, Jl. Sultan Iskandar	
				Muda No. 57, Jakarta Selatan 12240, Indonesia	
(54)	Judul	MESIN GABUNGAN PEMERAS-PEMOTONG BERTINGKAT UNTUK TANDAN BUAH KOSONG KELAPA			
	Invensi :	SAWIT (EFB)			

(57) **Abstrak :**

Dalam invensi ini, kemampuan pemerasan diwujudkan dengan gulungan yang ditingkatkan (20) dengan konveyor sekrup (22) dari pengurangan bubungan dari ujung umpan ke ujung keluar, serta mempunyai diameter yang lebih besar pada ujung umpan daripada di ujung keluar. Gulungan yang ditingkatkan (20) juga disesuaikan dengan kemampuan pemotongan bertingkat yang mencakup empat kemampuan pemotongan.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05812

(13) A

(51) I.P.C : B 03C 3/40,B 03C 3/38

(21) No. Permohonan Paten : P00202103622

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
21 Oktober 2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
201811227550.1	22 Oktober 2018	CN
201811227573.2	22 Oktober 2018	CN
201811308119.X	05 November 2018	CN
201811525874.3	13 Desember 2018	CN
201811527816.4	13 Desember 2018	CN
201811563797.0	20 Desember 2018	CN
201910340445.7	25 April 2019	CN
201910446294.3	27 Mei 2019	CN
201910465124.X	30 Mei 2019	CN
201910521793.4	17 Juni 2020	CN
201910521796.8	17 Juni 2019	CN
201910522488.7	17 Juni 2019	CN
201910605156.5	05 Juli 2019	CN
201910636710.6	15 Juli 2019	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SHANGHAI BIXIUFU ENTERPRISE MANAGEMENT CO., LTD.
Room 404B, Building 10, No.1188, Lianhang Road, Minhang District Shanghai 201112 (CN) China

(72) Nama Inventor :

TANG, Wanfu,CN
DUAN, Zhijun,CN
ZOU, Yongan,CN
XI, Yong,CN

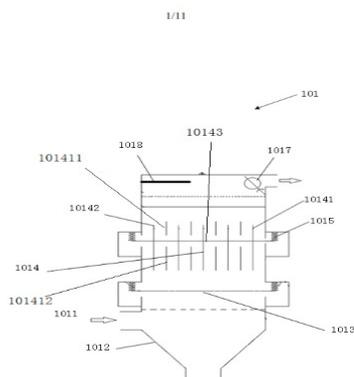
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : SISTEM DAN METODE PENGHILANG DEBU UDARA

(57) Abstrak :

Metode pengurangan kopling medan listrik penghilang debu, terdiri dari langkah-langkah sebagai berikut: pemilihan parameter anoda medan listrik penghilang debu dan/atau parameter katoda medan listrik penghilang debu untuk mengurangi jumlah kopling medan listrik. Sebuah anoda medan listrik penghilang debu dan/atau ukuran katoda medan listrik penghilang debu dipilih sehingga jumlah kopling medan listrik kurang dari atau sama dengan 3. Jumlah kopling medan listrik berkurang, konsumsi energi medan listrik rendah, listrik konsumsi kopling medan untuk aerosol, kabut air, kabut oli dan materi partikulat halus yang lepas berkurang, dan energi medan listrik dihemat.

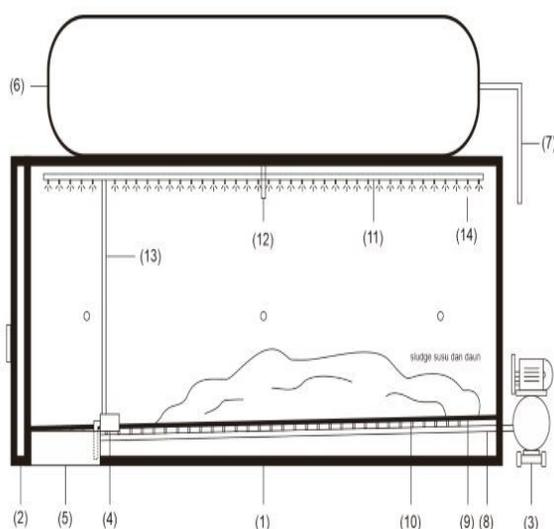


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05972	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 17B 1/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010561	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gajah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Depok, Sleman, DIY 55281 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Desember 2020	(72)	Nama Inventor : Pipit Noviyani, ID Ardhiansyah, ID Chandra Wahyu Purnomo, ID Susilo Hadi, ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Gajah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Depok, Sleman, DIY 55281		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022				
(54)	Judul Invensi :	REAKTOR KONTAINER PENGHASIL BIOGAS			

(57) **Abstrak :**

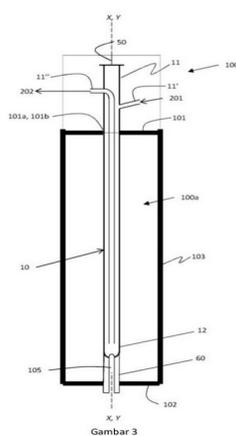
Invensi ini bertujuan untuk menyediakan alat penghasil biogas dari proses fermentasi aerob dan anaerob yang terdiri dari 4 bagian utama yaitu kontainer (1), balon biogas (6), saluran penghembus udara (8), dan saluran penyemprot air (11), dan bagian pendukung yaitu pintu kontainer (2), kompresor (3), pompa air (4), bak penampung (5), pipa outlet biogas (7), lantai sekat (9), pipa distribusi udara (10), Pipa inlet biogas (12), pipa penyalur air (13), sprayer (14) dan pipa indikator suhu dan kelembaban (15). Semua bagian terintegrasi sehingga dapat menghasilkan biogas dari proses fermentasi aerob dan anaerob yang siap digunakan dengan produk tambahan berupa pupuk kompos dan pupuk cair. Kontainer (1) dilengkapi dengan sebuah pintu kontainer (2) kedap udara, lantai sekat (9) dan pipa indikator suhu dan kelembaban (15); balon biogas (6) dilengkapi dengan pipa inlet biogas (12) dan pipa outlet biogas (7); saluran penghembus udara (8) dilengkapi dengan kompresor (3), pipa distribusi udara (10), dan pipa pengatusan lindi (8a); dan saluran penyemprot air (11) dilengkapi dengan pompa air (4), bak penampung (5), pipa penyalur air (13), dan sprayer (14).



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05834	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 19/18,B 01J 8/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203591		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HALDOR TOPSØE A/S Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby Denmark
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 September 2020		(72) Nama Inventor : CHRISTENSEN, Steffen Spangsborg,DK
(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
	PA 2019 01039	03 September 2019	DK
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	TANUR PEMBAHARU DENGAN TABUNG PEMBAHARU YANG DITOPANG	

(57) **Abstrak :**

Tanur pembaharu disediakan untuk digunakan dalam mengonversi bahan baku hidrokarbon menjadi aliran gas sintesis. Tanur pembaharu meliputi sedikitnya satu tabung pembaharu bayonet yang terletak sedikitnya secara sebagian dalam volume tertutup. Tanur pembaharu meliputi penopang pertama yang disusun untuk menopang bagian ujung kedua dari sedikitnya satu tabung pembaharu bayonet terhadap dinding ujung kedua dari tanur pembaharu. Gambar 3

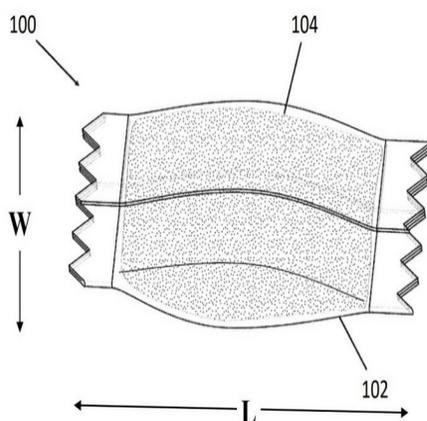


Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05836	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 24B 13/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206581	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NICOVENTURES TRADING LIMITED Globe House, 1 Water Street, London Greater London WC2R 3LA United Kingdom		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Desember 2020				
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor : BEESON, Dwayne William,GB HORTON, Laya Katina Palmer,GB HUTCHENS, Ronald K.,GB JOHNSON, Savannah,GB JONES, Wesley Steven,GB O'NEAL, Travis,GB PATEL, Pankaj,GB MCCLANAHAN, David Neil,US		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
16/707,390	09 Desember 2019	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022	(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 : PRODUK-PRODUK BERKANTONG

(57) **Abstrak :**
Pengungkapan ini menyediakan produk-produk berkantong yang dikonfigurasi untuk penggunaan oral, yang meliputi suatu bahan di dalam suatu kantong berpori, dimana kantong berpori tersebut memiliki empat sisi berdimensi kecil, dimana kantong berpori tersebut memiliki empat sisi berdimensi besar, dan/atau dimana kantong berpori tersebut memiliki suatu bentuk selain persegi atau persegi panjang, misalnya, suatu bentuk membulat. Pengungkapan ini lebih lanjut menyediakan metode-metode untuk menyediakan suatu rasa di mulut yang dimodifikasi terhadap produk-produk berkantong konvensional dengan menyediakan produk berkantong dalam ukuran dan/atau bentuk semacam itu.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05915

(13) A

(51) I.P.C : F 42D 1/10,G 05D 11/13

(21) No. Permohonan Paten : P00202103390

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 Oktober 2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
62/745,801 15 Oktober 2018 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Tradestar Corporation
1590 South Gladiola Street, Salt Lake City, Utah 84104,
United States of America United States of America

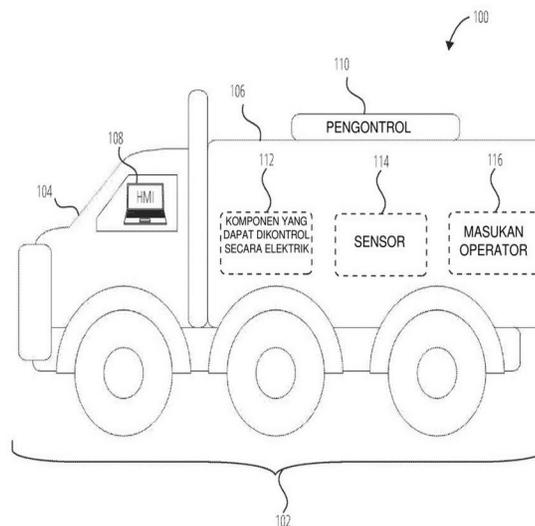
(72) Nama Inventor :
Jon ERICKSON,US

(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 : PENGONTROL DAN METODE SISTEM PEMUATAN BAHAN PELEDAK MASSAL

(57) Abstrak :

Pengontrol dan metode sistem pemuatan bahan peledak massal diungkapkan. Pengontrol sistem pemuatan bahan peledak massal mencakup antarmuka komunikasi yang dikonfigurasi untuk berkomunikasi dengan antarmuka manusia-mesin (HMI). HMI dikonfigurasi untuk menjalankan program perangkat lunak yang dikonfigurasi untuk memungkinkan HMI menerima masukan pengguna dari pengguna. Pengontrol juga meliputi keluaran kontrol ke sinyal kontrol keluaran ke komponen yang dapat dikontrol secara elektrik. Pengontrol selanjutnya mencakup masukan sensor yang dikonfigurasi untuk menerima sinyal sensor dari sensor yang dikonfigurasi untuk memantau sistem pemuatan bahan peledak massal. Pengontrol juga meliputi prosesor yang dikonfigurasi untuk memproses informasi penerimaan yang diterima dari HMI, menghasilkan sinyal kontrol berdasarkan informasi penerimaan untuk mengontrol komponen yang dapat dikontrol secara elektronik untuk mencampur campuran, memproses sinyal sensor yang diterima selama pencampuran campuran, dan mengirimkan menggabungkan informasi ke peranti HMI. Informasi pencampuran meliputi informasi mengenai pencampuran campuran.



GAMBAR 1

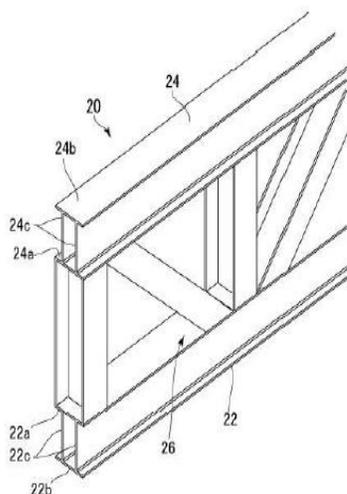
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/05977	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : G 06Q 10/08,G 06Q 10/06						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202101515			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Desember 2020			COUPANG CORP. 18F, 570, Songpa-daero, Songpa-gu, Seoul 05510, Republic of Korea Republic of Korea			
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara					
10-2020-0166821	02 Desember 2020	KR	JANG, Dae Yong,KR HWANG, Ji Won,KR PARK, Woo Jung,KR LEE, Gyeong Hwa,KR				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
				Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat			
(54)	Judul	PERALATAN ELEKTRONIK UNTUK MENGELOLA PENGANTARAN PADA PUSAT PEMENUHAN DAN					
	Invensi :	METODE PENGONTROLANNYA					
(57)	Abstrak :						
<p>Sesuai dengan pengungkapan ini, metode pengontrolan dari peralatan elektronik untuk mengelola pengantaran dari pusat pemenuhan, metode pengontrolan yang meliputi memperoleh informasi permintaan pengantaran yang berkaitan dengan barang-barang yang ditempatkan di pusat pemenuhan, menghasilkan potongan informasi pengantaran sesuai dengan vendor berdasarkan informasi permintaan pengantaran yang diperoleh, menyediakan setidaknya satu potongan informasi pengantaran yang dihasilkan ke terminal, menerima informasi respons proses pengantaran dari terminal sebagai respons terhadap potongan informasi pengantaran yang disediakan, dan menghasilkan informasi keadaan dari barang yang sesuai dengan informasi respons proses pengantaran disediakan.</p>							

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05843	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : E 04G 3/24,F 22B 37/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204101	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 2-3, Marunouchi 3-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008332 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 September 2020	(72)	Nama Inventor : KINOSHITA Kenichi,JP SAKAMOTO Makoto,JP KIKUCHI Satoru,JP OMURA Takeshi,JP MORIGUCHI Ryou,JP SATOU Shouhei,JP MAKI Sayuri,JP SUGIMOTO Masaaki,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
2019-163450	06 September 2019	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022				

(54) **Judul**
Invensi : STRUKTUR INSTALASI PLATFORM KERJA DALAM TUNGKU BOILER

(57) **Abstrak :**
Struktur pemasangan platform kerja untuk memasang platform kerja di tungku boiler meliputi: bagian bukaan penyisipan balok yang disediakan di dinding tungku dari tungku boiler; bodi balok (20) memanjang lurus dari sisi ujung dasar ke sisi ujung depan, sisi ujung depan yang dimasukkan melalui bagian bukaan penyisipan balok dan ditempatkan di bawah bagian hidung pipa air dari tungku boiler; dan sarana suspensi yang menanggihkan sisi ujung depan bodi balok (20). Bodi balok (20) meliputi balok utama (22) dan (24) yang memanjang lurus dari sisi ujung dasar ke sisi ujung depan. Balok utama (22) atau (24) meliputi sepasang bagian pelat melintang (22a) dan (22b) atau (24a) dan (24b) yang memiliki bentuk pelat datar dan berhadapan satu sama lain dengan pemisahan dalam arah atas-bawah, dan sepasang bagian pelat longitudinal (22c) dan (24c) yang berbentuk pelat datar, saling berhadapan, didirikan di antara pasangan bagian pelat melintang (22a) dan (22b) atau (24a) dan (24b), dan menggandengkan pasangan bagian pelat melintang (22a) dan (22b) atau (24a) dan (24b).

Gambar. 4



(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2022/05900	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 23L 27/20,A 23L 27/00,C 07C 5/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204430		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 September 2020			GIVAUDAN SA Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, Switzerland Switzerland	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Stefan Michael FURRER ,CH Adri DE KLERK ,NL Abdelmajid KAOUAS ,NL Jay Patrick SLACK ,US Cornelis WINKEL ,NL	
62/908,177	30 September 2019	US			
63/074,490	04 September 2020	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Ludiyanto Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	
(54)	Judul Invensi :	PENGEMBANGAN PADA ATAU YANG TERKAIT DENGAN SENYAWA-SENYAWA ORGANIK			
(57)	Abstrak :				
	Penggunaan senyawa menurut rumus (I) dan dengan X, Y =-NH-atau-O-,dimanasetidaknya X atau Y adalah-NH-,dalam bentuk salah satu stereoisomernya atau campurannya, dimana menunjukkan ikatan tunggal atau rangkap karbon-karbon,dan dimana satu ikatan rangkap karbon-karbon hadir baik pada C2 atau C3,ikatan bergelombang menunjukkan konfigurasi yang tidak ditentukan dari ikatan rangkap yang berdekatan,sebagai rasa umami.				

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06095

(13) A

(51) I.P.C : C 10K 1/32,C 10K 1/28,C 10K 1/26,C 10K 1/24,C 10K 3/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202204468

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
18 April 2022

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
21 Oktober 2022

(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 :

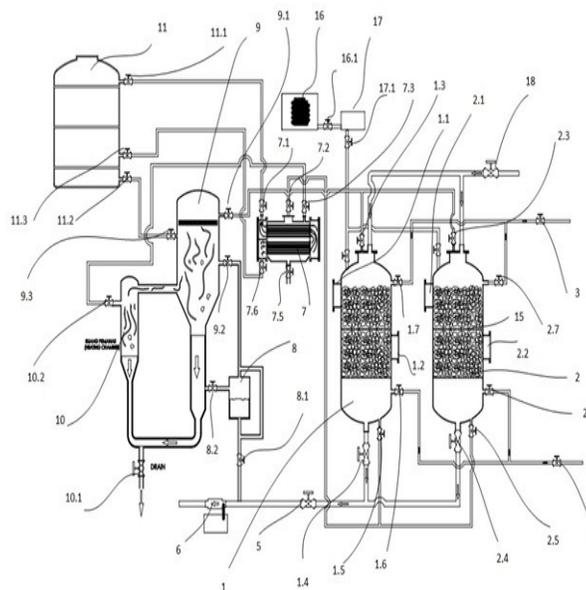
Kusnadi, M.Eng,ID
Arifin Santosa, S.T,ID
Aep Saepudin, S.T., M.T.,ID
Ahmad Rajani, M.T,ID
Rudi Darussalam, S.T., M.T.,ID
Andri Setiawan, A.Md,ID
Rahmat, S.T,ID
Anwar, A.Md,ID
Drs. Yusuf Suryo Utomo, M.Si,ID
Dian Andriani, S.Si., Apt., M.Eng,ID
Arini Wresta, M.Eng,ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul ALAT DAN METODE UNTUK MENINGKATKAN KADAR METANA DI BIOGAS MENGGUNAKAN PELET
Invensi : ARANG AKTIF DAN ZEOLIT

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu alat untuk meningkatkan kualitas metana pada biogas, dengan cara meminimalisir persentase kandungan biogas yang tidak diperlukan seperti CO₂, O₂, dan H₂S. Alat sesuai invensi ini terdiri dari katup utama biogas, reaktor pemurni ganda, unit pemanas uap, unit pemanas udara, dan tangka air. Metode sebagaimana invensi ini terdiri dari mengalirkan, mengukur, menutup, manambah, mengukur kembali sehingga menghasilkan kemurnian biogas diatas 70%. Invensi ini sekaligus mengungkap metode untuk meregenerasi pelet arang aktif dan zeolit dengan cara mengalirkan uap dan udara panas.



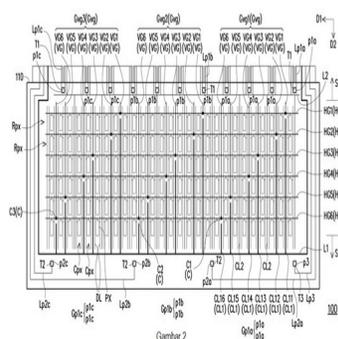
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05942
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 23K 10/20,A 23L 13/00,A 23L 23/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102883	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Pertanian Bogor (IPB) Gedung Andi Hakim Nasoetion Lantai 2, Kampus IPB Dramaga, Bogor Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 April 2021	(72)	Nama Inventor : Prof. Dr. Ir. Ahmad Sulaeman, MS,ID Umi Faza Rokhmah, S.Gz, M.Si,ID Dr. I Made Tangkas, M.Kes,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Institut Pertanian Bogor (IPB) Gedung Andi Hakim Nasoetion Lantai 2, Kampus IPB Dramaga, Bogor
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		
(54)	Judul	FORMULASI MIKROKAPSUL SUMSUM TULANG SAPI SEBAGAI MAKANAN TAMBAHAN IBU HAMIL	
	Invensi :	DAN METODE PEMBUATANNYA	
(57)	Abstrak : Asupan zat gizi yang tidak memadai selama kehamilan akan mengganggu pertumbuhan dan perkembangan janin, termasuk pembentukan organ- organ tubuhnya. Akibatnya, anak akan memiliki resiko lebih besar mengalami stunting atau pendek. Anak dengan stunting tersebut beresiko lebih tinggi menderita penyakit degeneratif seperti diabetes mellitus, penyakit jantung koroner, hipertensi, dan stroke di masa dewasa. Invensi ini menghasilkan produk berupa mikrokapsul yang dibuat dari sumsum tulang sapi dengan komposisi sumsum tulang sapi, susu bubuk, maltodekstrin, gum arab, dan air dengan perbandingan 2:1:1:4 (b/b/b/v). Tahapan proses pembuatan mikrokapsul ini adalah memisahkan dan memotong tulang sapi, mengeluarkan sumsum tulang sapi dan mengukusnya, membuat larutan penyalut, mencampurkan sumsum tulang sapi dengan penyalut dan mengeringkannya dengan spray dryer. Mikrokapsul sumsum tulang sapi hadir sebagai inovasi ingredient produk makanan tambahan bagi ibu hamil. Mikrokapsul sumsum tulang sapi mengandung berbagai zat gizi seperti asam amino, kalsium, zink serta asam- asam lemak esensial (omega-3, omega-6, DHA dan EPA). Kandungan makro dan mikronutrien sumsum tulang sapi dapat membantu mengoptimalkan pertumbuhan berat dan tinggi badan janin melalui induksi produksi growth hormone. Mikrokapsul sumsum tulang sapi yang dihasilkan invensi memiliki karakteristik berukuran 1.171- 6.711 µm dengan warna putih sedikit krem.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05865	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 09G 3/36				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203321	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : AU OPTRONICS CORPORATION No. 1, Li-Hsin Road 2 Science-Based Industrial Park Hsin-Chu, Taiwan Taiwan, Republic of China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Agustus 2020				
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor : Shengyen CHENG,TW Mintse LEE,TW Hungchia LIAO,TW Jiahong WANG,TW Pingwen CHEN,TW Yuehhung CHUNG,TW Yaling HSU,TW Chenhhsien LIAO,TW		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
62/889,181	20 Agustus 2019	US			
62/901,837	18 September 2019	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022	(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 TAMPILAN

(57) **Abstrak :**

Perangkat tampilan (10), terdiri dari sejumlah jalur data DL, sejumlah jalur gerbang pertama (HG, HG1-HG6), sejumlah struktur piksel (PX) sejumlah jalur gerbang kedua (VG, VG1-VG6), dan sejumlah jalur umum pertama (CL1, CL11-CL16). Sejumlah jalur data DL diatur dalam arah pertama (D1). Sejumlah jalur gerbang pertama (HG, HG1-HG6) tersusun dalam arah kedua (D2). Sejumlah struktur piksel (PX) terhubung secara elektrik ke sejumlah jalur data DL dan sejumlah jalur gerbang pertama (HG, HG1-HG6). Sejumlah jalur data DL dan sejumlah jalur gerbang kedua (VG, VG1-VG6) diatur dalam arah pertama DL, dan sejumlah jalur gerbang kedua (VG, VG1-VG6) terhubung secara elektrik ke sejumlah jalur gerbang pertama (HG, HG1-HG6). Sejumlah struktur piksel (PX) tersusun menjadi sejumlah kolom piksel (Cpx). dan sejumlah kolom piksel (Cpx) tersusun dalam arah pertama (D1). Masing-masing jalur umum pertama (CL1, CL11-CL16) dan jalur gerbang kedua yang sesuai (VG, VG1-VG6) disediakan di antara dua kolom piksel yang berdekatan (Cpx).



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05944		
			(13) A		
(51)	I.P.C : B 01D 53/26,B 01D 53/04,H 01F 27/14				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102831		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 April 2021			PT. PJB UP Muara Tawar	
				Jl. PLTGU Muara Tawar No.1 Segarajaya, Tarumajaya, Bekasi, Jawa Barat,17212 Indonesia	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		FARII FAHMIUDDIN FIKRI,ID	
		(33) Negara		ANDES PRADESA,ID	
				ALDA KURNIAWAN,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				PT. PJB UP Muara Tawar	
				Jl. PLTGU Muara Tawar No.1 Segarajaya, Tarumajaya, Bekasi, Jawa Barat,17212	

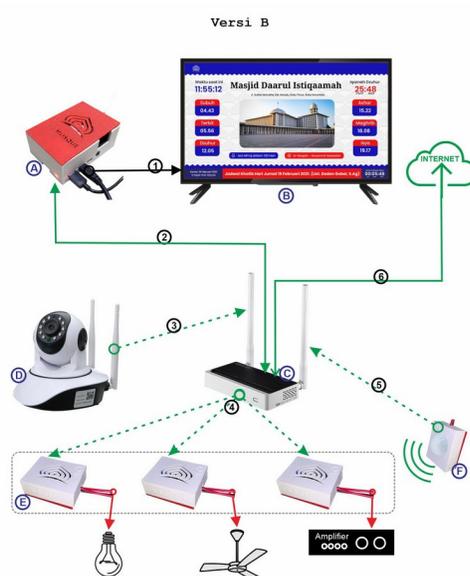
(54) **Judul**
Invensi : DEHYDRATE BREATHER PADA GENERATOR CIRCUIT BREAKER

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berupa suatu alat untuk menyediakan suatu alat Dehydrate Breather pada Generator Circuit Breaker untuk menjaga kondisi kelembaban udara didalam saluran dan kompartemen penghantar yang diisolasi (isolated phase busduct/IPB) dan peralatan Generator Circuit Breaker (GCB) agar tidak terjadi short circuit dari penghantar ke ground karena penurunan tahanan isolasi akibat udara yang lembab karena pengembunan. Generator merupakan salah satu peralatan utama pembangkit listrik yang utama. Proses penyaluran energi dari generator menuju trafo menggunakan saluran penghantar yang diisolasi (isolated phase busduct/IPB) dan sebagai pemutus dan penghubung saluran ini menggunakan peralatan Generator Circuit Breaker (GCB). Didalam IPB dan GCB ini mengalir tegangan dan arus yang besar maka kondisi udara didalam saluran dan kompartemen harus dijaga kelembabannya agar tidak terjadi short circuit dari penghantar ke ground karena penurunan tahanan isolasi akibat udara yang lembab (pengembunan). Untuk mencegah terjadinya pengembunan berulang maka dilakukan upaya inovatif sebagai solusi permasalahan tersebut. Dengan memasang unit Dehydrate Breather yang berisi silica gel tube pada kompartemen sehingga udara yang ada pada kompartemen terjaga kelembapannya dan tidak lagi terjadi timbulnya titik-titik embun yang mengakibatkan gangguan short circuit.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06112	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06F 13/32,G 06F 5/01				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102809	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 April 2021		Nurul Syamsu Panna Jl. Taman Indah No. 6 (dh Jl. Sultan Botutihe), Kel. Moodu, Kec. Kota Timur, Kota Gorontalo Indonesia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Nurul Syamsu Panna, ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Oktober 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Nurul Syamsu Panna Griya Arsyah mandiri A-3, Jl. Brigjen Piola Isa, Kel. Wongkaditi Barat, Kec. Kota Utara, Kota Gorontalo		
(54)	Judul	PERANGKAT JADWAL SHOLAT DIGITAL BERBASIS IoT DENGAN FUNGSI KENDALI OTOMATIS			
	Invensi :	PERANGKAT-PERANGKAT MASJID - VERSI B			

(57) **Abstrak :**

Perangkat Jadwal Sholat Digital yang pernah dibuat oleh beberapa pihak hanya berfungsi menampilkan jadwal sholat 5 waktu, pengumuman, slideshow foto, hitung mundur iqamah, hitung mundur waktu sholat selanjutnya dan hari-hari besar Islam, serta memutar audio/video murottal sebelum waktu sholat. Pengurus masjid masih harus membeli perangkat timer agar pengeras suara bisa otomatis menyala sebelum perangkat tersebut memutar audio/video. Timer tersebut harus disesuaikan setiap 2-3 bulan mengikuti pergeseran jadwal waktu sholat. Invensi ini adalah perangkat Jadwal Sholat Digital berbasis IoT yang selain dapat menampilkan fungsi-fungsi dasar tersebut, juga dapat mengendalikan secara otomatis seluruh perangkat elektronik masjid, seperti TV, pengeras suara, WiFi, lampu, kipas/AC dan perangkat lainnya sebelum dan sesudah waktu sholat, dan dapat pula dikendalikan secara manual melalui telepon pintar. Sistem versi B ini terdiri dari perangkat utama berupa single board computer dan TV display, WiFi Router, perangkat saklar wireless berbasis WiFi, sensor gerak, serta IP camera. Pengurus masjid dapat melakukan pengaturan sistem melalui aplikasi smartphone. Pada mode online, perangkat ini secara otomatis menampilkan pengumuman penting dari pemerintah yang diinput dari server. Fungsi peringatan dini bencana secara otomatis menyalakan pengeras suara lalu membunyikan audio sirene atau pengumuman dari server jika terjadi bencana yang dapat mengancam keselamatan masyarakat di sekitar masjid.



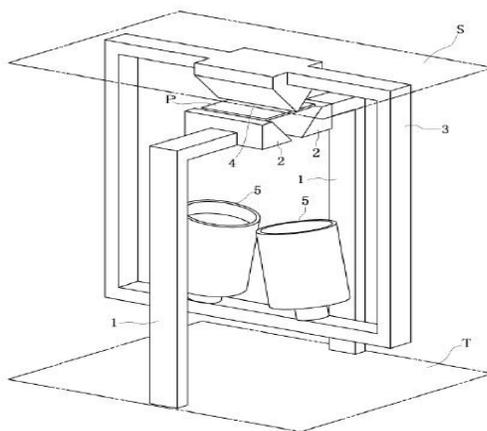
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/06045
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 36/67,C 07D 317/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102426	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Sekolah Tinggi Farmasi Indonesia Jl. Soekarno Hatta No. 354 (Parakan Resik) Kota Bandung – Jawa Barat 40266 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 April 2021	(72)	Nama Inventor : Syarif Hamdani, M.Si.,ID Kardian Rinaldi, S.Pd.,ID apt. Novi Irwan Fauzi, M.Si.,ID Dr. apt. Adang Firmansyah, M.Si.,ID Betty Handayani, S. Farm.,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Moh. Fahrial Amrulla S.H.,M.H Pondok Alam Sigura Gura D-9, Dinoyo, Lowokwaru
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	METODE ISOLASI PIPERIN DARI LADA PUTIH	
(57)	Abstrak : Piperin merupakan salah satu metabolit sekunder yang dihasilkan dari lada putih (Piper nigrum). Piperin (C17H19NO3) merupakan padatan berwarna putih kekuningan, tidak larut dalam air, serta larut dalam etanol dan eter. Piperin memiliki efek farmakologis, misalnya sebagai antitumor, antiinflamasi, antioksidan, dan antimikroba. Invensi ini bertujuan untuk mengisolasi piperin dari buah lada putih. Proses isolasi diawali dengan melarutkan piperin dari buah lada putih menggunakan pelarut tunggal, yaitu etanol. Pemurnian piperin dilakukan dengan cara rekristalisasi. Piperin yang diperoleh berupa padatan kristal berwarna putih kekuningan dengan tingkat kemurnian > 95%.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06064	(13) A
(51)	I.P.C : A 61F 13/53,B 01J 20/28,B 01J 20/26,C 08F 220/04,C 08F 8/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210129		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Maret 2021		NIPPON SHOKUBAI CO., LTD. 1-1, Koraihashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410043 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TAMAKI, Mariko,JP ONISHI, Keita,JP TAMURA, Yuika,JP TORII, Kazushi,JP
2020-064626	31 Maret 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20 Oktober 2022			Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(54)	Judul Invensi :	ZAT PENYERAP AIR PARTIKULAT	
(57)	Abstrak :		
	<p>[Masalah] Menyediakan zat penyerap air partikulat yang mampu secara signifikan mengurangi basah kembali bahkan ketika tekanan dari luar diterapkan pada zat penyerap air partikulat ketika zat penyerap air partikulat dalam keadaan mengembang.</p> <p>[Metode Penyelesaian] Zat penyerap air berbentuk patikel yang mengandung resin penyerap air berbasis asam poliakrilat (garam) ikatan silang permukaan sebagai komponen utama dan memenuhi persamaan (1) berikut. $AAP(2,06\text{ kPa}) + RCAP(2,06\text{ kPa}) \geq 0,58 \times CRC + 55,6$ (1) (Dalam persamaan (1), AAP (2,06 kPa) adalah kapasitas penyerapan air (g/g) di bawah tekanan 2,06 kPa, RCAP (2,06 kPa) adalah kapasitas penahanan terhadap tekanan setelah pengembangan (g/g), dan CRC adalah kapasitas penyerapan air tanpa tekanan (g/g)).</p>		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05985	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 01N 3/20				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209889	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Februari 2021		JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011 Japan		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SAKAIDANI, Tomohiro,JP SATO, Kentaro,JP FUTATSUKA, Takayuki,JP KOMINE, Shinsuke,JP		
2020-030302	26 Februari 2020	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan		
(54)	Judul Invensi :	FASILITAS UJI PELENTUKAN DAN METODE UJI PELENTUKAN UNTUK BAHAN LEMBARAN LOGAM UNTUK BODI OTOMOBIL DAN METODE EVALUASI KINERJA PELENTUKAN MENGGUNAKAN FASILITAS UJI PELENTUKAN TERSEBUT			

(57) **Abstrak :**

Suatu tujuan bahwa suatu keadaan regangan dari suatu permukaan sisi-luar pelentukan dari suatu spesimen uji diambil fotonya dengan menggunakan suatu kamera tanpa kehilangan fokus selama suatu uji pelentukan. Suatu fasilitas uji pelentukan untuk suatu bahan lembaran logam untuk suatu bodi otomobil meliputi suatu komponen penopang (1) yang menopang dua porsi yang ditopang (2) dari suatu spesimen uji datar (P) yang dibentuk dari bahan lembaran logam untuk suatu bodi otomobil, suatu penekan-dalam (4) untuk melakukan suatu uji pelentukan dimana suatu area di antara dua porsi yang ditopang (2) dari spesimen uji (P) ditekan dari suatu sisi berlawanan terhadap komponen penopang (1) sehingga spesimen uji (P) tersebut dilentukan untuk dideformasi, dan suatu kamera (5) untuk mengambil foto, dari sisi komponen penopang, suatu permukaan sisi-luar pelentukan dari spesimen uji (P) selama uji pelentukan menggunakan penekan-dalam (4), dengan posisi-posisi relatif dari penekan-dalam (4) dan kamera (5) selama uji pelentukan ditetapkan.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/06073
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/731,A 61K 36/58,A 61K 36/38,A 61K 31/155,A 61K 9/10,A 61K 9/00,A 61P 31/14,A 61P 31/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210259		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Maret 2021		KERECIS AG Webereistrasse 61, 8134 Adliswil Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SIGURJONSSON, Gudmundur Fertram,CH GISLADOTTIR, Dora Hlin,CH
62/993,201	23 Maret 2020	US	
62/993,356	23 Maret 2020	US	
62/993,360	23 Maret 2020	US	
63/003,887	01 April 2020	US	
63/004,467	02 April 2020	US	
63/040,807	18 Juni 2020	US	
63/091,177	13 Oktober 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul	LARUTAN-LARUTAN ANTIMIKROBA DAN METODE-METODE PENGGUNAANNYA DALAM	
	Invensi :	PENGOBATAN ATAU PENCEGAHAN INFEKSI-INFEKSI	

(57) **Abstrak :**

Komposisi-komposisi antimikroba mencakup jumlah minyak nimba yang efektif secara terapi, ekstrak tanaman hypericum spp., asam-asam lemak tak-jenuh ganda (PUFA), karagenan, dan/atau klorheksidin; dan (secara opsional) dalam kombinasi dengan satu atau lebih pembawa, aditif, dan/atau pengencer yang dapat diterima secara farmasi. Komposisi-komposisi antimikroba efektif dalam mengobati atau mencegah infeksi-infeksi saluran pernapasan atas, disukai infeksi-infeksi saluran pernapasan atas yang disebabkan oleh virus-virus corona manusia dan dicakupkan dalam metode-metode pengobatan atau pencegahan infeksi saluran pernapasan atas pada manusia oleh mikroba patogen.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05891

(13) A

(51) I.P.C : H 04W 36/30,H 04W 36/08,H 04W 36/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202209700

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
04 Februari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
202041006356 13 Februari 2020 IN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS OY
Karakaari 7, 02610 Espoo Finland

(72) Nama Inventor :

SELVAGANAPATHY, Srinivasan,IN
STANCZAK, Jedrzej,PL
AWADA, Ahmad,LB

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

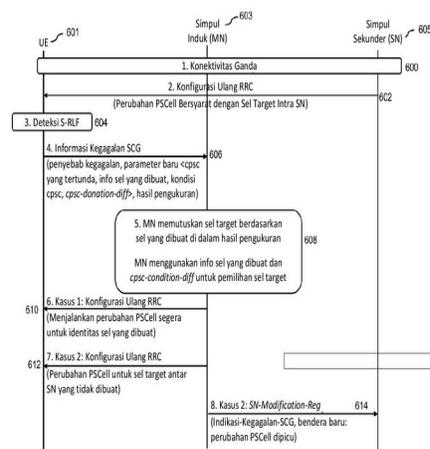
Marolita Setiati
PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha
Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8
Kuningan

(54) Judul
Invensi :

METODE DAN PERALATAN UNTUK MENSINYAL KEGAGALAN TAUTAN RADIO

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan peralatan yang meliputi: sekurang-kurangnya satu prosesor; dan sekurang-kurangnya satu memori yang mencakup kode program komputer; sekurang-kurangnya satu memori dan kode program komputer yang dikonfigurasi untuk, dengan sekurang-kurangnya satu prosesor tersebut, menyebabkan peralatan untuk setidaknya: mengoperasikan peralatan dalam mode konektivitas ganda, dimana peralatan tersebut berkomunikasi dengan kelompok sel induk yang meliputi suatu sel primer dan sekurang-kurangnya satu sel sekunder dan peralatan tersebut berkomunikasi dengan kelompok sel sekunder yang meliputi suatu sel primer dan sekurang-kurangnya satu sel sekunder; mendeteksi kegagalan tautan radio antara peralatan dan sel primer dari kelompok sel sekunder; menyediakan informasi berdasarkan kegagalan tautan radio ke sel primer dari kelompok sel induk, informasi tersebut adalah bahwa kegagalan tautan radio yang terjadi pada kelompok sel sekunder saat menunggu perubahan sel bersyarat yang dibuat dari sel primer dari kelompok sel sekunder untuk dipenuhi.

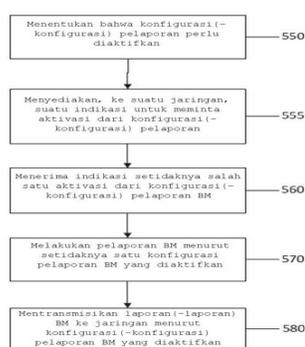


Gambar 6

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05877	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 24/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209621	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7, 02610 Espoo Finland		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Februari 2020	(72)	Nama Inventor : KOSKELA, Timo,FI ENESCU, Mihai,RO HAKOLA, Sami-Jukka,FI KARJALAINEN, Juha Pekka,FI KAIKKONEN, Jorma Johannes,FI		
(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 : 18 Oktober 2022				

(54) **Judul**
Invensi : METODE-METODE DAN PERALATAN-PERALATAN UNTUK PELAPORAN PENGELOLAAN BERKAS

(57) **Abstrak :**
Sistem-sistem, metode-metode, peralatan-peralatan, dan produk-produk program komputer untuk pelaporan pengelolaan berkas (BM , beam management) disediakan. Satu metode dapat meliputi penentuan, pada UE, bahwa konfigurasi(-konfigurasi) pelaporan perlu diaktifkan, dan menyediakan, ke suatu jaringan, suatu indikasi untuk mengaktifkan konfigurasi(-konfigurasi) pelaporan.



GAMBAR 5b

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06079

(13) A

(51) I.P.C : A 61F 13/537,A 61F 13/512,A 61F 13/511,A 61F 13/15

(21) No. Permohonan Paten : P00202210539

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
26 Juli 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-137961 18 Agustus 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KAO CORPORATION
14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo
1038210 Japan

(72) Nama Inventor :

AKUTAGAWA, Akihito,JP
TOMITA, Mina,JP
KOUTA, Takuya,JP

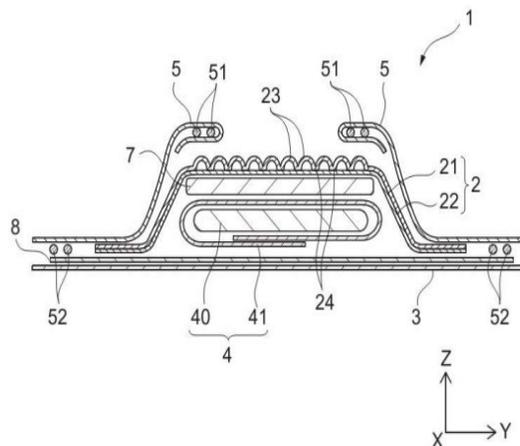
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Ronny Gunawan S.H.
Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai

(54) Judul
Invensi : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

Benda penyerap mencakup lembaran atas dan komponen penyerap. Lembaran atas ditempatkan pada sisi kulit pemakai. Komponen penyerap ditempatkan pada sisi bukan kulit dari lembaran atas. Lembaran atas mencakup lapisan kain bukan tenunan yang memiliki struktur di mana sejumlah tonjolan yang menonjol ke arah sisi kulit pemakai ditempatkan secara terpisah dari yang lainnya. Lapisan kain bukan tenunan mengandung zat perawat kulit. Protrusi mencakup bagian atas dan bagian bahu, bagian atas yang memiliki area kontak dengan salinan fisiologi yang lebih besar dari bagian bahu, sudut kontak dari bagian atas setelah cairan lewat menjadi lebih besar dari sudut kontak dari bagian atas sebelum cairan lewat, sudut kontak dari bagian bahu setelah cairan lewat lebih kecil dari sudut kontak dari bagian bahu sebelum cairan lewat.



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06084	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 38/26,A 61P 3/10,A 61P 1/08,A 61P 1/04,A 61P 3/04,C 07K 14/605		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210719		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Maret 2021		TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0045 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HENNINOT, Antoine Charles Olivier,US COLE, Derek Cecil,US SCORAH, Nicholas,US
62/994,721	25 Maret 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Oktober 2022		(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 :	SENYAWA-SENYAWA PEPTIDA AGONIS RESEPTOR GIP DAN PENGGUNAAN-PENGGUNAANNYA	
(57)	Abstrak :		

Pengungkapan ini menyediakan senyawa-senyawa peptida agonis reseptor GIP yang sesuai untuk pemberian dosis (QW) sekali seminggu, senyawa-senyawa peptida tersebut memiliki suatu kerja pengaktifan pada reseptor-reseptor GIP dan penggunaan peptida agonis reseptor GIP sebagai suatu obat untuk pengobatan dan/atau pencegahan emesis, atau suatu gejala atau kondisi terkait dengan emesis. Secara khusus, suatu peptida agonis reseptor GIP yang mengandung suatu urutan yang direpresentasikan oleh formula manapun dari formula-formula (I)-(V) atau suatu garamnya, dan tersedia suatu obat yang terdiri darinya.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05889	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 36/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209800	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Februari 2021		ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan Shenzhen, Guangdong 518057 China		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ZHANG, Shujuan,CN LU, Zhaohua,CN WANG, Jianwei,CN JIANG, Chuangxin,CN GAO, Bo,CN YAN, Wenjun,CN KOU, Shuaihua,CN		
202010093883.0	14 Februari 2020	CN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Abdul Karim S.E., S.H. Arcadianpatent Law Firm, Jalan Pedati 1 6/10 No. 29, Bidaracina, Jakarta Timur		
(54)	Judul Invensi :	METODE PENERIMAAN SINYAL, METODE TRANSMISI SINYAL, DAN PERANTI			
(57)	Abstrak :				

Disediakan adalah suatu metode penerimaan sinyal, suatu metode transmisi sinyal, dan suatu peranti. Metode penerimaan sinyal meliputi menerima sinyal pertama. Sinyal pertama meliputi suatu parameter jenis-pertama sesuai dengan elemen target. Parameter jenis-pertama meliputi sedikitnya satu dari berikut ini: suatu pengidentifikasi sel fisik, suatu sinyal referensi pengukuran mobilitas, atau suatu parameter urutan dari suatu sinyal sinkronisasi. Elemen target meliputi satu dari berikut ini: suatu sel layanan, suatu kelompok sel layanan, suatu bagian bandwidth, BWP, suatu kelompok BWP, suatu elemen informasi, suatu kelompok elemen informasi, suatu keadaan indikator konfigurasi transmisi, TCI, keadaan TCI, atau suatu kelompok keadaan TCI. Elemen informasi terdiri dari sedikitnya salah satu dari berikut ini: suatu saluran atau suatu sinyal.

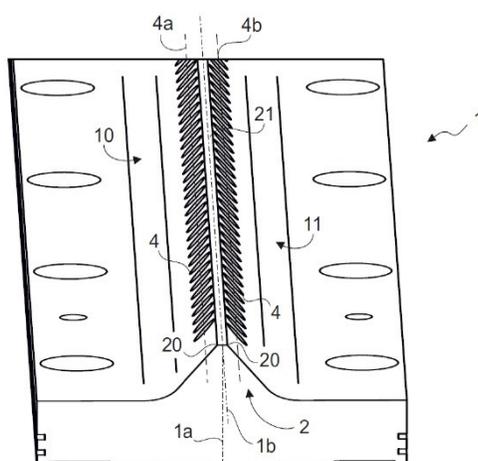
Menerima sinyal pertama. Sinyal pertama meliputi parameter jenis-pertama sesuai dengan elemen target. Parameter jenis-pertama meliputi sedikitnya satu berikut ini: pengidentifikasi sel fisik, sinyal referensi pengukuran mobilitas, atau parameter urutan dari sinyal sinkronisasi. Elemen target meliputi satu dari berikut: sel layanan, kelompok sel layanan, BWP, kelompok BWP, elemen informasi, kelompok elemen informasi, keadaan TCI, atau kelompok keadaan TCI. Elemen informasi meliputi sedikitnya satu dari berikut ini saluran atau sinyal

S110

GAMBAR 1A

(20)	RI Permohonan Paten			(13)	A
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05922		
(51)	I.P.C : D 01D 4/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210590		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Februari 2021			CAT S.R.L. Via Umberto Boccioni 5, CAP 00197 Roma Italy	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		ANGELICO, Giuseppe,IT	
102020000004639	04 Maret 2020	IT	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
16/930,978	16 Juli 2020	US		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 : 18 Oktober 2022				
(54)	Judul Invensi : CETAKAN CUSP UNTUK MEMPRODUKSI KAIN BUKAN TENUN TIUP-LELEH				
(57)	Abstrak :				

Invensi ini mengungkapkan suatu cetakan cusp (1) untuk memproduksi kain bukan tenun tiup-leleh, yang mendefinisikan bidang sagital (1a), arah ekstensi utama (1b) pada bidang sagital (1a), pengapit pertama (10) dan pengapit kedua (11) yang saling diikat oleh bidang sagital (1a) dan meliputi bagian ejeksi (2) yang membentang di sepanjang arah ekstensi utama (1b) dan didesain untuk membawa, saat digunakan, fluida polimer ke bilah udara eksternal, sedikitnya satu pipa ekstrusi (3) yang dikonfigurasi untuk membawa fluida polimer ke bagian ejeksi (2), sejumlah lubang (4) yang disusun pada bagian ejeksi (2), ditempatkan secara fluidik melalui hubungan dengan pipa ekstrusi (3) dan berhubungan dengan sisi luar, dimana lubang (4) disusun di sepanjang sedikitnya satu baris pertama (4a) dan baris kedua (4b) yang berbeda dan disusun masing-masing pada pengapit pertama (10) dan pengapit kedua (11).



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/06090		
			(13) A		
(51)	I.P.C : C 07C 265/00,C 07D 251/34,C 08G 18/28,C 09D 175/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210056		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 April 2021			DAIKIN INDUSTRIES, LTD. Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-Nishi 2-Chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323 Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		Ikuo YAMAMOTO,JP Shinichi MINAMI,JP Bin ZHOU,CN	
	202010284458.X	13 April 2020			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Oktober 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter	
(54)	Judul Invensi :	SENYAWA URETANA			
(57)	Abstrak :				
	Diberikan suatu senyawa uretana yang menghasilkan zat pengikat-silang yang menghasilkan penolakan air-dan-minyak yang tinggi. Senyawa uretana adalah (A) senyawa uretana yang terbentuk dari (A1) isosianat dan (A2) alkohol rantai-panjang yang diwakili dengan formula HO-Z(Y-R) _n [dimana moiety R masing-masing secara bebas adalah -O-, -NH-, -O-C(=O)-, -NH-C(=O)-, -C(=O)-NH-, -O-C(=O)-NH-, -NH-C(=O)-O-, -NH-C(=O)-NH-, -NH-S(=O) ₂ -, -S(=O) ₂ -NH-, -NH-(CH ₂) _m -NH-S(=O) ₂ -, -NH-(CH ₂) _m -S(=O) ₂ -NH-, dan lain-lain (m adalah bilangan bulat dari 1-5), Z adalah ikatan langsung atau gugus hidrokarbon di- atau trivalen yang memiliki 1-5 atom karbon, dan n adalah 1 atau 2].				

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11)

No Pengumuman : 2022/06004

(13) A

(51) I.P.C : A 23G 9/28,B 65D 85/78,B 65D 3/18,B 65D 3/16,B 65D 83/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202206286

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
03 November 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
19215398.9	11 Desember 2019	EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

UNILEVER IP HOLDINGS B.V.
Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands

(72) Nama Inventor :

Fabien Frédéric Raymond Marie JOUSSE ,FR
Paul Leonard SHERWOOD ,GB

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

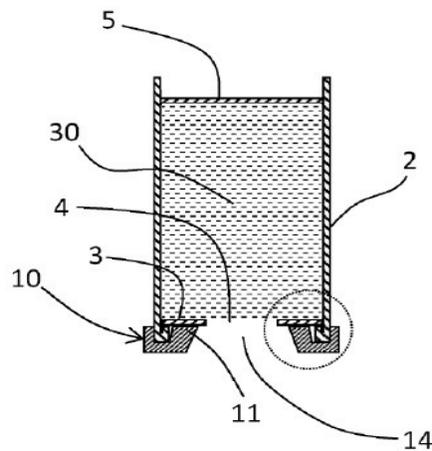
Inda Citraninda Noerhadi
Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2
Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung

(54) Judul
Invensi :

KARTRIJ, SISTEM DAN METODE UNTUK MENCURAHKAN MAKANAN MANIS BEKU

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah kartrij (1) dari mana makanan manis beku (30) dapat dicurahkan. Kartrij (1) meliputi bodi tubular (2) yang membentang dari ujung terbuka ke ujung pencurah, piston (5) yang dapat digeser di dalam bodi tubular (2), bagian ujung (3) yang menutup ujung pencurah bodi tubular (2) dan yang meliputi bukaan pencurah (4), dan makanan manis beku (30) yang dimuat di dalam bodi tubular (2) di antara piston (5) dan bagian ujung (3). Bodi tubular (2) memiliki pinggiran menonjol ke dalam (2a) di ujung pencurah, dimana bagian ujung (3) ditahan di dalam bodi tubular (2) oleh pinggiran (2a) tersebut.



GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05913	(13) A
(51)	I.P.C : C 02F 101/30,C 07D 279/18,C 07D 285/15		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210460		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Februari 2021		DISHMAN CARBOGEN AMCIS LTD Navrangpura, Gujarat Ahmedabad 380009, India India
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	VYAS, Janmejay R.,IN DHOTRE, Himani,IN SHAH, Denish H.,IN PARIKH, Krunal,IN
202021008602	28 Februari 2020	IN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Mutiara Suseno LL.B., M.H. Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat
(54)	Judul Invensi :	PROSES UNTUK PENYIAPAN METILEN BIRU	

(57) **Abstrak :**

Diberikan di sini adalah proses untuk penyiapan 3,7-bis-(dimetilamino)-fenotiazin-5-ium klorida (I). Proses tersebut terdiri dari penyiapan 3,7-dibromofenotiazin-5-ium bromida basah Mentah(III) dari fenotiazin (II) bersama promotor, katalis dan zat brominasi dengan adanya pelarut organik; penyiapan 3,7-bis-(dimetilamino)-fenotiazin-5-ium bromida (IV) dari 3,7-dibromofenotiazin-5-ium bromida; penyiapan 3,7-bis (dimetilamino)-fenotiazin-5-ium klorida dari 3,7-bis-(dimetilamino)-fenotiazin-5-ium bromida dan selanjutnya memurnikan dan menghilangkan kandungan logam melalui metal scavenger dari 3,7-bis-(dimetilamino)-fenotiazin-5-ium klorida (I). Proses ini menghilangkan langkah tambahan kolom pertukaran ion dalam reaksi dan memberikan 99 hingga 99,5 persen kemurnian produk.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05993

(13) A

(51) I.P.C : H 04L 27/26,H 04L 25/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202210158

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
25 Maret 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
17/211,557	24 Maret 2021	US
63/001,102	27 Maret 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Oktober 2022

(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 :

EGER, Ory,IL
TOUBOUL, Assaf,IL
DALLAL, Yehonatan,IL
ZACH, Noam,IL
LEVY, Sharon,IL
WOLF, Guy,IL
LANDIS, Shay,IL
BERLINER, Ran,IL
PICK, Jacob,IL

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

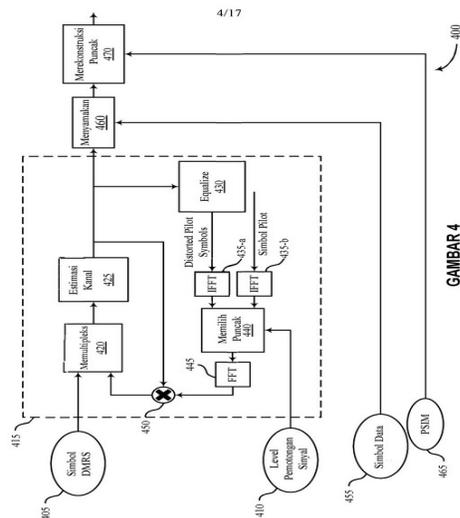
Anisa Ambadar S.H., LL.M.
Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul
Invensi :

REKONSTRUKSI SIMBOL SINYAL REFERENSI ITERATIF DAN ESTIMASI KANAL

(57) Abstrak :

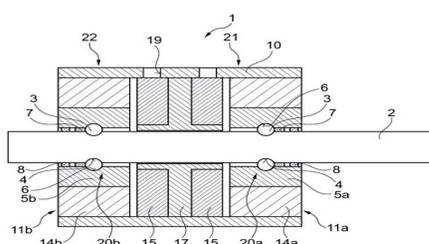
Metode, sistem, dan perangkat untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. Perangkat penransmisi (misalnya, perlengkapan pengguna (UE) atau stasiun pangkalan) dapat mengurangi rasio daya puncak terhadap rata-rata (PAPR) dengan memotong sinyal yang ditransmisikan ke perangkat penerima sesuai dengan level pemotongan sinyal. Perangkat penerima dapat menerima, dari perangkat penransmisi, indikasi level pemotongan sinyal yang terkait dengan sinyal referensi. Perangkat penerima dapat menerima sinyal referensi dan mengidentifikasi distorsi berdasarkan level pemotongan sinyal. Perangkat penerima dapat secara berulang merekonstruksi puncak sinyal referensi terpotong sampai perangkat penerima dapat memperoleh simbol pilot yang akurat untuk digunakan dalam estimasi kanal. Teknik yang dijelaskan di sini dapat memungkinkan perangkat penerima untuk meningkatkan efisiensi dan keandalan komunikasi dengan meningkatkan estimasi kanal, yang dapat meningkatkan kemungkinan berhasil pendekodean informasi yang ditransmisikan.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05989	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : D 01H 4/12,F 16C 27/00,F 16C 33/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209998	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SAURER SPINNING SOLUTIONS GMBH & CO. KG Carlstr. 60 52531 Übach-Palenberg Germany		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Februari 2021	(72)	Nama Inventor : JAKOB, Michael,DE HABERKORN, Dieter,DE STOCKER, Frank,DE		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	10 2020 104 627.8		21 Februari 2020		DE
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022				

(54) **Judul**
Invensi : BANTALAN POROS UNTUK DUDUKAN ROTOR PEMINTAL MESIN PEMINTAL ROTOR

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berhubungan dengan suatu bantalan poros untuk dudukan suatu rotor pemintal mesin pemintal rotor, dengan suatu bantalan bergulir baris-ganda, yang mencakup dua baris bodi bergulir yang bergulir pada sisi dalamnya tanpa suatu cincin dalam, pada dua jalur-jalur lintasan dalam bantalan yang disusun berjarak terpisah satu sama lain pada suatu poros rotor, dan pada sisi luarnya pada jalur-jalur lintasan luar bantalan dua cincin luar terpisah. Menurut invensi ini, cincin-cincin luar didudukkan secara resilien di suatu rumah bantalan poros sehingga menyediakan suatu bantalan poros untuk dudukan suatu rotor pemintal suatu mesin pemintal rotor dengan kehandalan tinggi, bahkan di kecepatan-kecepatan putar lebih daripada 110.000 revolusi per menit, yang bantalan poros juga memungkinkan operasi bebas-kesalahan daripada mesin pemintal rotor yang dilengkapi dengan bantalan poros tersebut.

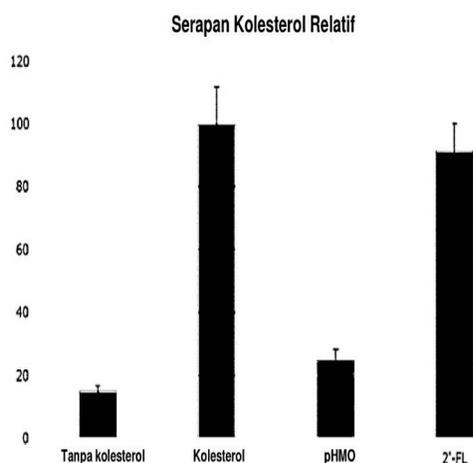


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05991	(13) A
(51)	I.P.C : A 23L 33/10,A 23L 33/00,A 61K 31/738,A 61K 31/715,A 61K 31/702,A 61K 45/06,A 61P 3/10,A 61P 3/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209959		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Maret 2021		FRIESLANDCAMPINA NEDERLAND B.V. Stationsplein 4, 3818 LE Amersfoort Netherlands
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TRIAN TIS, Vassilios,GR
20165487.8	25 Maret 2020	EP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI YANG MENCAKUP SATU ATAU LEBIH HMO DENGAN INTI LacNAc-Lac	

(57) **Abstrak :**

Suatu komposisi sintesis yang mencakup satu atau lebih senyawa menurut rumus 1, atau garam, solvat atau ester daripadanya yang dapat diterima secara farmasi, untuk digunakan dalam modulasi satu atau lebih dari: i. kadar kolesterol; ii. lipolisis; iii. penyerapan glukosa; iv. aktivitas reseptor D36; di mana senyawa Rumus 1 tersebut adalah $Yn \rightarrow D-Gal-\beta 1 \rightarrow 3-(Ym \rightarrow)(Xp \rightarrow)D-GlcNAc-\beta 1 \rightarrow 3-D-Gal-\beta 1 \rightarrow 4-(Xq \rightarrow)-D-Glc$ Rumus 1 di mana X adalah α -L-Fukosa (α -L-Fuc), Y adalah asam N-asetil-D-neuraminat (Neu5Ac- α -2-) n, m, p, q menunjukkan jumlah residu monosakarida yang ada dalam senyawa rumus 1 dan n adalah 0 atau 1; m adalah 0 atau 1; p adalah 0 atau 1; q adalah 0 atau 1; dan $n+m+p+q \geq 1$.

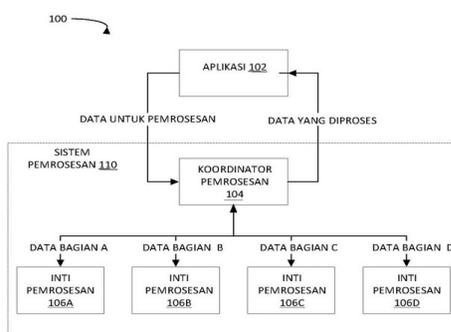


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05923	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 9/50		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210550		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Maret 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	PARK, Hee Jun,US HOFMANN, Richard Gerard,US
16/834,986	30 Maret 2020	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022			Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul PEMROSESAN MODIFIKASI ALIRAN DATA UNTUK MENGURANGI EFEK DAYA SELAMA		
	Invensi : PEMROSESAN PARALEL		

(57) **Abstrak :**

Aspek-aspek tertentu dari pengungkapan ini menyediakan metode untuk melakukan pemrosesan data paralel, termasuk: menerima data untuk pemrosesan paralel dari pemohon pemrosesan data; menghasilkan sejumlah sub-blok data; menentukan sejumlah bagian data dalam setiap sub-blok data dari sejumlah sub-blok data; mengubah urutan sejumlah bagian data dalam setidaknya satu sub-blok data dari sejumlah sub-blok data; menyediakan sejumlah sub-blok data, termasuk setidaknya satu sub-blok data yang terdiri dari perubahan urutan sejumlah bagian data, ke sejumlah unit pemrosesan untuk pemrosesan paralel; dan menerima data yang diproses terkait dengan sejumlah sub-blok data dari sejumlah unit pemrosesan.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06091

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 50/20

(21) No. Permohonan Paten : P00202209522

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
25 Januari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-029959 26 Februari 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
21 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Hirokazu KITA,JP
Shin MURATA,JP
Kohei MATSUI,JP
Hayato SAITO,JP
Tomo MIZOGUCHI,JP
Norio SUZUKI,JP
Hiroyoshi NEMORI,JP
Yuji ENDO,JP
Akira KURODA,JP
Hidemasa TAKAYAMA,JP
Takaaki FUKUTA,JP

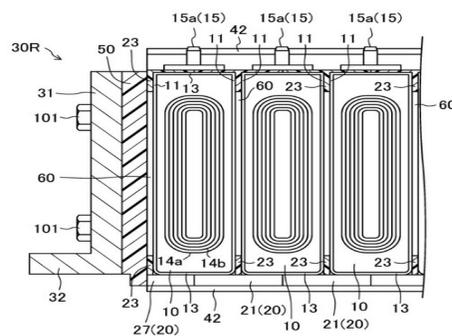
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Budi Rahmat S.H.,
Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti
Sentosa Sunter

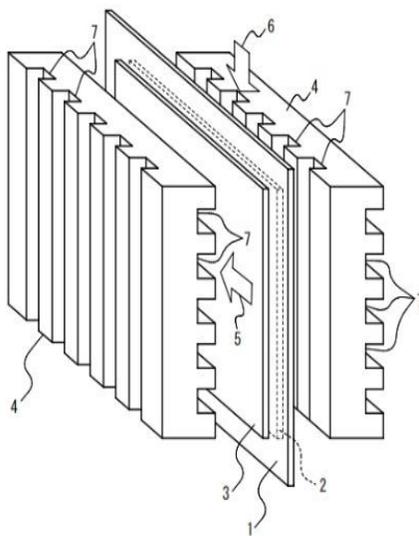
(54) Judul
Invensi : MODUL BATERAI

(57) Abstrak :

Baterai (1) meliputi sel baterai (10), masing-masing mempunyai pasangan bagian permukaan pertama (11) yang berhadapan satu sama lain dalam arah pertama dan mempunyai pelat elektroda positif (14a) dan pelat elektroda negatif (14b) yang ditumpuk sehingga disusun dalam arah pertama, bagian kulit luar (80) yang merumahkan sel baterai yang ditumpuk (10), bagian elastik (60), masing-masing disediakan antara sel baterai (10) yang berdekatan satu sama lain dalam arah pertama, dan sejumlah bingkai (20) yang memasang sel baterai (10) pada bagian kulit luar (80). Bagian elastik (60) ditempatkan sehingga untuk menutupi bagian tengah dari bagian permukaan pertama (11) dan bingkai (20) ditempatkan sehingga untuk menutupi bagian sekeliling luar dari bagian permukaan pertama (11).



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06069	(13) A
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 22C 38/54,C 22C 38/48,C 22C 38/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210319		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Februari 2021		JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	FEBRY Muhammad,ID NAKAMURA Tetsuyuki,JP YANO Takayoshi,JP YOSHINO Masataka,JP SUGIHARA Reiko,JP
2020-035204	02 Maret 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20 Oktober 2022	Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan		
(54) Judul Invensi :	BAJA TAHAN KARAT FERITIK UNTUK SEL BAHAN BAKAR OKSIDA PADAT		
(57) Abstrak :	Memiliki suatu komposisi kimia (1) yang mengandung 0,15% massa hingga 1,00% massa dari Nb, dan (2) yang mengandung 0,0005% massa hingga 0,0100% massa dari Mg, dimana (3) kandungan Al dikendalikan dalam suatu kisaran 0,55% massa hingga 2,00% massa, dan (4) suatu hubungan $0,0004 \leq [Mg]/[Al] \leq 0,0050$ lebih lanjut terpenuhi		

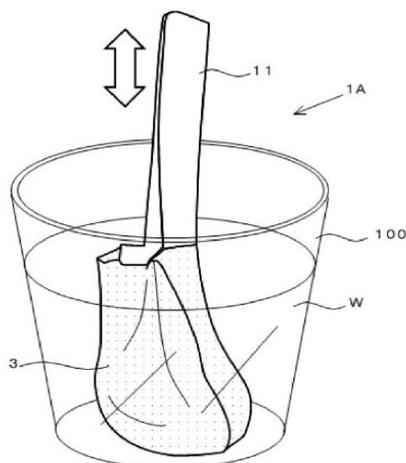


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05909	(13) A
(51)	I.P.C : A 47J 31/20,B 65D 85/808		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211130		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 April 2020		OHKI CO., LTD. Midosuji Center Bldg., 2F., 6-6, Minamikyuhojimachi 3- chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410058 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ISHIDA Takashi,JP SAITOH Mitsunori,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		(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 : KANTONG EKSTRAKSI

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan suatu kantong ekstraksi untuk memperoleh cairan ekstraksi dengan pembenaman, di dalam air panas, bahan ekstraksi yang diisi di dalam bodi utama kantong yang terbuat dari lembaran filter permeabel air. Kantong ekstraksi mencakup bodi utama kantong yang dibentuk dari lembaran filter permeabel air, komponen menyerupai pelat tipis yang disediakan di permukaan luar bodi utama kantong, dan bahan ekstraksi yang diisi di dalam bodi utama kantong. Bodi utama kantong mencakup dua permukaan yang berlawanan satu sama lain dan sisi atas yang berperan sebagai sisi tepi dari dua permukaan tersebut, dan komponen menyerupai pelat tipis mencakup bagian pegangan yang membentang pada arah atas-bawah bodi utama kantong di satu permukaan dari dua permukaan tersebut. Kantong ekstraksi ini memungkinkan memperoleh cairan ekstraksi dengan konsentrasi yang memadai dengan mudah menggunakan kantong ekstraksi jenis kantong teh untuk memperoleh cairan ekstraksi dengan membenam bodi utama kantong ke dalam air panas.



GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05986	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 25/30,A 01N 25/02,A 01N 37/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209878		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Februari 2021		NOVAMONT S.P.A. Via G. Fauser 8, 28100 Novara Italy
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SAGLIANO, Angela,IT CIANCOLINI, Anna,IT CAPUZZI, Luigi,IT
	102020000003635	21 Februari 2020	IT
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		(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 :	KOMPOSISI HERBISIDA BERBASIS ASAM PELARGONAT	
(57)	Abstrak :		
	<p>Invensi ini berhubungan dengan komposisi pekat yang dapat diemulsifikasikan yang mengandung asam pelargonat dan sedikitnya satu zat pengemulsi yang termasuk dalam golongan surfaktan anionik, disukai dalam bentuk asam, sedikitnya satu zat pengemulsi yang termasuk dalam golongan surfaktan nonionik dan sedikitnya pelarut organik, proses untuk membuat komposisi tersebut dan penggunaan komposisi tersebut dalam aplikasi herbisida dan sebagai bahan bantu panen desikan. Komposisi tersebut secara unggul juga menemukan penggunaan sebagai pengatur pertumbuhan tanaman.</p>		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05990
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61F 13/511,B 32B 5/26,D 04H 3/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209979		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Februari 2021		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TORAY INDUSTRIES, INC. 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038666 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	2020-032771	28 Februari 2020	JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		Nama Inventor : KATSUTA, Hiroo,JP MORIOKA, Hideki,JP KAJIWARA, Kentaro,JP FUNATSU, Yoshitsugu,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 :	KAIN BUKAN TENUNAN BERLAPIS DAN BAHAN SANITER	
(57)	Abstrak :		

KAIN BUKAN TENUNAN BERLAPIS DAN BAHAN SANITER Invensi ini adalah kain bukan tenunan berlapis yang meliputi sedikitnya satu lapisan kain bukan tenunan (A) yang dilapiskan dan meliputi serat resin termoplastik pertama, dan yang meliputi sedikitnya satu lapisan kain bukan tenunan (B) yang dilapiskan dan meliputi serat resin termoplastik kedua, dan kain bukan tenunan berlapis memiliki rasio (Db/Da) diameter serat tunggal rata-rata (Db) dari serat resin termoplastik kedua yang terliputi dalam sedikitnya satu lapisan kain bukan tenunan (B) terhadap diameter serat tunggal rata-rata (Da) dari serat resin termoplastik pertama yang terliputi dalam sedikitnya satu lapisan kain bukan tenunan (A) 1,1 atau lebih, lapisan kain bukan tenunan (B) dilapiskan untuk menjadi sedikitnya satu permukaan paling luar, dan kain bukan tenunan berlapis memiliki permukaan depan yang memiliki sudut kontak dengan air 30° atau kurang, dan memiliki permukaan belakang yang memiliki sudut kontak dengan air 30° atau kurang. Kain bukan tenunan berlapis dari invensi ini memiliki kemampuan menyerap air dan sifat mengering dengan cepat yang mencukupi untuk penggunaan sebagai kain bukan tenunan untuk bahan saniter.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06011

(13) A

(51) I.P.C : B 01D 29/92,B 01D 29/21,B 01D 35/157,B 01D 35/153,B 01D 35/147

(21) No. Permohonan Paten : P00202206336

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 Oktober 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
16/682,378	13 November 2019	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CATERPILLAR INC.
100 NE Adams Street Peoria, Illinois 61629-9510 United States of America

(72) Nama Inventor :

RIES, Jeffrey R.,US
IMMEL, Jon T.,US
RODRIGUEZ, Javier A.,US

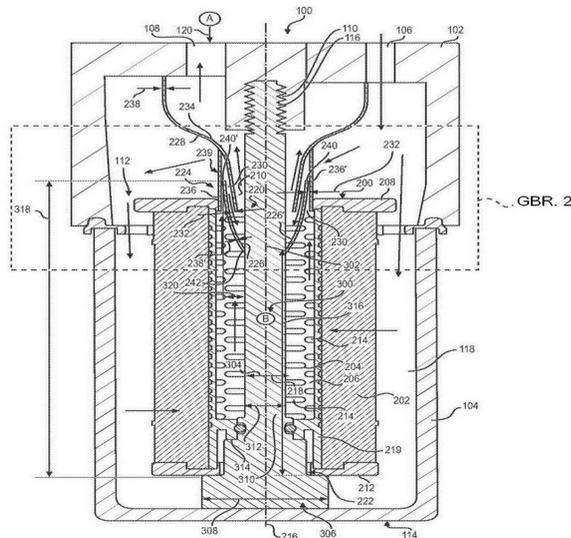
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul
Invensi : PERANGKAT PEREDAMAN DENYUTAN FILTER

(57) Abstrak :

Elemen filter (200) yang dapat diganti mencakup media filter bundar (202) yang membentuk saluran pusat (219), tabung pusat (206) yang berada di dalam saluran pusat (219) dari media filter bundar (202) yang membentuk reservoir pusat (204), ujung terbuka atas (220) yang menyatu ke tabung pusat (206), ujung terbuka atas (220) yang mencakup bukaan (210) yang memungkinkan cairan mengalir dari reservoir pusat (204) ke bagian luar elemen filter (200), ujung terbuka bawah (222) yang menyatu ke tabung pusat (206) berlawanan dari ujung terbuka atas (220), dan perangkat peredaman denyutan filter (224) yang mencakup baffle elemen filter (236') yang memanjang secara longitudinal ke arah atas dari elemen filter (200).



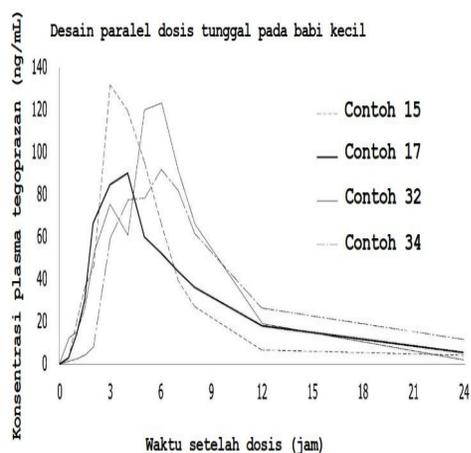
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06083	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 20/30,B 01J 20/26,B 01J 20/24		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210569		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Maret 2021		UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 7990111 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Takayoshi KONISHI ,JP Takeshi BANDO,JP Toshio HIRAOKA,JP Noritomo KURITA,JP
2020-071221	10 April 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(54)	Judul	METODE UNTUK MEMPRODUKSI POLIMER DAUR ULANG YANG SANGAT MENYERAP AIR, DAN	
	Invensi :	POLIMER DAUR ULANG YANG SANGAT MENYERAP AIR	
(57)	Abstrak :		

Suatu tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu metode untuk memproduksi suatu polimer daur ulang yang sangat menyerap air, metode tersebut yang memungkinkan untuk menghambat partikel-partikel dari secara kuat menempel satu sama lain dan untuk secara efisien mengeringkan partikel-partikel dan mampu memproduksi suatu polimer daur ulang yang sangat menyerap air yang memiliki derajat putih yang sangat baik. Metode tersebut adalah untuk memproduksi suatu polimer daur ulang yang sangat menyerap air dari suatu polimer yang sangat menyerap air yang dipakai dan dicirikan dengan yang mencakup suatu langkah dehidrasi dimana polimer yang sangat menyerap air yang dipakai didehidrasi untuk membentuk suatu polimer yang sangat menyerap air terdehidrasi suatu langkah adhesi dimana partikel-partikel dari suatu polimer yang sangat menyerap air direkatkan pada polimer yang sangat menyerap air terdehidrasi untuk membentuk suatu polimer yang sangat menyerap air dengan partikel-partikel yang merekat padanya dan untuk secara simultan menyebabkan partikel-partikel tersebut menyerap air yang ditahan oleh yang polimer yang sangat menyerap air terdehidrasi dan suatu langkah pengeringan dimana polimer yang sangat menyerap air dengan partikel-partikel yang menempel padanya dikeringkan untuk membentuk polimer daur ulang yang sangat menyerap air.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06078	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 9/50,A 61K 9/48,A 61K 31/4184,A 61K 9/24,A 61K 9/20,A 61K 9/16,A 61K 47/12,A 61P 1/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210438	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HK INNO.N CORPORATION 239 Osongsaengmyeong 2-ro, Osong-eup, Heungdeok-gu, Cheongju-si, Chungcheongbuk-do, 28158 Republic of Korea		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Februari 2021	(72)	Nama Inventor : Suchul LEE,KR Eun Kyung JEON,KR Young Dae CHO,KR Sung Ah LEE,KR Dong Hyun KIM,KR Myeongjoong KIM,KR So Hyun JOO,KR Bong Tae KIM,KR		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	10-2020-0024657		27 Februari 2020		KR
	10-2020-0043047		08 April 2020		KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Oktober 2022				
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI FARMASI YANG MENGANDUNG SENYAWA TURUNAN BENZIMIDAZOL			
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan komposisi farmasi yang mengandung senyawa turunan benzimidazol. Khususnya, invensi ini berhubungan dengan formulasi yang mampu menjaga konsentrasi darah yang berkelanjutan dari senyawa turunan benzimidazol.				

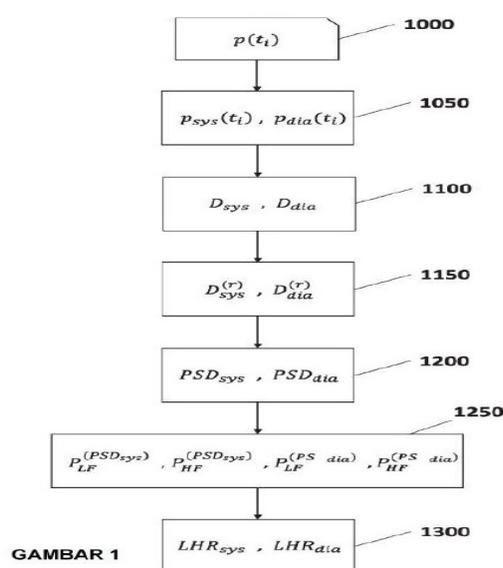
GAMBAR 3



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06080	(13) A
(51)	I.P.C : A 61B 5/024,A 61B 5/021,A 61B 5/02,A 61B 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210538		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Maret 2021		ROMANO, Salvatore Via di Barbacane, 21 50133 Firenze (FI) Italy
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ROMANO, Salvatore,IT
102020000004621	04 Maret 2020	IT	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Oktober 2022		(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 PENDETEKSIAN PARAMETER YANG MENUNJUKKAN AKTIVASI SISTEM SARAF SIMPATIK DAN PARASIMPATIS	
	Invensi :	DAN PARASIMPATIS	

(57) **Abstrak :**

Metode yang diimplementasikan komputer untuk mendeteksi parameter yang menunjukkan variasi aktivasi sistem saraf simpatik dan variasi aktivasi sistem saraf parasimpatis pada subjek dalam transisi dari kondisi basal ke kondisi terganggu, dimana metode menerima dan memproses sinyal tekanan diskrit dari subjek yang terdiri dari sejumlah detak jantung dan langkah-langkah dari metode tersebut dieksekusi pada subjek pertama kali dalam kondisi basal dan kemudian dalam kondisi terganggu.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06082

(13) A

(51) I.P.C : B 60K 7/00,H 02K 11/33,H 02K 11/215,H 02K 5/18,H 02K 9/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202210508

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
18 Januari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-063676	31 Maret 2020	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Oktober 2022

(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 :

Yoshimi NUMAZAKI,JP
Yoshiyuki KOBAYASHI,JP
Yoshihiro NOMURA,JP

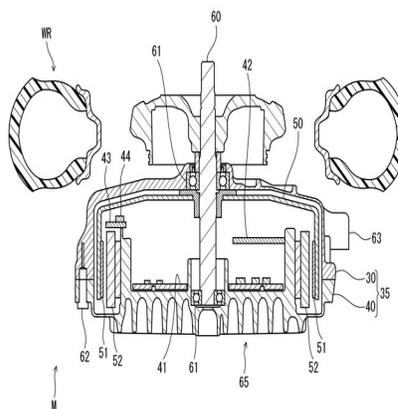
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : STRUKTUR MOTOR

(57) Abstrak :

Disediakan berupa suatu struktur motor yang mana suatu pengontrol dan suatu inverter ditempatkan, struktur motor dapat meningkatkan derajat kebebasan tata letak. Suatu struktur motor (M) meliputi suatu selubung motor (35); suatu stator (52) yang ditopang secara terpasang tetap dengan selubung motor (35) dan dikonfigurasi sebagai suatu koil lilitan; suatu rotor (50) yang ditopang secara dapat berputar dengan selubung motor (35) dan di mana suatu magnet (51) yang menghadap stator (52) ditempatkan; dan suatu inverter (22) yang ditempatkan dalam selubung motor (35) dan menggerakkan suatu unit motor (23) yang meliputi stator (52) dan rotor (50), dan suatu pengontrol (21) yang mengontrol inverter (22), yang mana pengontrol (21) ditempatkan pada suatu substrat pengontrol (42), inverter (22) ditempatkan pada suatu substrat inverter (41), substrat inverter (41) dipasang dengan mengkontak erat permukaan dalam yang merupakan permukaan dalam selubung motor (35), dan substrat pengontrol (42) ditempatkan terpisah dari substrat inverter (41) dalam arah poros (60) unit motor (23).



Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05992	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : D 21B 1/14,D 21H 11/18				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209948		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Maret 2021			NIPPON PAPER INDUSTRIES CO., LTD. 4-1, Oji 1-chome, Kita-ku, Tokyo 114-0002, JAPAN Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Keigo WATANABE,JP Masato YAMAGUCHI,JP Riichi MURAMATSU,JP Yusuke SUGIMURA,JP Takeshi KATOU,JP	
2020-048753	19 Maret 2020	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Ika Citra Dewi S.T CIDID LAW FIRM & IP SERVICES Menara Karya Lantai 28, Jl. H.R. rasuna Said Blok X-5. Kav. 1-2, Jakarta Selatan 12950	

(54) **Judul** METODE DEFIBRASI DI LOKASI MENGGUNAKAN UNIT PERANGKAT DEFIBRASI PULP SECARA PORTABEL DAN UNIT PERANGKAT DEFIBRASI PULP SECARA PORTABEL

(57) **Abstrak :**

Metode defibrasi di lokasi dengan menggunakan unit perangkat defibrasi pulp secara portabel, metode tersebut mencakup: langkah untuk menyiapkan selip atau palet yang memiliki ukuran yang dapat dimuat ke atas geladak kendaraan pengangkut; langkah pemasangan perangkat defibrasi pada selip atau palet untuk memproduksi unit perangkat defibrasi pulp secara portabel; langkah untuk memuat unit perangkat defibrasi pulp secara portabel ke atas geladak kendaraan pengangkut; langkah pengangkutan untuk mengangkut unit perangkat defibrasi pulp secara portabel dengan kendaraan pengangkut ke tempat di mana bahan baku pulp didefibrasi dengan perangkat defibrasi; langkah penyiapan bahan baku pulp; dan langkah defibrasi untuk mendefibrasi bahan baku pulp melalui perangkat defibrasi.



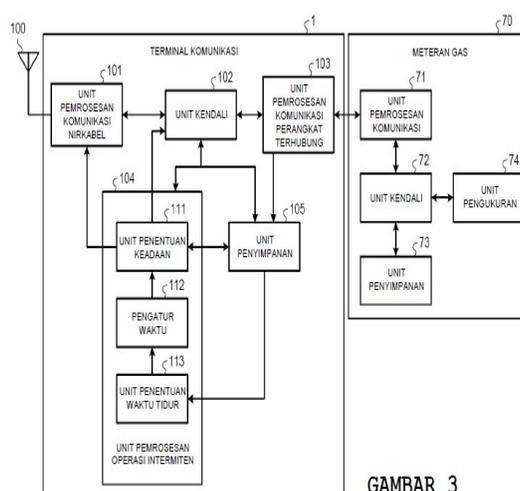
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06065	(13) A
(51)	I.P.C : A 21D 2/16,A 23D 7/00,A 23D 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210119		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : J-OIL MILLS, INC. 8-1, Akashi-cho, Chuo-ku, Tokyo 1040044, Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Maret 2021		(72) Nama Inventor : Naruto MAKITA ,JP Morio TAKEUCHI,JP Satoshi SHIMURA ,JP
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
2020-059909	30 Maret 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI MINYAK DAN LEMAK PLASTIK UNTUK KUKIS	
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan komposisi plastik untuk kukis, yang mampu menstabilkan tekstur kenyal dari adonan kue, dan selanjutnya meningkatkan ketahanan mekanis adonan kue pada pencetakannya. Komposisi minyak dan lemak plastik untuk kukis menurut invensi ini adalah komposisi minyak dan lemak plastik untuk kukis, yang terdiri dari satu atau lebih jenis yang dipilih dari lemak sapi dan lemak yang difraksinasi lemak sapi dalam fase minyaknya; komposisi minyak-dan-lemak plastik untuk kue yang dicirikan bahwa kandungan total lemak sapi dan lemak yang difraksinasi lemak sapi adalah 20% massa atau lebih dan 70% massa atau kurang, sehubungan dengan jumlah total komponen yang membentuk fase minyak. Menurut aspek yang disukai dari invensi ini, tekstur kenyal dari adonan kue dapat distabilkan dengan mencampur komposisi minyak dan lemak plastik untuk kukis ke dalam adonan kue.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05905	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 08C 15/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210390	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Maret 2020	(72)	Nama Inventor : KANEKO, Naoki,JP		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(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 : 18 Oktober 2022				
(54)	Judul Invensi :	TERMINAL KOMUNIKASI, SISTEM KOMUNIKASI, METODE KENDALI PENGHEMATAN DAYA, DAN PROGRAM KENDALI PENGHEMATAN DAYA			

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan suatu terminal komunikasi (1) yang melakukan operasi intermiten untuk mengulang keadaan aktif dan keadaan tidur dan yang mencakup: unit pemrosesan komunikasi nirkabel (101) yang berkomunikasi dengan sistem layanan kedua melalui jaringan komunikasi yang dibangun untuk layanan pertama; unit pemrosesan komunikasi perangkat terhubung (103) yang berkomunikasi dengan suatu perangkat yang akan dihubungkan; unit kendali (102) yang menyebabkan unit pemrosesan komunikasi perangkat terhubung (103) mengeksekusi pemrosesan komunikasi dengan perangkat tersebut ketika menerima instruksi kendali untuk perangkat dari sistem layanan kedua melalui unit pemrosesan komunikasi nirkabel (101); dan unit penentuan waktu tidur (113) yang menentukan, untuk tiap zona waktu, waktu tidur yang merupakan durasi keadaan tidur berdasarkan hasil penghitungan jumlah komunikasi dengan perangkat untuk tiap zona waktu. Pada keadaan tidur, sedikitnya fungsi transmisi unit pemrosesan komunikasi nirkabel (101) dihentikan.



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05847

(13) A

(51) I.P.C : C 21D 1/76,C 21D 1/25,C 21D 1/20,C 21D 1/06,C 21D 9/00,C 22C 38/00,C 23C 8/26,C 23C 8/22,F 16B 25/00,F 16B 35/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202210201

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
16 Maret 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10 2020 107 194.9 16 Maret 2020 DE

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

EJOT SE & CO. KG
Astenbergstrasse 21 57319 Bad Berleburg Germany

(72) Nama Inventor :

HELLMIG, Ralph J.,DE
ACHENBACH, Michael,DE
SIMONSEN, Fabian,DE

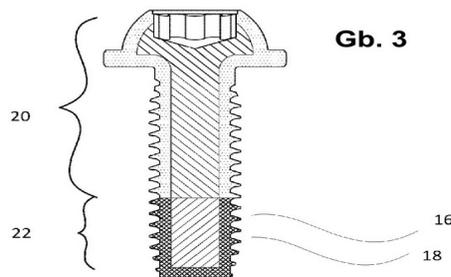
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Dipl.-Ing. Rohaldy Muluk
ChapterOne-IP, Pondok Indah Office Tower 2, Suite 305,
Jl. Sultan Iskandar Muda, Kav. V-TA. Jakarta 12310.

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI SUATU SEKRUP, DAN SEKRUP

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk memproduksi suatu sekrup (10), yang memiliki langkah-langkah berikut ini: a. menggulung suatu kawat sekrup yang terbuat dari baja karbon lakur rendah untuk memproduksi sekrup (10) yang memiliki suatu ulir; b. memanaskan keseluruhan sekrup (10) sampai suatu suhu austenisasi di bawah suatu atmosfer karbon dan/atau atmosfer nitrogen dan mempertahankan suhu; c. mendinginkan kejut keseluruhan sekrup (10) sampai suatu suhu bainitisasi dan mempertahankan suhu bainitisasi sampai sekrup memiliki suatu struktur bainitik di atas penampangannya. Invensi ini dicirikan padanya bahwa sekrup (10) setelah itu dikeraskan secara lokal pada ujungnya (22), dengan ujung (22) yang dipanaskan sampai suhu austenisasi dan sekrup (10) yang setelah itu didinginkan kejut sampai suhu di bawah suhu awal martensit (MS). [Gb. 3]



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06066

(13) A

(51) I.P.C : B 22C 15/24,B 22C 1/10,B 22C 1/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202210238

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
15 Februari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-078222 27 April 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA
2500, Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 4388501 Japan

(72) Nama Inventor :

SUDO, Atsushi,JP
YOKOYAMA, Yoshiaki,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

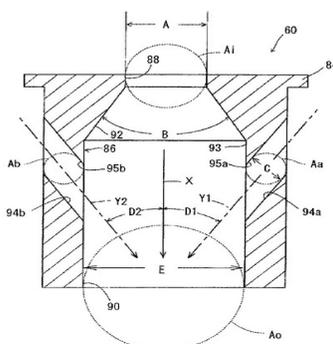
Dipl.-Ing. Rohaldy Muluk
ChapterOne-IP, Pondok Indah Office Tower 2, Suite 305,
Jl. Sultan Iskandar Muda, Kav. V-TA. Jakarta 12310.

(54) Judul
Invensi : PERANGKAT PEMBENTUKAN CETAKAN PASIR

(57) Abstrak :

Suatu alat produksi cetakan pasir (10) meliputi suatu kepala tiup (48) untuk menahan pasir basah, dan suatu unit pelat tiup (56) yang disediakan di antara kepala tiup dan cetakan (20). Unit pelat tiup meliputi: suatu laluan masukan pasir (86), yang melaluinya pasir basah yang ditiup dari kepala tiup ke dalam cetakan oleh udara terkompresi yang dipasok ke kepala tiup lewat; dan setidaknya satu laluan masukan udara terkompresi (P1, P2) untuk meniup udara terkompresi ke arah pasir basah yang ditiup ke dalam cetakan melalui laluan masukan pasir. Suatu sudut yang dibuat dari arah tiupan (X) pasir basah yang lewat dari kepala tiup melalui laluan masukan pasir ke dalam cetakan dan suatu arah tiupan (Y1, Y2) udara terkompresi yang lewat melalui setidaknya satu laluan masukan udara terkompresi ke arah pasir basah ditetapkan pada suatu sudut lancip. [Gb. 3B]

Gb. 3B



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05895	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 01N 43/54,C 07D 239/54			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209440		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Februari 2021		(72)	Nama Inventor : SOUILLART, Laetitia,FR SEISER, Tobias,DE PETKOVA, Desislava, Slavcheva,BG WITSCHHEL, Matthias,DE PARRA RAPADO, Liliana,ES
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	20161516.8	06 Maret 2020	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022			
(54)	Judul Invensi :	HERBISIDA FENILURASIL		
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan fenilurasil pada formula (I) (formula (I)) atau garam atau turunannya yang dapat diterima secara pertanian, dimana variabel-variabel ditetapkan menurut deskripsi, proses dan intermediet untuk menyiapkan fenilurasil pada formula (I), dan penggunaannya sebagai herbisida, yaitu untuk mengontrol tumbuhan berbahaya, dan juga suatu metode untuk mengontrol vegetasi yang tidak diinginkan yang meliputi memungkinkan sejumlah efektif herbisida dari sedikitnya satu fenilurasil pada formula (I) bekerja pada tumbuhan, benihnya dan/atau habitatnya.			

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05988

(13) A

(51) I.P.C : F 02B 31/06,F 02B 31/04,F 02B 31/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202209909

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
05 Maret 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-056645 26 Maret 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Oktober 2022

(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 :

EMIZU Osamu,JP
KAWATSU Hirotaka,JP
TAKEICHI Kayoko,JP
NATSUI Hiroyuki,JP
KANEKO Tetsuya,JP
TSUKIHARA Daichi,JP

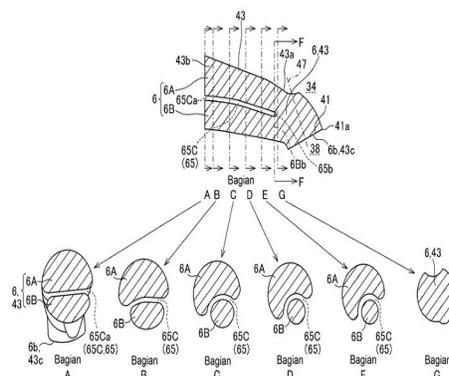
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : ALAT MASUK UDARA MESIN PEMBAKARAN DALAM UNTUK KENDARAAN JENIS SADEL

(57) Abstrak :

Suatu alat masuk udara mesin pembakaran dalam untuk suatu kendaraan jenis sadel yang mencakup suatu katup trotel (81), suatu katup kontrol jatuh (71), dan suatu saluran masuk udara (6) yang terbagi menjadi suatu saluran utama (6A) dan suatu saluran jatuh (6B) disediakan, memastikan pasokan udara yang masuk ke saluran jatuh (6B) dan meningkatkan kecepatan udara masuk. Saluran masuk udara (6) meliputi suatu dinding partisi (65). Saluran jatuh (6B) saluran pemasukan udara (6) memiliki suatu penampang melintang pada sisi ujung hilir yang dibatasi oleh dinding partisi (65) berbentuk lengkungan menjadi suatu penampang melintang berbentuk lingkaran hingga ujung hilir (6Bb). Saluran jatuh (6B) memiliki suatu penampang melintang di ujung hulu (6Ba) yang dibatasi oleh dinding partisi (65) berbentuk linier menjadi suatu bentuk setengah lingkaran yang memiliki diameter maksimum lebih besar daripada diameter penampang melintang berbentuk lingkaran. Area penampang melintang di ujung hulu (6Ba) saluran jatuh (6B) adalah lebih besar daripada area penampang melintang pada sisi ujung hilir.

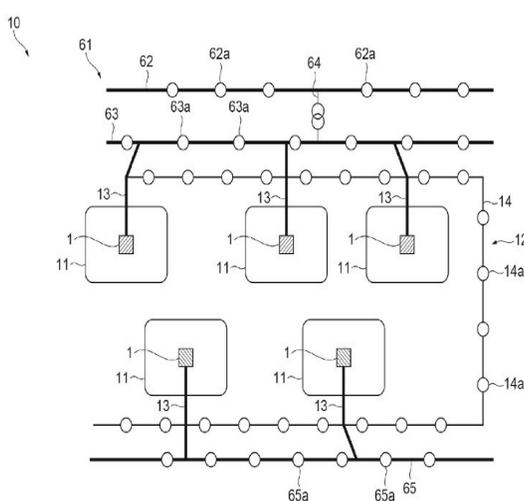


Gambar 5

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06081	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 02J 3/38				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210519	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Eco-Support Co., Ltd. 663-6, Aza-Zakugahara, Kitahata, Motoyama-cho, Higashinada-ku, Kobe-shi, Hyogo 658-0005 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Maret 2020	(72)	Nama Inventor : YAMAMOTO Taizo,JP YASUKAGAWA Tsunetaka,JP FUKADA Koji,JP SAKAGUCHI Naofumi,JP		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Oktober 2022				
(54)	Judul Invensi :	SISTEM PRODUKSI/PEMASOK DAYA TERDISTRIBUSI OTONOM DAN REGIONAL			

(57) **Abstrak :**

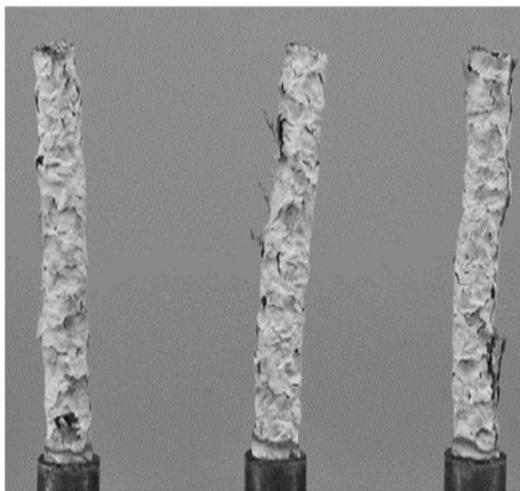
Suatu sistem produksi dan pasokan daya terdistribusi otonom dan regional mencakup sejumlah sistem pembangkit daya siklus gabungan turbin gas yang dipasang di sejumlah perkebunan dan masing-masing pembangkit daya listrik menggunakan bahan bakar gas dan bahan bakar cair yang diproduksi di setiap perkebunan, dan jaringan transmisi daya termasuk saluran transmisi daya pertama yang mengirimkan daya listrik dari sistem pembangkit daya siklus gabungan turbin gas di sejumlah perkebunan ke wilayah yang menggunakan listrik, dan saluran transmisi daya kedua yang menghubungkan sejumlah saluran transmisi daya pertama ke satu sama lain, dimana sistem pembangkit daya siklus gabungan turbin gas mengirimkan daya listrik ke perkebunan dimana sistem pembangkit daya siklus gabungan turbin gas dipasang, dan sejumlah sistem pembangkit daya siklus gabungan turbin gas mengirim daya listrik ke sejumlah perkebunan melalui jaringan transmisi daya.



GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06063	(13) A
(51)	I.P.C : A 24D 1/02,D 21H 17/67,D 21H 15/00,D 21H 17/00,D 21H 27/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209926		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Maret 2021		DELFORTGROUP AG Fabrikstraße 20 4050 Traun Austria
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Thomas FRITZSCHING,DE
10 2020 108 071.9	24 Maret 2020	DE	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(54)	Judul	KERTAS PEMBUNGKUS UNTUK BENDA ROKOK DENGAN PEMBENTUKAN ABU YANG	
	Invensi :	DITINGKATKAN	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini berhubungan dengan kertas pembungkus untuk benda rokok, yang meliputi serat selulosa yang diisi dengan partikel kalsium karbonat, dimana massa serat selulosa yang diisi dengan partikel kalsium karbonat setidaknya 1% massa kertas pembungkus, dan partikel kalsium karbonat dalam serat selulosa yang diisi dengan partikel kalsium karbonat membentuk setidaknya 5% dan tidak lebih dari 80% massa serat selulosa yang diisi dengan partikel kalsium karbonat.

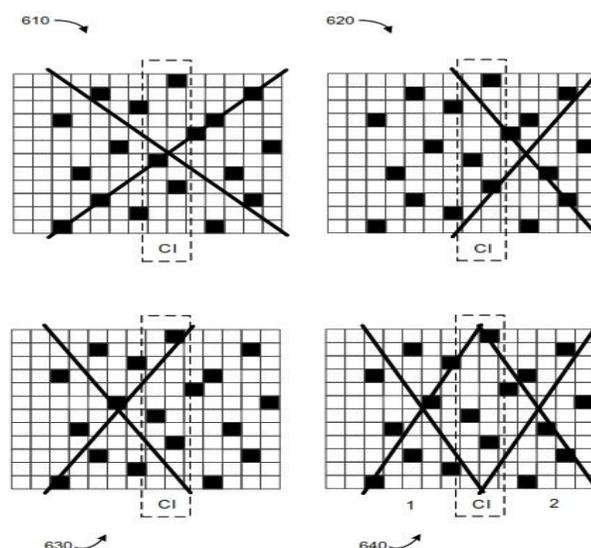


Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06075	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 27/00,H 04L 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210389		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Maret 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	Sony AKKARAKARAN,IN Alexandros MANOLAKOS,GR Jingchao BAO,CN Yih-Hao LIN,TW Xiaoxia ZHANG,CN
17/211,648	24 Maret 2021	US	
63/002,180	30 Maret 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Oktober 2022		(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 :	INDIKASI PEMBATALAN UPLINK UNTUK PEMPOSISIAN UPLINK SINYAL REFERENSI	

(57) **Abstrak :**

Berikut ini akan dijelaskan teknik untuk komunikasi nirkabel. Dalam suatu aspek, perlengkapan pengguna (UE) menerima, dari sel yang melayani, konfigurasi sumber daya sinyal referensi pemosisian uplink (UL-PRS), konfigurasi sumber daya UL-PRS yang terdiri dari sejumlah elemen sumber daya N (RE) yang frekuensinya terguncang di seluruh sejumlah M simbol berurutan dari blok sumber daya (RB) sedemikian rupa sehingga kumpulan N RE mencakup sejumlah N suboperator berturut-turut dari RB, menerima, dari sel yang melayani, indikasi kelompok pembatalan simbol PRS yang akan digunakan untuk pembatalan uplink, kelompok pembatalan simbol PRS yang mengidentifikasi sekumpulan M simbol berurutan yang diharapkan dibatalkan untuk transmisi uplink, dan membatalkan transmisi UL-PRS pada satu atau beberapa dari set L simbol yang diidentifikasi oleh kelompok pembatalan simbol PRS.



GAMBAR 6

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/05921	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61P 31/16,A 61P 31/14,A 61P 31/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211140			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Maret 2021				SYNACT PHARMA APS Dronninggårds Allé 136 2840 Holte Denmark		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		JONASSEN, Thomas, Engelbrecht, Nordkild,DK		
	20167256.5	31 Maret 2020	EP				
	21163417.5	18 Maret 2021	EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		
(54)	Judul Invensi :	PENGOBATAN PENYAKIT VIRUS SIMTOMATIK					
(57)	Abstrak :						
	Disajikan adalah suatu komposisi yang mengandung derivatif fenil pirola aminoguanidina untuk digunakan dalam metode pengobatan gangguan dan penyakit virus, termasuk gangguan dan penyakit virus simtomatik, termasuk COVID-19 simtomatik.						

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06070

(13) A

(51) I.P.C : B 01D 29/05

(21) No. Permohonan Paten : P00202210318

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
27 Januari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
16/799,356 24 Februari 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CATERPILLAR INC.
100 NE Adams Street Peoria, Illinois 61629-9510 United States of America

(72) Nama Inventor :

MOREHOUSE III, Darrell L.,US
IMMEL, Jon T.,US
RIES, Jeffrey R.,US
OEDEWALDT, Stephen E.,US
SPENGLER, Philip C.,US

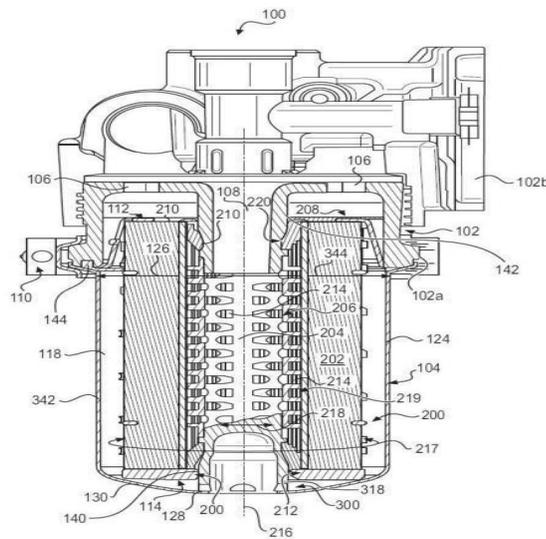
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

IR. Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul
Invensi : MEKANISME PENGUNCIAN ELEMEN FILTER

(57) Abstrak :

Metode (500) perakitan sistem filter kanister mencakup menyisipkan komponen filter pertama ke dalam komponen filter kedua (langkah 502), dan melanjutkan penyisipan hingga tab pertama dari salah satu komponen filter pertama atau komponen filter kedua menyentuh salah satu komponen filter pertama dan komponen filter kedua (langkah 504).



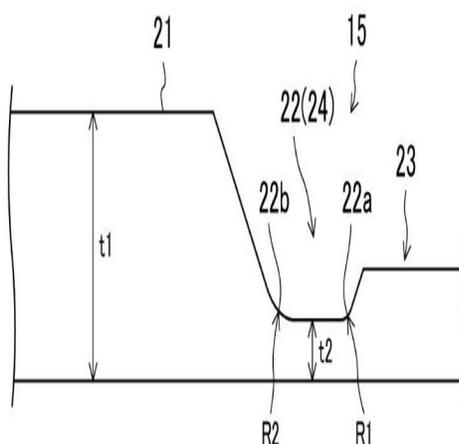
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06067	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 50/342,H 01M 50/147		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210219		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Januari 2021		SANYO ELECTRIC CO., LTD. 1-1, Sanyo-cho, Daito-shi, Osaka 574-8534 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Yohei MUROYA,JP Hiroshi MAESONO,JP
2020-039613	09 Maret 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20 Oktober 2022			Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(54)	Judul Invensi :	KATUP PELEPAS GAS BATERAI DAN BATERAI	

(57) **Abstrak :**

Suatu badan katup dari katup pelepas gas meliputi takik utama berbentuk gelang secara substansial untuk membuka badan katup dan takik bantu yang disediakan di daerah bagian dalam takik utama. Takik utama dan takik bantu digandengkan satu sama lain setidaknya di satu lokasi. Pada bagian kopling antara takik utama dan takik bantu, kelengkungan dari sudut dalam dari bagian bawah takik utama sama dengan atau kurang dari 0,05, dan kelengkungan sudut luar bagian bawah sama dengan atau lebih besar dari 0,05. Dengan asumsi bahwa ketebalan badan katup pada bagiannya yang terletak pada arah yang berlawanan dengan takik bantu ketika dilihat dari bagian kopling adalah t_1 dan ketebalan badan katup pada bagiannya yang terletak di bawah bagian bawah takik utama adalah t_2 , $t_2/t_1 \geq 0,16$ terpenuhi.

Gambar 4



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05868

(13) A

(51) I.P.C : H 04W 72/10,H 04W 72/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202209651

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
03 Maret 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-046667 17 Maret 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SONY GROUP CORPORATION
1-7-1, Konan, Minato-ku, Tokyo 1080075 Japan

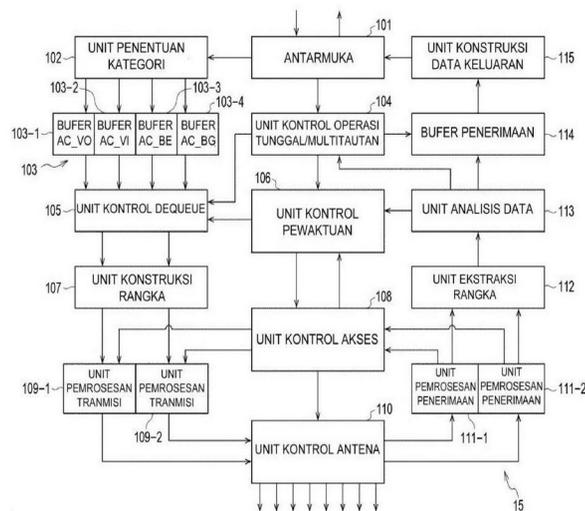
(72) Nama Inventor :
Shigeru SUGAYA,JP
Ryuichi HIRATA,JP

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

(54) Judul
Invensi : PERANGKAT KOMUNIKASI DAN METODE KOMUNIKASI

(57) Abstrak :

Teknologi saat ini berkaitan dengan suatu perangkat komunikasi dan suatu metode komunikasi yang mampu mentransmisikan data dengan suatu waktu tunggu yang lebih singkat. Disediakan suatu perangkat komunikasi meliputi suatu unit kQAontrol yang menetapkan informasi mengenai suatu prioritas transmisi pada sejumlah tautan untuk setiap kategori akses data dalam suatu kasus di mana data ditransmisikan menggunakan sejumlah tautan yang sesuai dengan suatu pita frekuensi yang telah ditentukan sebelumnya. Teknologi saat ini dapat diterapkan pada, misalnya, suatu perangkat yang merupakan suatu sistem LAN nirkabel.



GAMBAR 9

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05894	(13) A
(51)	I.P.C : C 08G 18/10,C 08K 5/42,C 08K 3/36,C 08L 75/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209540	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LANXESS SOLUTIONS AUSTRALIA PTY. LTD. 5 Comserv Close, West Gosford, New South Wales 2250 Australia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Februari 2021	(72)	Nama Inventor : TRAN, Loc,AU BUDD, Brett,AU
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/971,275 07 Februari 2020 US	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Setiawan Adi S.H. Jalan Raden Saleh No. 51 A Cikini
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	SISTEM KIT MULTI-BAGIAN POLIURETAN	
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan sistem kit multi-bagian untuk memperbaiki produk yang rusak yang digunakan dalam aplikasi industri, yang meliputi bagian A yang meliputi A1) prapolimer MDI, A2) silika berasap dan A3) pemlastis; bagian B yang meliputi B1) hidrokuinon di-(2-hidroksietil)eter dan B2) pemlastis; dan bagian C yang meliputi C1) polioliol, C2) secara opsional katalis dan C3) secara opsional pemlastis.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06072	(13) A
(51)	I.P.C : A 23J 3/22,A 23J 3/20,A 23J 3/18,A 23J 3/16,A 23J 3/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210278	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PLANTED FOODS AG Kemptpark 32, 8310 Kemptthal Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Maret 2021	(72)	Nama Inventor : WEMMER, Judith,CH BÖNI, Lukas Johannes,CH
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Marolita Setiati
PCT/ IB2020/052047	10 Maret 2020	IB	PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MEMBUAT PRODUK MAKANAN	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk membuat produk protein berserat terdeformasi (12) dari bahan produk bertekstur basah (11). Bahan produk bertekstur basah (11) meliputi sedikitnya 10% berat protein yang memiliki struktur berserat dan sedikitnya 35% berat air. Produk protein berserat terdeformasi (12) khususnya yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari produk terdeformasi (12a), produk penarikan awal (12b), produk blok (12c), dan produk penarikan akhir (12d). Metode ini meliputi langkah a) mendeformasi bahan produk bertekstur basah (11) secara elastis-plastis, sehingga mengubah struktur berserat tersebut agar diperoleh produk terdeformasi (12a).

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05920	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 28/24,H 04W 76/23,H 04W 40/22,H 04W 24/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211200		(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, Jiamin,CN
202010350623.7	28 April 2020	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten :	18 Oktober 2022		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 TRANSMISI, METODE KONFIGURASI, DAN PERALATAN UNTUK UE JARAK JAUH, DAN	
	Invensi :	PERANGKAT ELEKTRONIK	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini mengungkapkan metode transmisi, metode konfigurasi, dan peralatan untuk UE jarak jauh, dan perangkat elektronik, dan berkaitan dengan bidang teknologi komunikasi. Metode transmisi untuk UE terminal jarak jauh mencakup: memperoleh parameter konfigurasi bagi antarmuka PC5 untuk transmisi layanan relay dari perangkat sisi-jaringan atau UE relay; dan membentuk SLRB pembawa radio sidelink dan melakukan transmisi data berdasarkan parameter konfigurasi yang diperoleh.



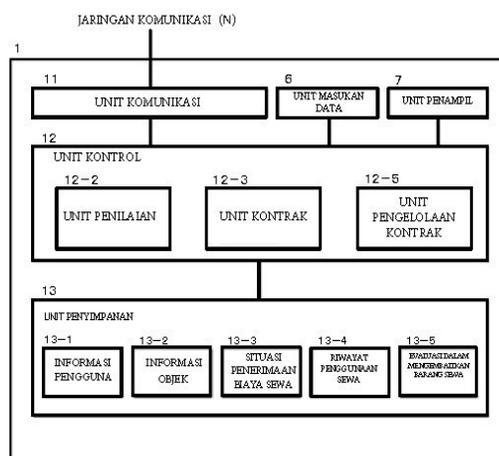
GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05911	(13) A
(51)	I.P.C : G 06Q 50/10,G 06Q 30/06,G 06Q 40/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209530		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Desember 2020		GARAGEBANK CORPORATION 5F Kasamatsu-Chiyoda Bldg, 2-17-4, Nagata-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 1000014, Japan Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Gakuyo ISODA,JP
2020-029873	06 Februari 2020	JP	Yoshihito YAMAMOTO,JP
2020-190034	16 November 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan
(54)	Judul	ALAT PEMROSESAN INFORMASI, SISTEM PEMROSESAN INFORMASI, METODE PEMROSESAN	
	Invensi :	INFORMASI, DAN PROGRAM	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan suatu alat pemrosesan informasi (1) yang mencakup unit penilaian (12-2) yang memperoleh informasi tentang objek pengguna melalui jaringan (N), dan memperoleh harga pembelian berdasarkan informasi pada objek pada waktu pembelian objek, unit kontrak (12-3) yang memberikan notifikasi harga pembelian, biaya sewa ketika menyewakan objek yang akan dibeli ke pengguna, dan berbagai kondisi yang berkaitan dengan kontrak sewa melalui jaringan, dan menerima kontrak sewa, dan unit pengelolaan kontrak (12-5) yang membayar harga pembelian ke pengguna, menerima pembayaran biaya sewa, dan mengelola situasi pembayaran biaya sewa. Pengguna dapat mengumpulkan dana yang bersesuaian dengan harga pembelian dengan cara mudah dari mentransmisikan informasi tentang objek melalui jaringan (N).

GAMBAR 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06068

(13) A

(51) I.P.C : B 01D 53/22,B 01D 69/12,B 01D 69/10,B 01D 71/02,C 01B 39/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202210199

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
10 Februari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-047803 18 Maret 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

NGK INSULATORS, LTD.
2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 4678530
Japan

(72) Nama Inventor :
SHIMIZU, Katsuya,JP
ICHIKAWA, Makiko,JP
YAJIMA, Kenji,JP

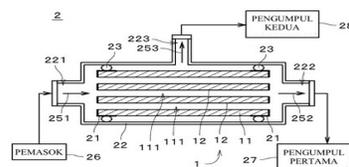
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Dipl.-Ing. Rohaldy Muluk
ChapterOne-IP, Pondok Indah Office Tower 2, Suite 305,
Jl. Sultan Iskandar Muda, Kav. V-TA. Jakarta 12310.

(54) Judul
Invensi : METODE PEMISAHAN GAS DAN MEMBRAN ZEOLIT

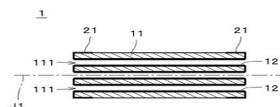
(57) Abstrak :

Suatu metode pemisahan gas meliputi memasok gas campuran ke suatu kompleks membran zeolit (1) dan yang menyerap gas permeabilitas tinggi melalui kompleks membran zeolit (1) untuk memisahkan gas permeabilitas tinggi tersebut dari gas-gas lain. Gas campuran tersebut meliputi gas permeabilitas tinggi dan gas jejak yang lebih rendah konsentrasinya daripada gas permeabilitas tinggi tersebut. Gas jejak tersebut mengandung suatu zat organik yang konsentrasi molarnya dalam gas campuran tersebut adalah lebih tinggi daripada atau sama dengan 1,0 mol%. Konstanta kesetimbangan adsorpsi dari zat organik pada membran zeolit (12) adalah kurang daripada 150 kali konstanta kesetimbangan adsorpsi dari gas permeabilitas tinggi tersebut. Sesuai dengan itu, terdapat kemungkinan untuk dengan mudah menekan suatu pengurangan waktu yang beragam dalam permeabilitas dari membran zeolit (12). [Gb. 1]

Gb. 1



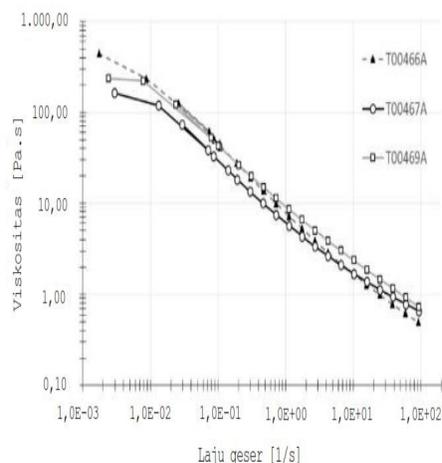
Gb. 2



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05984	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 09D 5/33				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209812	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : INK INVENT IP B.V. Twentehaven 5 3433 PT Nieuwegein Netherlands		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Februari 2021	(72)	Nama Inventor : Jacques Arthur KNOOTE,NL Paul Willem MIJNEN,NL Harald Paul KERRES,BE Philippus Jacob MUIS,NL Menno Arthur KNOOTE,NL		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
20159262.3	25 Februari 2020	EP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022				
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MENYEDIAKAN KOMPOSISI BERAIR DENGAN SIFAT RETROREFLEKTIF			
(57)	Abstrak :				

Invensi berhubungan dengan metode untuk menyediakan komposisi yang dipilih dari kelompok yang hanya terdiri dari pasta, tinta, cat dan formulasi penyalut berair dengan sifat retroreflektif, metode tersebut mencakup tahap-tahap: a) menyediakan pasta, tinta, cat atau formulasi penyalut berair tanpa sifat retroreflektif, pasta, tinta, cat atau formulasi penyalut berair tersebut yang memiliki viskositas η 1 di antara 0,25 dan 1000 Pa.s pada laju geser 0,01 d-1; b) menyediakan komposisi gel pseudoplastik berair yang mencakup pengental; c) mencampurkan tinta, cat atau formulasi penyalut berair yang diberikan dalam tahap (a) dengan komposisi gel pseudoplastik berair yang diberikan dalam tahap (b) dalam perbandingan berat di antara 30 : 70 hingga 70 : 30; dan d) mencampurkan campuran yang diperoleh dalam tahap (c) dengan 0 - 2 %berat, berdasarkan berat total dari pasta, tinta, cat atau formulasi penyalut berair dengan sifat retroreflektif, pengental.

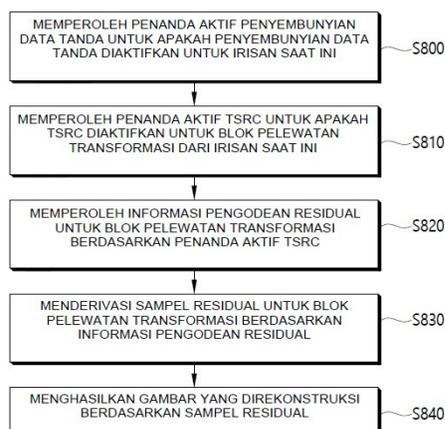
GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05902	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/60,H 04N 19/46,H 04N 19/176,H 04N 19/137,H 04N 19/132		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210480		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Februari 2021		LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YOO, Sunmi,KR CHOI, Jungah,KR HEO, Jin,KR CHOI, Jangwon,KR
62/982,742	27 Februari 2020	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022			Indah Handayani S.Farm., Apt PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, JL. H.R. Rasuna Said Kav. B-12
(54)	Judul	METODE DAN PERALATAN UNTUK PENDEKODEAN PENCITRAAN YANG TERKAIT DENGAN	
	Invensi :	PENYEMBUNYIAN DATA TANDA	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini mengungkapkan suatu metode pendekodean citra yang dilakukan oleh peralatan pendekodean menurut dokumen ini yang meliputi langkah-langkah: memperoleh penanda ketersediaan penyembunyian data tanda yang mengindikasikan apakah penyembunyian data tanda tersedia untuk irisan saat ini atau tidak; memperoleh penanda ketersediaan TSRC yang mengindikasikan apakah TSRC tersedia untuk blok pelewatan transformasi dari irisan saat ini atau tidak; memperoleh informasi pengodean residual tentang blok pelewatan transformasi berdasarkan penanda ketersediaan TSRC; menderivasi sampel residual untuk blok pelewatan transformasi berdasarkan informasi pengodean residual; dan menghasilkan gambar rekonstruksi berdasarkan sampel residual, di mana penanda ketersediaan TSRC diperoleh berdasarkan penanda ketersediaan penyembunyian data tanda.

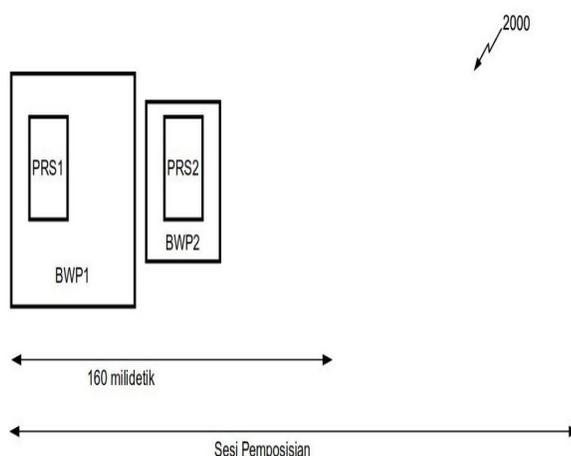
GAMBAR 8



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/06071
			(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 24/10,H 04W 64/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210299		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Januari 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 Sony AKKARAKARAN,IN Guttorm Ringstad OPSHAUG,NO Arash MIRBAGHERI,US
17/127,360	18 Desember 2020	US	
63/004,986	03 April 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Oktober 2022		(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 : DETERMINASI TRANSISI BAGIAN BANDWIDTH AKTIF SELAMA SESI PEMPOSISIAN

(57) **Abstrak :**
Dalam suatu aspek, suatu UE menerima, dari entitas jaringan, konfigurasi sumber PRS atau SRS-P untuk sesi pemposisian, menerima konfigurasi setidaknya satu BWP dari BS penyaji, mengidentifikasi periode domain waktu untuk sesi pemposisian dimana satu set parameter yang terkait dengan setidaknya satu BWP harus tetap konstan untuk mencapai persyaratan akurasi pemposisian pertama. UE melakukan pengukuran pemposisian pada satu atau lebih sumber PRS selama sesi pemposisian atau mentransmisikan pada satu atau lebih sumber SRS-P selama sesi pemposisian. UE tersebut menentukan transisi BWP aktif selama periode domain waktu dari BWP pertama ke BWP kedua yang dikaitkan dengan satu atau lebih perubahan pada set parameter.

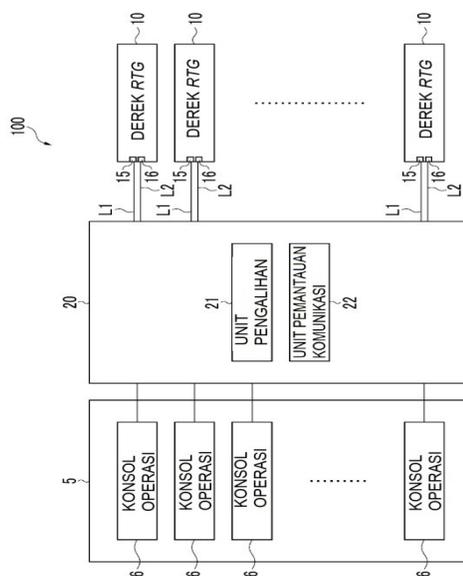


Gambar 20

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06076	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 66C 13/40				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210379	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES MATERIAL HANDLING SYSTEMS CO., LTD. 8-6, Nishishimbashi 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1050003 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Maret 2021	(72)	Nama Inventor : MIYATA Noriaki,JP YOSHIOKA Nobuo,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
	2020-053078		24 Maret 2020		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Oktober 2022				

(54) **Judul**
Invensi : SISTEM OPERASI JARAK JAUH RTG DAN METODE OPERASI JARAK JAUH RTG

(57) **Abstrak :**
Sistem operasi jarak jauh RTG meliputi: sejumlah derek RTG; ruang operasi jarak jauh yang mencakup sejumlah konsol operasi yang masing-masing mampu mengoperasikan tiap-tiap dari sejumlah derek RTG; jalur komunikasi nirkabel kecepatan tinggi lokal yang memungkinkan komunikasi antara ruang operasi jarak jauh dan tiap-tiap dari sejumlah derek RTG; dan unit pengalihan yang mengalihkan komunikasi antara ruang operasi jarak jauh dan tiap-tiap dari sejumlah derek RTG dari jalur komunikasi nirkabel kecepatan tinggi lokal ke jalur publik bila ada ketidaknormalan dalam komunikasi melalui jalur komunikasi nirkabel kecepatan tinggi lokal antara ruang operasi jarak jauh dan tiap-tiap dari sejumlah derek RTG.



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/05987	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 23C 20/02,A 23J 3/16,A 23J 3/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209868			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Maret 2021				FUJI OIL HOLDINGS INC. 1, Sumiyoshi-cho, Izumisano-shi, Osaka 5988540 Japan		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		YANAGISAWA Masanobu,JP		
	2020-055406	26 Maret 2020	JP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Oktober 2022			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1		
(54)	Judul Invensi :	MAKANAN MIRIP KEJU BERBAHAN DASAR NABATI DAN METODE PRODUKSINYA					
(57)	Abstrak :						
	Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan metode untuk memproduksi produk makanan mirip keju berbahan dasar nabati dengan umami mirip keju yang serupa dengan umami keju yang terbuat dari bahan baku hewani. Metode untuk memproduksi produk makanan mirip keju berbahan dasar nabati mencakup menerapkan nuklease ke bahan baku yang mengandung protein nabati, dan kemudian mengasamkan bahan baku.						

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05925

(13) A

(51) I.P.C : B 29C 48/29,B 29C 48/285

(21) No. Permohonan Paten : P00202210940

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
04 Maret 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2003455.9 10 Maret 2020 GB

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

COLORMATRIX HOLDINGS, INC.
c/o Avient Corporation - IP Dept, 33587 Walker Road,
Avon Lake, OH 44012, United States of America United States
of America

(72) Nama Inventor :

JONES, Brian,GB
BAKER, Harry,GB
WHITEHEAD, David,GB
DIX-BAKER, Mark,GB

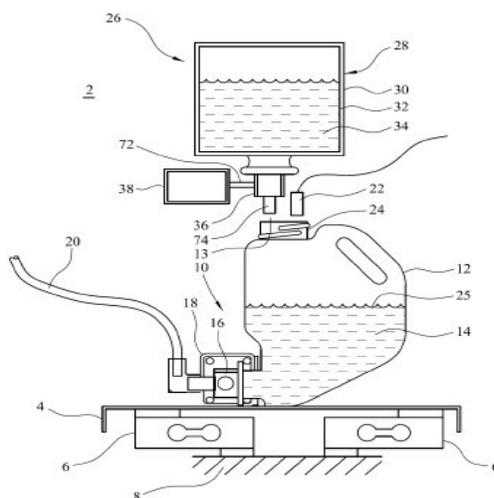
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PERALATAN DAN METODE UNTUK PENAKARAN FORMULASI FLUIDA MENJADI BAHAN POLIMER

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu peralatan (2) untuk penakaran formulasi warna cair ke dalam polimer mencakup platform penimbangan (4) yang ditopang pada sepasang sel beban (6) yang, pada gilirannya, ditopang pada dasar (8). Reservoir (12) menampung formulasi warna cair (14). Pompa (16) disusun untuk memompa formulasi cair, melalui tabung (20), ke pengestrusi atau mesin pencetakan injeksi. Di atas saluran keluar (24) adalah pak penghantaran (26) yang mencakup susunan kantong dalam kotak (28). Pak penghantaran (26) mencakup pompa transfer (36) yang berkaitan dengan saluran keluar reseptakel (32). Motor pompa transfer (38) disusun untuk bertautan dengan pompa transfer (36) dan dioperasikan sehingga formulasi cair dapat dipompa dari reseptakel (32) ke dalam reservoir (12) di sepanjang celah udara (13) yang dibatasi di antara pompa transfer (36) dan saluran keluar (24) reservoir (12). Tidak ada pipa, tabung atau konduit lain yang dilewati formulasi cair pada perjalanan antara pak penghantaran (26) dan reservoir (12).



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05907

(13) A

(51) I.P.C : B 65G 1/137,B 65G 1/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202211210

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
08 Januari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202010231545.9	27 Maret 2020	CN
202010231552.9	27 Maret 2020	CN
202010232310.1	27 Maret 2020	CN
202021892576.0	02 September 2020	CN
202022292766.5	15 Oktober 2020	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SHANGHAI QUICKTRON INTELLIGENT TECHNOLOGY CO., LTD
Room 1030, Zone B, Room 1205, No. 968, 128 Memorial Road, Baoshan District, Shanghai 200435 China

(72) Nama Inventor :

Xinhao WANG,CN
Dan TANG,CN
Yangwei ZOU,CN
Yundi HE,CN
Wei YANG,CN

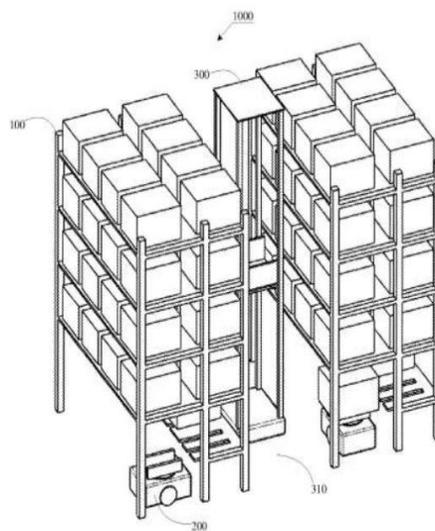
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Budi Rahmat S.H.,
Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul
Invensi : PERALATAN DAN SISTEM DAN METODE KONTROL PERGUDANGAN

(57) Abstrak :

Diberikan suatu peralatan dan sistem dan metode kontrol pergudangan. Peralatan pergudangan (1000) mencakup: papan lapisan penyimpanan sementara (120), dengan papan lapisan penyimpanan sementara (120) yang digunakan untuk menyediakan penyimpanan sementara station; sejumlah rak (100), dengan masing-masing rak (100) yang setidaknya mencakup satu papan lapisan penyimpanan (130) dan sejumlah kolom (110) tegak yang disusun pada interval dalam arah horizontal, papan lapisan penyimpanan (130) yang berjarak terpisah dari papan lapisan penyimpanan sementara (120) dalam arah vertikal dengan menggunakan kolom (110) tegak, dan papan lapisan penyimpanan (130) yang digunakan untuk memberikan posisi penyimpanan; lintasan robot pertama untuk robot pertama (200) untuk berjalan, dengan robot pertama (200) yang digunakan untuk menyimpan barang di dan membawa barang ke papan lapisan penyimpanan sementara (120); dan lintasan robot kedua untuk robot kedua (300) untuk berjalan, dengan robot kedua (300) tersebut digunakan untuk membawa barang di antara papan lapisan penyimpanan sementara (120) dan papan lapisan penyimpanan (130). Peralatan dan sistem dan metode kontrol pergudangan dapat meningkatkan efisiensi barang yang masuk dan keluar gudang.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05908	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 38/22,G 01N 33/74,G 01N 33/68		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211160		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SPHINGOTEC GMBH Neuendorfstraße 15A, 16761 Hennigsdorf, Germany Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Maret 2021		(72) Nama Inventor : BERGMANN, Andreas,DE
(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
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	20163406.0	16 Maret 2020	EP
	20179738.8	12 Juni 2020	EP
	21153847.5	27 Januari 2021	EP
	62/990,171	16 Maret 2020	US
	63/015,102	24 April 2020	US
	63/142,370	27 Januari 2021	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		

(54)	Judul	PRO-ADRENOMEDULLIN ATAU FRAGMENTNYA PADA PASIEN YANG TERINFEKSI VIRUS CORONA
	Invensi :	DAN PENGOBATAN DENGAN PENGIKAT TERHADAP ADRENOMEDULLIN

(57)	Abstrak :
	Materi pokok dari invensi ini adalah suatu metode untuk (a) mendiagnosis atau memprediksi risiko perburukkan yang mengancam jiwa atau suatu kejadian yang merugikan atau (b) memprediksi kekronisan atau (c) memprediksi atau memantau keberhasilan suatu terapi atau intervensi pada pasien yang terinfeksi virus Corona, metode tersebut mencakup: menentukan kadar pro-Adrenomedullin (SEQ ID No. 31) atau fragmennya dalam sampel cairan tubuh pasien tersebut; membandingkan kadar pro-Adrenomedullin atau fragmennya tersebut dengan ambang batas yang telah ditentukan sebelumnya atau dengan kadar pro-Adrenomedullin atau fragmennya yang telah diukur sebelumnya; dan menghubungkan kadar pro-Adrenomedullin atau fragmennya tersebut dengan risiko perburukkan yang mengancam jiwa atau suatu kejadian yang merugikan; atau menghubungkan kadar pro-Adrenomedullin atau fragmennya tersebut dengan kekronisan; atau menghubungkan kadar pro-Adrenomedullin atau fragmennya tersebut dengan keberhasilan suatu terapi atau intervensi, dimana pro-Adrenomedullin atau fragmennya tersebut dipilih dari kelompok yang terdiri dari PAMP (SEQ ID No. 32), MR-proADM (SEQ ID No. 33), ADM-NH2 (SEQ ID No. 20), ADM-Gly (SEQ ID No. 21) dan CT-proADM (SEQ ID No. 34). Materi pokok dari invensi ini adalah suatu antibodi Anti-adrenomedullin (ADM) atau fragmen antibodi anti-ADM atau perancah non-Ig anti-ADM untuk digunakan dalam terapi atau intervensi pada pasien yang terinfeksi virus Corona.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05901

(13) A

(51) I.P.C : B 60W 50/14,B 60W 40/10,B 60W 50/10,B 60W 40/09,B 60W 10/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202210930

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
17 Maret 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2020-0033141 18 Maret 2020 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HYUNDAI KEFICO CORPORATION
102, Gosan-ro Gunpo-si Gyeonggi-do 15849 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

Sil Lo JIN,KR
In Keun SEO,KR
Se Hee BYUN,KR
Hyun Seung KIM,KR

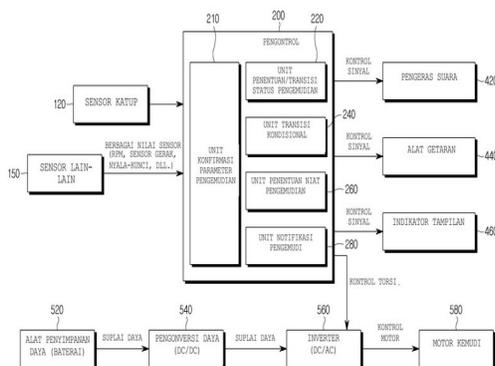
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Budi Rahmat S.H.,
Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti
Sentosa Sunter

(54) Judul
Invensi : METODE DAN ALAT KONTROL STATUS KENDARAAN LISTRIK

(57) Abstrak :

Suatu alat kontrol status kendaraan listrik dari pembahasan ini berhubungan dengan alat notifikasi status kendaraan listrik sebagai status untuk keamanan pengoperasian yang berhubungan dengan parkir/berhenti, memiliki status nyala-kunci yang di dalamnya katup terinaktivasi, status penyalan yang di dalamnya katup diaktifkan, dan status pengemudian, dan mungkin mencakup: unit konfirmasi parameter pengemudian untuk mengumpulkan nilai pengukuran dari parameter yang berhubungan dengan pengemudian kendaraan listrik; unit penentuan/transisi status pengemudian untuk menentukan status pengemudian dari kendaraan listrik dari nilai pengukuran yang dikumpulkan dari parameter yang berhubungan dengan pengemudian; dan unit notifikasi pengemudi untuk secara intuitif memberi tahu pengemudi status pengemudian yang ditentukan dari kendaraan listrik.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05842	(13) A
(51)	I.P.C : C 12Q 1/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209631		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Januari 2021		FUNKE-DR. N. GERBER LABORTECHNIK GMBH Ringstraße 42 12105 Berlin Germany
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Konrad SCHÄFER,DE
10 2020 106 819.0	12 Maret 2020	DE	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(54)	Judul Invensi :	METODE PENGHITUNGAN KOLONI MIKROBIOLOGI	
(57)	Abstrak :		

Dalam metode penghitungan koloni mikrobiologi, sampel yang mencakup koloni yang akan dihitung disediakan, citra sampel ditangkap dengan menggunakan kamera, dan citra ditampilkan pada layar. Setidaknya satu kali daerah citra dari citra dilabeli sebagai koloni dengan pemilihan manual dengan menggunakan alat masukan. Selanjutnya, daerah citra lebih lanjut dari citra yang serupa dengan daerah citra yang dilabeli sebagai koloni dengan pemilihan manual secara otomatis tersebut juga dilabeli sebagai koloni dengan menggunakan sistem pemrosesan citra. Jumlah koloni sampel ditentukan dengan menjumlahkan semua daerah citra yang dilabeli sebagai koloni dengan pemilihan manual dan semua daerah citra yang secara otomatis dilabeli sebagai koloni.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06085

(13) A

(51) I.P.C : B 23B 41/12,B 23B 51/08,B 23B 29/034,B 23B 41/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202210689

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
04 Maret 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-036408 04 Maret 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Oktober 2022

(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 :

Tadatomo HATAYAMA,JP
Masaya KOIDE,JP
Toshihiko FUKUDA,JP
Hideki OKA,JP

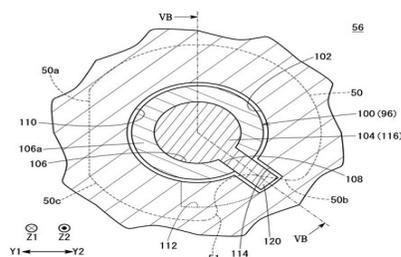
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

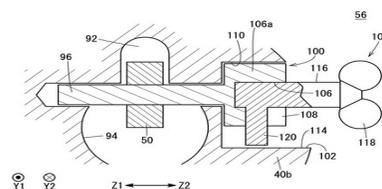
(54) Judul
Invensi : PERKAKAS PERMESINAN

(57) Abstrak :

Di suatu bagian penahan perkakas (40a) dari suatu perkakas permesinan (10), suatu selongsong (48) disediakan sehingga dapat bergerak maju dan mundur. Suatu bubungan (50) yang ditampung di sisi dalam suatu bagian penampung bubungan (40b) berputar pada saat bubungan (50) berada di pembatas terhadap selongsong (48) sehingga menggerakkan selongsong (48) maju dan mundur. Suatu batang (54) yang bergerak maju dan mundur di sisi dalam suatu bodi perkakas (40) sepanjang suatu sumbu (a) dilengkapi dengan suatu bagian pembatas (54a). Bagian pembatas (54a) berbatasan terhadap suatu posisi pembatasan (51) bubungan (50) yang sesuai dengan gerakan maju dan mundur batang (54) sehingga memutar bubungan (50). Suatu mekanisme pembatasan (56) mampu menyesuaikan fase bubungan (50) ketika bagian pembatas (54a) terpisah dari posisi pembatasan (51) sehingga suatu posisi acuan tercapai di mana posisi pembatasan (51) menghadap bagian pembatas (54a).



Gambar 5A



Gambar 5B

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05994

(13) A

(51) I.P.C : G 06Q 40/08

(21) No. Permohonan Paten : P00202210138

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
23 Maret 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-065186 31 Maret 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SONY GROUP CORPORATION
1-7-1, Konan, Minato-ku, Tokyo 1080075 Japan

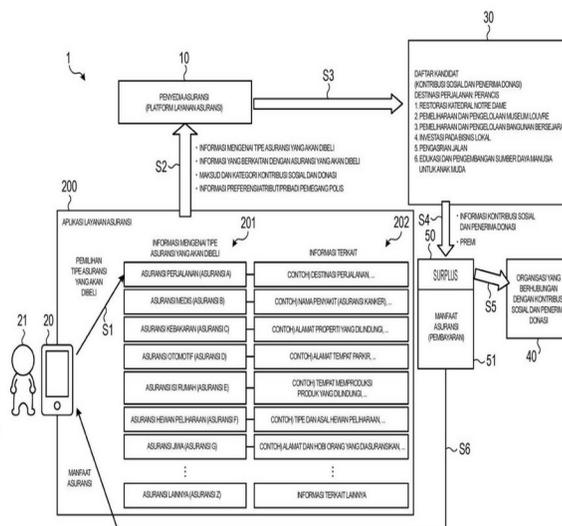
(72) Nama Inventor :
Yusuke SHIMIZU,JP
Masashi MORI,JP
Ayaka NISHI,JP

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

(54) Judul PERANTI SERVER, PERANTI TERMINAL, PROGRAM PEMROSESAN INFORMASI, DAN METODE
Invensi : PEMROSESAN INFORMASI

(57) Abstrak :

Suatu peranti server, suatu peranti terminal, suatu program pemrosesan informasi, dan suatu metode pemrosesan informasi yang mampu memberikan premi kembali menjadi suatu tujuan yang sesuai bagi pengguna disediakan. Suatu peranti server (10) sesuai dengan pengungkapan ini mencakup suatu bagian pembangkitan (112) yang memperoleh informasi tipe asuransi (201) yang menunjukkan tipe asuransi yang dibeli oleh pengguna dan informasi terkait (202) yang berhubungan dengan asuransi, dan membangkitkan suatu daftar kandidat (30) dari penerima donasi yang mencakup informasi mengenai satu atau lebih penerima donasi berdasarkan informasi tipe asuransi dan informasi terkait telah diperoleh.

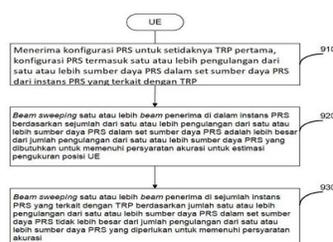


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05912
			(13) A
(51)	I.P.C : G 01S 5/02,G 01S 5/00,H 04W 88/02,H 04W 74/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210870		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Maret 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	MANOLAKOS, Alexandros,GR MIRBAGHERI, Arash,US OPSHAUG, Guttorm, Ringstad,NO
17/205,838	18 Maret 2021	US	
63/007,864	09 April 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) **Judul**
Invensi : FORMULASI PERIODE PENGUKURAN UNTUK PEMROSESAN SINYAL REFERENSI POSISI (PRS)

(57) **Abstrak :**
Diungkapkan adalah teknik untuk komunikasi nirkabel. Dalam suatu aspek, peralatan pengguna (UE) menerima konfigurasi sinyal referensi posisi (PRS) untuk setidaknya titik penerimaan transmisi (TRP) pertama, konfigurasi PRS termasuk satu atau lebih pengulangan dari satu atau lebih sumber daya PRS dalam sumber daya PRS set instans PRS yang terkait dengan TRP, sapuan beam satu atau lebih menerima beam dalam instans PRS berdasarkan jumlah dari satu atau lebih pengulangan yang lebih besar daripada jumlah pengulangan dari satu atau lebih sumber daya PRS yang diperlukan untuk memenuhi akurasi persyaratan, dan beam sweeping satu atau lebih beam penerima di sejumlah contoh PRS yang terkait dengan TRP berdasarkan jumlah satu atau lebih pengulangan yang tidak lebih besar dari jumlah pengulangan satu atau lebih sumber daya PRS yang diperlukan untuk memenuhi persyaratan akurasi.



Gambar 9

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11)

No Pengumuman : 2022/06046

(13) A

(51) I.P.C : A 61B 10/00,G 06K 9/62,G 16H 50/20,G 16H 30/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202203337

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
07 Juli 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
16/880,622	21 Mei 2020	US
62/902,354	18 September 2019	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TRIAGE TECHNOLOGIES INC.
1 Adelaide Street East, Suite 3001, Toronto, ON M5C 1J4, Canada Canada

(72) Nama Inventor :

ABID, Abdellatif,US
SANFIZ, Albert, Jimenez,ES
ROMERO LOPEZ, Adria,ES
JARMAN, Eric, T.,CA
AKROUT, Mohamed,CA
CHALLA, Anirudh,IN
KAWAHARA, Jeremy, G.,CA
SOLIS-REYES, Stephen, A.,CA

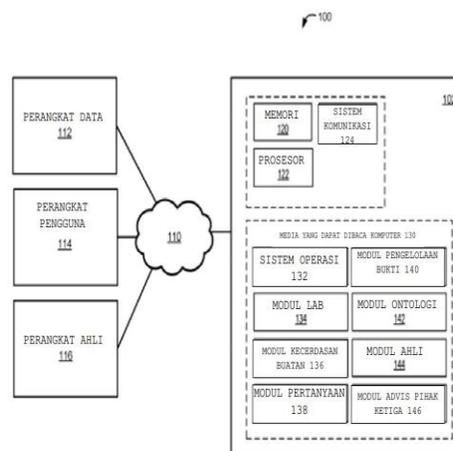
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul Invensi : SISTEM UNTUK MENGUMPULKAN DAN MENGIDENTIFIKASI KONDISI KULIT DARI GAMBAR DAN PENGETAHUAN AHLI

(57) Abstrak :

Suatu metode dan sistem untuk menentukan kondisi kulit dari gambar kulit dengan melatih model klasifikasi visual dengan kumpulan data gambar kondisi kulit dan menggunakan model tersebut untuk menentukan konteks dari gambar yang diunggah, menghasilkan probabilitas dari kelas kondisi kulit, menentukan prediksi untuk kelas-kelas tersebut, menampilkan prediksi dan informasi tentang prediksi tersebut, dan menampilkan gambar contoh penyakit kulit yang serupa dengan gambar yang diunggah.

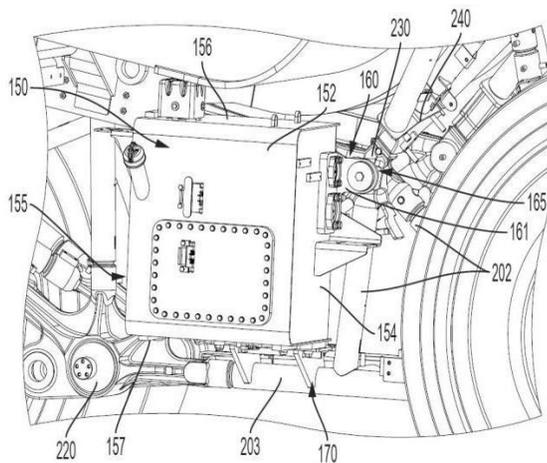


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05939
			(13) A
(51)	I.P.C : B 60K 15/067,B 62D 21/18,B 62D 21/08,B 62D 27/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207144		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 November 2020		CATERPILLAR INC. 100 NE Adams Street Peoria, Illinois 61629-9510 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LOUIS, Jared E.,US RISATTI, Bruno L.,US HOLTHAUS, David W.,US
16/663,898	05 Desember 2019	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) **Judul**
Invensi : PENGATURAN PEMASANGAN RANGKA RUANG TRUK ANGKUT

(57) **Abstrak :**
Sistem pemasangan untuk memasang tangki (150) ke rangka ruang (20) terdiri dari dudukan samping (160) yang dikonfigurasi untuk memasang tangki (150) ke sambungan rangka atas tengah (230) dari rangka ruang (20), dan dudukan bawah (170) yang dikonfigurasi untuk memasang tangki (150) ke bagian penopang memanjang (203) dari rangka ruang (20). Dudukan bawah (170) dan dudukan samping (160) adalah dudukan berbeda dan dikonfigurasi untuk dipasang ke tangki (150) dalam hubungan berjarak terhadap satu sama lain. Dudukan bawah (170) dan dudukan samping (160) disambungkan ke bagian bawah (157) dan sisi belakang (153) dari tangki (150), secara berurutan, dan bersama-sama dikonfigurasi untuk memasang tangki (150) ke rangka ruang (20).



GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05910	(13) A
(51)	I.P.C : H 04B 7/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209670	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7, 02610 Espoo Finland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Februari 2021	(72)	Nama Inventor : KOSKELA, Timo,FI HAKOLA, Sami,FI KAIKKONEN, Jorma,FI KARJALAINEN, Juha,FI ENESCU, Mihai,RO
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 20157182.5 13 Februari 2020 EP	(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 : 18 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	STASIUN INDUK DAN PERLENGKAPAN PENGGUNA	

(57) **Abstrak :**
Stasiun induk yang meliputi sedikitnya satu prosesor, dan memori yang menyimpan instruksi yang, apabila dieksekusi oleh sedikitnya satu prosesor, menyebabkan stasiun induk sedikitnya mengonfigurasi perlengkapan pengguna, UE, dengan bagian bandwidth yang diasosiasikan dengan sel bukan peladen, dan dengan sinyal acuan yang diasosiasikan dengan bagian bandwidth, dan untuk mengaktifkan indikator konfigurasi transmisi, Keadaan TCI, untuk penerimaan PDCCH dan/atau PDSCH dalam bagian bandwidth (BWP2). Keadaan TCI yang diaktifkan meliputi informasi quasi-co-located, QCL, yang terkait dengan sinyal acuan atau dengan sinyal acuan selanjutnya.

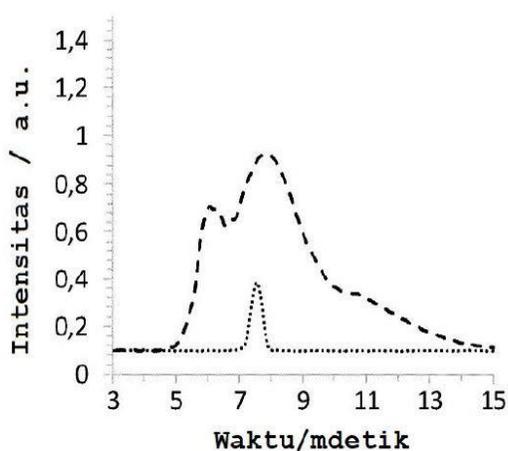
GAMBAR 7



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05935	(13) A
(51)	I.P.C : C 10B 57/06,C 10B 45/00,C 10L 5/34,C 10L 1/00,C 10M 171/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207025		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SICPA HOLDING SA Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 November 2020		(72) Nama Inventor : ZÜHLKE, Martin,DE RIEBE, Daniel,DE BEITZ, Toralf,DE TILLER, Thomas,DE LOPEZ GEJO, Juan,ES LASKAY, Ünige,HU
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	19213124.1	03 Desember 2019	EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		
(54)	Judul	METODE UNTUK MENENTUKAN KEASLIAN DAN PEMALSUAN HIDROKARBON-HIDROKARBON	
	Invensi :	MINYAK BUMI BERTANDA	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menghasilkan metode untuk menentukan keaslian dari suatu hidrokarbon minyak bumi yang dicurigai terdiri dari paling sedikit satu penanda kimia spesifik, serta metode untuk menentukan pemalsuan suatu hidrokarbon minyak bumi yang ditandai dengan paling sedikit satu penanda kimia spesifik. Metode-metode yang diklaim dan dijelaskan di sini tergantung pada penggunaan penanda kimia spesifik berkombinasi dengan ionisasi laser pada panjang gelombang antara sekitar 300 nm dan sekitar 370 nm yang digabungkan dengan spektrometri mobilitas ion atau dengan spektrometri massa.



Gambar 1b

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06077

(13) A

(51) I.P.C : H 01Q 9/42,H 01Q 1/24

(21) No. Permohonan Paten : P00202210479

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 Maret 2021

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-057192 27 Maret 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

NEC PLATFORMS, LTD.
2-6-1, Kitamikata, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa
2138511 Japan

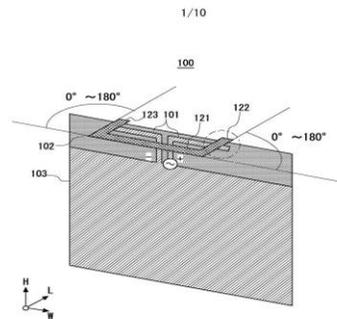
(72) Nama Inventor :
TSUCHIYA Masato,JP

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

(54) Judul
Invensi : ALAT ANTENA

(57) Abstrak :

Suatu alat antena (100) meliputi: suatu papan pemasangan (103) meliputi suatu sirkuit yang dikonfigurasi untuk memproses suatu sinyal radio; suatu elemen antena dwi kutub (101) dikonfigurasi untuk menerima sinyal radio, elemen antena dwi kutub (101) ditempatkan dalam papan pemasangan (103); dan suatu elemen parasit meliputi suatu kawat konduktor pertama (121) yang paralel dengan elemen antena dwi kutub (101), suatu kawat konduktor kedua (122) yang dihubungkan ke kawat konduktor pertama (121) pada suatu ujung pertama dari kawat konduktor pertama (121) pada suatu sudut lebih besar daripada 0 derajat dan lebih kecil daripada 180 derajat, dan suatu kawat konduktor ketiga (123) dihubungkan ke kawat konduktor pertama (121) pada suatu ujung kedua dari kawat konduktor pertama (121) pada suatu sudut lebih besar daripada 0 derajat dan lebih kecil daripada 180 derajat, dimana sedikitnya suatu ujung dari kawat konduktor kedua (122) ditempatkan dekat dengan elemen antena dwi kutub (101).



Gambar 1