

ISSN : 0854-6789



BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP 769/X/2022

PENGUMUMAN PATEN TANGGAL
03 Oktober 2022 s/d 07 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 07 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. 769 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 769 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 : 2022/05357
			(13) A
(51)	I.P.C : A 23B 4/00,A 23P 20/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202109751		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 November 2021		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LPPM Universitas Hasanuddin JL. PERINTIS KEMERDEKAAN Km. 10 TAMALANREA, KOTA MAKASSAR 90245, SULAWESI SELATAN Indonesia
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72)
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Oktober 2022		Nama Inventor : Dr. Adiansyah Syarifuddin, S.TP, M.Si,ID Prof. Dr. Ir. Abu bakar Tawali,ID
			(74)
			Nama dan Alamat Konsultan Paten : LPPM Universitas Hasanuddin JL. PERINTIS KEMERDEKAAN Km. 10 TAMALANREA, KOTA MAKASSAR 90245, SULAWESI SELATAN
(54)	Judul	PEMBUATAN BIOPOLIMER LAPIS TIPIS KOMPOSIT SEBAGAI ANTI BAKTERI DENGAN PENAMBAHAN	
	Invensi :	MINYAK OREGANO	
(57)	Abstrak :		

Daging merupakan produk pangan yang mudah mengalami kerusakan mikrobiologis. Salah satu cara untuk menekan kerusakan mikrobiologis adalah dengan mengemas daging menggunakan kemasan primer seperti biopolimer lapis tipis komposit antibakteri. Invensi ini bertujuan untuk menghasilkan biopolimer lapis tipis komposit antibakteri yang diperkaya dengan minyak atsiri berupa minyak oregano. Biopolimer lapis tipis komposit berbasis sodium alginat dan gum arab berbasis dengan penambahan larutan gluten 10% dan penambahan minyak oregano 3,48% memberikan karakter laju transmisi uap air terkecil yaitu 0,92 g/jam.m², zona hambat pada Escherichia coli dan Staphylococcus aureus sebesar 22,36±8,3 mm dan 24,46±9 mm. Selain itu daging yang disalut dengan biopolimer lapis tipis komposit dengan penambahan larutan gluten 10% dan penambahan minyak oregano 3,48% memiliki nilai TVC hingga hari ke-6 sebesar 4,8 log₁₀ cfu/cm² atau masih memenuhi standar maksimum nilai TVC daging sapi berdasarkan standar regulasi dari European Commission (EC) 2073/2005 yang bisa diterima (acceptable level < 5 log₁₀ cfu/cm²).

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05416

(13) A

(51) I.P.C : B 62J 6/026,F 21S 43/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202108845

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
19 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-179751 27 Oktober 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 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 :

Takaaki KATO,JP
Masaya NISHIO,JP
Tadanobu ABE,JP
Ryuhei SOETA,JP

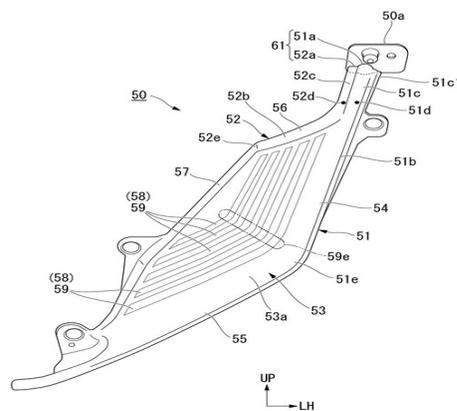
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : STRUKTUR ALAT PENERANGAN

(57) Abstrak :

Suatu struktur alat penerangan meliputi suatu bagian pengarah cahaya pertama (51) yang memanjang sepanjang suatu bagian pemancar cahaya dan suatu bagian pengarah cahaya kedua (52) yang memanjang untuk bercabang dari bagian pengarah cahaya pertama (51), dimana bagian pengarah cahaya pertama (51) dan bagian pengarah cahaya kedua (52) dikonfigurasi untuk menyebabkan cahaya dari suatu sumber cahaya memasuki masing-masing suatu permukaan penerima cahaya pertama (51a) dan suatu permukaan penerima cahaya kedua (52a) dan untuk mengarahkan cahaya yang masuk.



Gambar 3

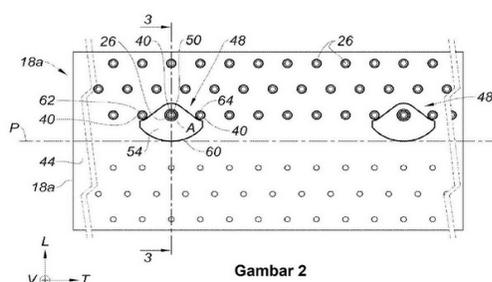
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05355
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 35/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202108458		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Oktober 2021		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Kristen Maranatha Jl. Prof. Drg. Surya Sumantri 65, Bandung 40163, Jawa Barat, INDONESIA Indonesia
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72)
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Oktober 2022		Nama Inventor : Dr. Teresa Liliansa Wargasetia, S.Si., M.Kes. PA(K),ID Ervi Afifah, S.Pd., S.Si.,ID dr. Fanny Rahardja, M.Si.,ID dr. Rimonta Febby Gunanegara, Sp.OG,ID Dr. Didik Priyandoko, M.Si.,ID Cahyaning Riski Wijayanti, S.Si.,ID Dr. Wahyu Widowati, M.Si.,ID
			(74)
			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Wahyu Widowati Jl. Prof. Drg. Surya Sumantri 65, Bandung 40163, Jawa Barat, INDONESIA
(54)	Judul	Potensi Human Wharton's Jelly Mesenchymal Stem Cells (hWJMSCs) dalam Menghambat Inflamasi pada	
	Invensi :	Tikus Model ARDS Akut	
(57)	Abstrak :		

Penyakit coronavirus 2019 (COVID-19) telah menimbulkan patogenesis sindrom gangguan pernapasan akut Acute Respiratory Distress Syndrome; ARDS). ARDS dapat menimbulkan kerusakan endotel kapiler bersama dengan disfungsi alveolar yang luas. Human Wharton's Jelly Mesenchymal Stem Cells (hWJMSCs) (hWJMSCs) memiliki potensi untuk mengembalikan keseimbangan respons imunologis pada daerah inflamasi dan sekitarnya yang berinteraksi dengan berbagai mekanisme sistem kekebalan. Invensi ini berkaitan dengan penggunaan Human Wharton's Jelly Mesenchymal Stem Cells (hWJMSCs) sebagai salah satu agen yang memiliki efek antiinflamasi pada tikus model ARDS akut. Lebih lanjut invensi ini menyediakan metode pengujian aktivitas antiinflamasi pada Human Wharton's Jelly Mesenchymal Stem Cells (hWJMSCs) yang berpotensi dalam menurunkan kadar ekspresi protein proinflamasi seperti TNF- α , IL-18, IL-12 dan IL-1 β . Invensi ini diharapkan dapat menjadi terapi alternatif untuk penyakit sindrom paru atau dikenal juga dengan ARDS, dengan menggunakan efek antiinflamasi.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05513	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 16G 3/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006570	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Februari 2019		FP BUSINESS INVEST Rue Michel Rondet ZI du Clos Marquet 42400 SAINT-CHAMOND (FR) France		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TAVERNIER, Bernard,FR		
18/51535	22 Februari 2018	FR			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Pardomuan Oloan Lubis S.T. Gedung Anakida, Lantai 6, Jalan Prof. Dr. Soepomo SH No.27		
(54)	Judul Invensi :	PERANTI SAMBUNGAN DENGAN PERUANG UNTUK MENGHUBUNGKAN KEDUA UJUNG SABUK KONVEYOR			
		KONVEYOR			

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan peranti sambungan (10) untuk menghubungkan dua ujung setidaknya satu sabuk konveyor longitudinal, peranti sambungan (10) terdiri dari setidaknya pelat sambungan pertama (18a) dan pelat sambungan kedua (18b) yang dikonfigurasi untuk masing-masing menutupi sisi yang berbeda dari ujung sabuk konveyor (16), peranti untuk mengencangkan (24) pelat sambungan tersebut (18a, 18b) bersama-sama, peruang yang dapat dilepas (48) yang cocok untuk ditempatkan di antara sayap sepasang sayap pertama (20) dibentuk oleh pelat-pelat sambungan (18a, 18b), sehingga lubang pemusatan (50) dari pengatur jarak (48) diimbangi dari bidang sambungan (P), untuk membebaskan ruang yang dibatasi antara sepasang sayap kedua (22).

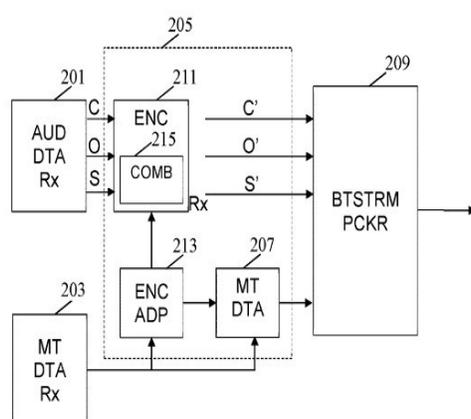


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05441	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 10L 19/008,H 04N 21/235,H 04N 21/233,H 04S 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205356	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Koninklijke Philips N.V. High Tech Campus 52 5656 AG Eindhoven Netherlands		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Oktober 2020	(72)	Nama Inventor : DILLEN, Paulus, Henricus, Antonius,NL DE BONT, Fransiscus, Marinus, Jozephus,NL KOPPENS, Jeroen, Gerardus, Henricus,NL		
(30)	Data Prioritas :	(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		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	19202935.3		14 Oktober 2019		EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Oktober 2022				

(54) **Judul**
Invensi : PERALATAN DAN METODE UNTUK PENGENKODEAN AUDIO

(57) **Abstrak :**
Peralatan pengkodean audio terdiri atas penerima audio (201) yang menerima item audio yang merepresentasikan adegan audio dan penerima metadata (203) menerima metadata presentasi masukan untuk item audio yang menguraikan batasan presentasi untuk perenderan item audio. Batasan presentasi membatasi parameter perenderan yang dapat diadaptasikan ketika perenderan item audio. Enkoder audio (205) menghasilkan data audio yang dienkodkan untuk adegan audio dengan mengkodekan sejumlah item audio dengan pengkodean yang diadaptasikan sebagai respons terhadap metadata presentasi masukan. Sirkuit metadata (207) menghasilkan metadata presentasi keluaran dari metadata presentasi masukan. Metadata presentasi keluaran terdiri atas data untuk item audio yang dienkodkan yang membatasi sejauh mana parameter perenderan yang dapat diadaptasikan dapat diadaptasi ketika perenderan item audio yang dienkodkan. Keluaran (209) menghasilkan aliran data audio yang dienkodkan yang terdiri atas data audio yang dienkodkan dan metadata presentasi keluaran.

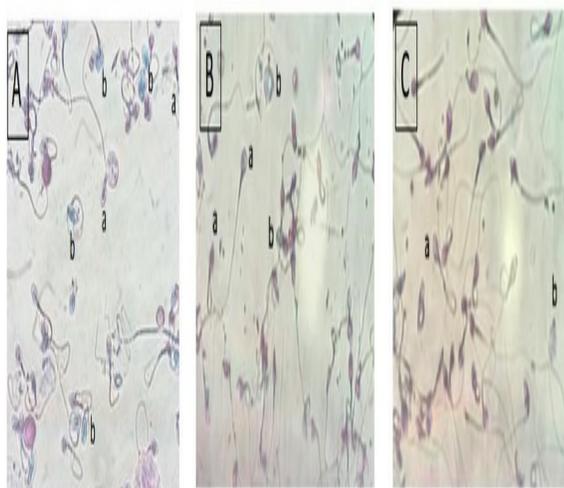


103

GBR. 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05358	(13) A
(51)	I.P.C : C 12Q 1/00,G 01N 33/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111339	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITAS INDONESIA Gedung Pusat Adminstrasi Universitas Indonesia, Kampus UI Depok Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Desember 2021	(72)	Nama Inventor : Dr. dr. Silvia Werdhy Lestari, M.Biomed, Sp.And,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : UNIVERSITAS INDONESIA Direktorat Inovasi dan Science Techno Park, Gedung ILRC Lantai 1, Kampus UI Depok
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Oktober 2022		
(54)	Judul	METODE SKRINING KUALITAS (FRAGMENTASI DNA DAN MATURASI KROMATIN SPERMA) UNTUK INJEKSI OOSIT PADA PERKEMBANGAN EMBRIO IN VITRO	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini berhubungan dengan pengembangan metode skrining/ seleksi sperma berupa pemeriksaan Indeks Fragmentasi DNA (IFD) dan Maturasi Kromatin (MK) sperma yang bertujuan memperoleh sperma yang lebih berkualitas untuk digunakan pada proses injeksi oosit di TRB. Persentase DNA terfragmentasi dan tidak, dikalkulasikan sebagai IFD, terbagi 2: FD baik (IFD < 30%) dan FD buruk (IFD>30%). Persentase kromatin matur/tidak, dikalkulasikan sebagai Indeks MK sperma, terbagi 2: MK baik (> 70%) dan MK buruk (<70%). Kemudian dilakukan penggabungan status sperma FD baik/buruk – MK baik/buruk (4 kelompok), dilanjutkan dengan prosedur ICSI (injeksi sperma ke dalam oosit) dan kultur embrio yang dinilai kualitas perkembangannya, apakah baik/sedang atau buruk. Hasil menunjukkan perbedaan bermakna antara kualitas embrio kelompok FD baik – MK baik dengan FD buruk – MK baik; FD baik – MK baik dengan FD buruk – MK buruk; FD baik – MK buruk dengan FD buruk – MK baik; dan FD baik – MK buruk dengan FD buruk – MK buruk. Pada kelompok FD baik – MK baik/buruk menunjukkan embrio dengan kualitas baik lebih banyak dibandingkan kelompok FD buruk – MK baik/buruk. Penggabungan status FD – MK sperma sebagai skrining kualitas sperma dapat memprediksi embrio dengan kualitas baik yang dihasilkan dari proses IVF-ICSI sehingga diharapkan juga dapat meningkatkan tingkat kesuksesan atau keberhasilan kehamilannya.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05353	(13) A
(51)	I.P.C : B 65D 50/048,B 65D 50/04,B 65D 50/02,B 65D 50/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102378		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Maret 2021		YKK AP Inc. 1, KANDAIZUMI-CHO, CHIYODA-KU, TOKYO 101-0024 JAPAN Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Masakatsu CHIDA,JP Tomoya WATANABE,JP Hideki TANAKA,JP Takayuki SETO,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 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 Invensi :	ALAT OPERASI PEMBUKAAN DAN PENUTUPAN JENDELA DAN UNIT JENDELA	
(57)	Abstrak :		

Alat operasi pembukaan dan penutupan jendela meliputi: suatu bagian keluaran yang dihubungkan ke suatu unit pembukaan dan penutupan; suatu puli masukan yang secara dapat berputar ditempatkan dalam suatu bodi utama alat yang dilengkapi dengan bagian keluaran; dan suatu mekanisme transmisi daya yang dikonfigurasi untuk mentransmisikan suatu putaran dari puli masukan ke bagian keluaran. Bodi utama alat tersebut meliputi suatu kord pertama yang memungkinkan suatu operasi penarikan dan suatu kord kedua yang memungkinkan suatu operasi penarikan. Puli masukan tersebut ditautkan ke kord pertama sedemikian hingga berputar dalam suatu arah pertama saat operasi penarikan dari kord pertama. Mekanisme transmisi daya tersebut meliputi suatu bagian penggerak balik yang dikonfigurasi untuk membalikkan suatu arah berputar dari bagian keluaran saat operasi penarikan dari kord kedua.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05334	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 23F 11/00,C 23G 3/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102373	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PPPTMGB "LEMIGAS Jl. Ciledug Raya Kavling 109 Cipulir Kebayoran Lama Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Maret 2021	(72)	Nama Inventor : Ir. Panca Wahyudi Sukarno, M.T.,ID I Gusti Ngurah Widianegara, S.T., M.T.,ID Dr. Ir. Usman, M. Eng.,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : "PPPTMGB "LEMIGAS" Jl. Ciledug Raya Kavling 109 Cipulir Kebayoran Lama		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Oktober 2022				
(54)	Judul Invensi :	SENYAWA ORGANIC SCALE REMOVAL NON-KOROSIF DAN RAMAH LINGKUNGAN BERBASIS ASAM OLEAT DAN GULA ALKOHOL UNTUK PENANGANAN KERAK SILIKA DAN KARBONAT PADA SUMUR MIGAS DAN PANAS BUMI			

(57) **Abstrak :**

Masalah kerak silika maupun karbonat yang menumpuk pada flowline pipa produksi menyebabkan meningkatnya beban biaya maintenance. Asam Silikat (H₄O₄Si) dan Kalsium karbonat (CaCO₃) merupakan kerak yang terdelusi dalam air formasi(brine). Secara umum scale problem diatasi dengan kontrol pH menggunakan asam halida H₂SO₄, HCl, dan HCl-HF, namun hal tersebut dapat meningkatkan laju korosi sehingga merusak peralatan dan tidak ramah lingkungan. Telah dilakukan treatment dengan senyawa inhibitor berbasis senyawa anorganik : asam amino, polimer poliaspartat, senyawa organik : polifosfonat dan asam karboksilat, namun kurang ekonomis dari harga dan kebutuhan. Senyawa organik scale removal (Poli Oleil Glukosida) merupakan polimer nonionik hasil sintesis asam oleat dari gugus asam karboksilat bersama gula alkohol (poliol) sebagai senyawa chelating agent untuk me-remove kerak silika dan karbonat pada peralatan produksi industri migas dan panas bumi. Senyawa organik scale removal ini memiliki kereaktifan yang tinggi karena kemampuannya yang kuat sebagai ligan, ekstraktn, adsorben maupun ionofor untuk ion – ion yang tidak stabil dalam sistem koloid. Senyawa organik scale removal memiliki karakteristik : pH stabil (5-7); laju degradasi kerak tinggi (18%(w/wt)) dalam 26 menit; SG senyawa 1,08; tingkat korosif 5,109 mpy, tahan pada temperatur ekstrim (208oC), mudah terdegradasi dilingkungan; nilai turbidity 1 NTU; kompatibel dalam air formasi (brine).

Tabel 1. Karakterisasi Gugus Fungsi Senyawa Organik Scale Removal dengan analisa FT-IR

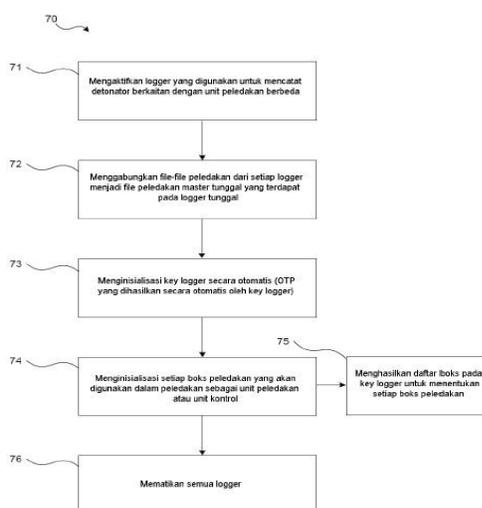
Gugus Fungsi	Panjang Gelombang (cm ⁻¹)	
	Principles of Instrumental analysis 6 th Ed	Senyawa Hasil Sintesis
O-H	2.993,52 – 3.371,57	3.235,80
C-O-C	1.188,15 – 1.288,45	1.223,84
-CH ₂	1.328,75 – 1.435,04	1.353,52
-CH ₃	2.407,16 – 2.962,36	2.829,84
C=O	956,69 – 1.180,44	-
C=C	1.589,34 – 1.651,07	1.634,35
C=O	1.690 – 1.760	1.715,85

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05417	(13) A
(51)	I.P.C : B 25J 9/16		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006476	(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 : 04 September 2020	(72)	Nama Inventor : Mohamad Syarifuddin Zuhri, S.Pd., M.T.,ID Dr. Djoko Suwito, M.Pd.,ID Agung Prijo Budijono, S.T., M.T.,ID Wahyu Dwi Kurniawan, S.Pd., M.Pd.,ID Rachmad Syarifudin Hidayatullah, S.Pd., M.Pd.,ID Syeihan Syahrul Syah, S.T.,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : LPPM-Universitas Negeri Surabaya Gedung Rektorat Kantor LPPM Lantai 6, Kampus Universitas Negeri Surabaya, Lidah Wetan Surabaya 60213
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	ROBOT PEMBANTU PARAMEDIS (PENGANTAR DAN KOMUNIKASI DENGAN PASIEN) DILENGKAPI UV STERILISATOR	
(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai robot pembantu paramedis, yang didesain khusus untuk mempermudah proses pengantaran makanan, minuman serta obat-obatan untuk pasien sebagai upaya mencegah penularan virus dan mengurangi kontak langsung antara tenaga medis dengan pasien Covid-19. Invensi ini terdiri dari unit mekanik meliputi kerangka robot dengan dimensi keseluruhan berbentuk lingkaran yang berukuran panjang x diameter x tinggi yaitu 67cm x 56cm x 155cm yang terbuat dari bahan plat stainless steel, rangka rak dan nampan yang berbentuk lingkaran dengan jumlah sebanyak 4 tingkat, unit elektrik yang terdiri dari unit kontrol dan motor listrik menggunakan baterai 36 Volt yang dapat dicas ulang, digerakkan dengan brushless DC (BLDC) motor dengan total daya 500 Watt yang dapat aktif selama 2-3 jam, serta unit komunikasi robot meliputi mini kamera, LCD monitor, remot kontrol transmitter, IR Sensor, Antena frekuensi 5,8 Ghz, antena frekuensi 2,4 Ghz yang dapat digunakan untuk berkomunikasi dengan pasien covid-19 sehingga dapat membantu para dokter maupun perawat. Invensi ini dilengkapi dengan UV sterilisator dicirikan dengan penempatan lampu UV di sisi kanan dan kiri untuk membasmi kuman, bakteri maupun virus dengan cara robot tersebut berputar.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05532	(13) A
(51)	I.P.C : F 42B 3/12,F 42D 1/05		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203381	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : OMNIA GROUP (PROPRIETARY) LIMITED 13 Sloane Street Epsom Downs Bryanston Johannesburg South Africa
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Agustus 2020	(72)	Nama Inventor : POSTHUMUS, Andries Willem,ZA RORKE, Anthony John,ZA
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019/05421 16 Agustus 2019 ZA	(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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	PERSENJATAAN DAN PENEMBAKAN YANG AMAN PADA SISTEM PELEDAKAN ELEKTRONIK	

(57) **Abstrak :**

Sistem peledakan elektronik yang terdiri dari beberapa detonator yang dihubungkan atau dapat dihubungkan ke sedikitnya satu kotak peledakan. Sejumlah peranti pencatatan digunakan untuk menginterogasi dan memprogram detonator. Salah satu peranti pencatatan diinisialisasi sebagai key logger. Key logger adalah satu-satunya peranti di atau terkait dengan sistem peledakan elektronik yang mampu menginisialisasi setiap kotak peledakan sebagai unit kontrol atau sebagai unit peledakan atau sebagai unit kontrol kombinasi dan unit peledakan, dan/atau otorisasi mempersenjatai dan menembak ledakan pada sistem peledakan elektronik. Sebuah metode untuk memfasilitasi persenjataan dan penembakan yang aman pada sistem peledakan elektronik, dengan menggunakan key logger, diungkap.



GAMBAR 5

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05430	(13) A
(51)	I.P.C : G 06Q 10/06,G 06Q 50/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202100664	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT TIARA VIBRASINDO PRATAMA City Resort Residence Cluster Malibu Blok J No.97 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Januari 2021	(72)	Nama Inventor : ASAHARI JAYA UTAMA,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : PT TIARA VIBRASINDO PRATAMA City Resort Residence Cluster Malibu Blok J No.97
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	KUANTIFIKASI RISIKO TERHADAP PENCAPAIAN KINERJA ASET FISIK	
(57)	Abstrak : Subyek invensi ini menyediakan suatu sistem untuk memonitor dan mengelola equipment yang berada di suatu Pabrik/pembangkit/pertambangan/minyak dan gas, terutama equipment yang sedang mengalami kerusakan atau abnormal. Informasi ini kemudian digunakan untuk melakukan pengambilan keputusan terkait tindakan terhadap equipment yang bermasalah dan menyusun strategi maintenance untuk mencegah kerusakan maupun kerugian yang disebabkan oleh kerusakan tersebut. Data yang dihasilkan sistem ini adalah berupa empat warna yang menggambarkan kondisi aset baik secara titik pengukuran, jenis teknologi, maupun equipment secara keseluruhan. Warna hijau digunakan sebagai indikator bahwa asset masih bekerja dengan baik, sedangkan warna biru digunakan sebagai indikator bahwa aset masih bekerja dengan baik namun membutuhkan observasi lebih lanjut. Warna kuning menandakan bahwa aset berada dalam kondisi yang tidak baik dan membutuhkan tindak lanjut dan warna merah menandakan bahwa aset berada dalam kondisi kritis dan membutuhkan tindakan cepat. Data tersebut ditampilkan dengan tabel dan grafik baik secara keseluruhan komponen maupun dalam setiap Unit, Sistem, dan equipment.		

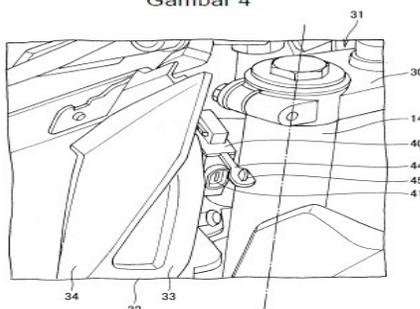
(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05342	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 62J 6/18				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203515	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Maret 2022	(72)	Nama Inventor : Yuta SHIOGAMA,JP Hikaru YOKOMURA,JP Shin YOKOYAMA,JP Naohiro ASHIDA,JP Masayuki NAGAOKA,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Cita Citrawinda Treasury Office Tower 7th Floor, Suite D-E, Kawasan District 8 SCBD, Jl. Jend. Sudirman Kav. 52-53		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	2021-060056		31 Maret 2021		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Oktober 2022				

(54) **Judul**
Invensi : KENDARAAN

(57) **Abstrak :**

[Solusi] Kendaraan tunggang sadel (10) mencakup sistem kemudi (31) dan penutup bodi kendaraan (32). Sistem kemudi (31) mencakup setidaknya setang (21) dan garpu depan (14). Pengemudi kendaraan tunggang sadel (10) memasukkan kemudi ke setang (21). Garpu depan (14) menopang roda depan (13) dari kendaraan tunggang sadel (10). Penutup bodi kendaraan (32) dipasang ke sistem kemudi (31) dan dikendalikan dengan setang kemudi 21. Mekanisme sambungan perangkat eksternal (40) termasuk terminal penghubung (41) untuk menghubungkan ke perangkat eksternal ditempatkan di antara bagian dalam penutup bodi kendaraan (32) dalam arah lebar kendaraan dan bagian luar bagian tengah garpu depan (14) dalam arah lebar kendaraan. [Gambar Terpilih] Gambar 4

Gambar 4

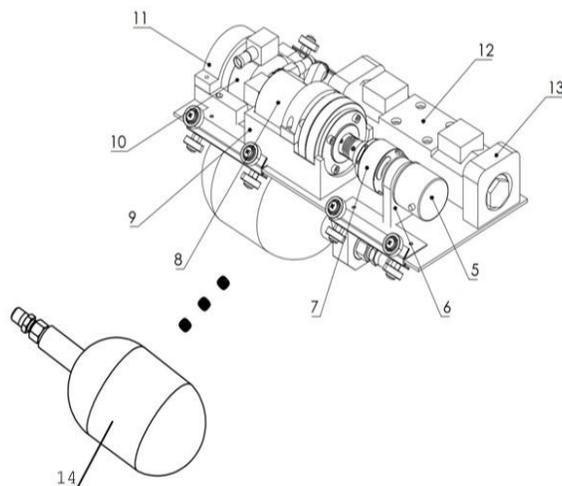


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05338	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 63G 8/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102652	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB, Jl. Ganesha No.15 F Bandung Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 April 2021				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Bambang Riyanto Trilaksono,ID Sapto Adi Nugroho,ID Natsir Habibullah,ID Simon Siregar,ID Fachry Ahmad Efendi Yakin,ID Muhammad Hanif,ID Egi Muhammad Idris Hidayat,ID Muhammad Faisal Sagala,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 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** MESIN APUNG YANG MENGGUNAKAN KANTUNG FLUIDA PADA WAHANA HYBRID AUTONOMOUS
Invensi : UNDERWATER GLIDER DAN METODE UNTUK MENGOPERASIKANNYA

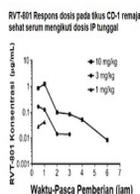
(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan suatu sistem mesin apung pada wahana Hybrid Autonomous Underwater Glider (HAUG) dan metode untuk mengoperasikannya. Alat sesuai invensi ini memanfaatkan gaya apung untuk bergerak, mesin ini memiliki pompa hidraulis, katup hidraulis dua arah, sensor aliran fluida, sensor putaran motor, dan kantung internal dan eksternal, sehingga mampu mengendalikan besar volume kantung internal. Cara kerja mesin apung ini adalah motor memutar pompa hidrolik sehingga terjadi aliran fluida dari pompa menuju katup hidrolik. Katup hidrolik mengatur arah aliran fluida menuju kantung eksternal atau kantung internal. Aliran fluida menuju kantung internal dapat menyebabkan wahana tenggelam. Aliran fluida menuju kantung eksternal dapat menyebabkan wahana mengapung. Keunggulan dengan metode invensi yang diajukan adalah sistem yang diajukan lebih baik dari sisi mekanikal terhadap sistem menggunakan piston dan lebih sederhana pada sisi elektronik jika dibandingkan sistem berbasis elektrolisis.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05506	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 38/50,A 61P 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005110		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Januari 2019		ENZYVANT THERAPEUTICS GMBH Viaduktstrasse 8 4051 Basel (CH) Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	GAUKEL, Eric ,US SAMPEY, Brante ,US
62/625,763	02 Februari 2018	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Pardomuan Oloan Lubis S.T. Channel International Patent PLAZA SUA, 3th Floor Jl. Prof. Dr. Soepomo, S.H., No. 27 Tebet - Jakarta 12810 Indonesia
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MENGOBATI PENYAKIT FARBER	
(57)	Abstrak : Metode untuk mengobati penyakit farber menggunakan dosis tertentu dan profil farmakokinetik diungkapkan.		



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05351	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 27N 5/00,C 08J 9/00,C 12N 1/14				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203809	(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 : 30 Maret 2022	(72)	Nama Inventor : Ikhsan Guswenrivo,ID Titik Kartika,ID Aprivi Zulfitri,ID Arief Heru Prianto,ID Ismadi,ID Sukma Surya Kusumah,ID Muhammad Ilyas,ID Erlambang Ajidarma,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Oktober 2022				

(54) **Judul** PROSES PEMBUATAN DAN PRODUK KEMASAN MAKANAN YANG RAMAH LINGKUNGAN DARI
Invensi : JAMUR BASIDIOMISET

(57) **Abstrak :**
 Invensi mengungkapkan mengenai suatu proses pembuatan dan produk yang dihasilkannya yang berupa kemasan makanan yang dibuat dari bahan-bahan ramah lingkungan dan kombinasi jamur basidiomiset. Proses pembuatannya terdiri dari menyiapkan bahan organik dan perekat, mencampur, mencetak, mensterilkan, menginokulasi, menginkubasi, dan mengeringkan sehingga mendapatkan produk kemasan makanan yang dibuat dari bahan-bahan ramah lingkungan. Produk sebagaimana invensi ini memiliki karakteristik kerapatan 0,18 – 0,22 g/cm³; kelembaban 7 – 12,66%, kekuatan tekan 0,48 – 4,48 kgf/cm²; dan thickness swelling 0,92 – 16,59%.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05392	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 43/653,A 01N 43/647,A 01N 43/56,A 01N 43/54,A 01N 43/40,A 01N 47/24,A 01P 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206728		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UPL CORPORATION LIMITED 5th Floor, Newport Building, Louis Pasteur Street Port Louis Mauritius
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Desember 2020		(72) Nama Inventor : ALESSANDRO, Mariani,IT BRUNO, Wolffenbuttel Carloto,BR LUIS, Gustavo Rodrigues Gonella,BR KIM, Gary Watson,AU
(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	
201921050091	05 Desember 2019	IN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	KOMBINASI-KOMBINASI FUNGISIDA	
(57)	Abstrak : Yang diungkap di dalam dokumen ini adalah kombinasi fungisida yang meliputi setidaknya satu fungisida SDHI dan setidaknya dua fungisida sistemik dan komposisi yang terdiri dari kombinasi tersebut. Juga disediakan adalah suatu cara untuk mengontrol penyakit yang disebabkan oleh jamur dengan kombinasi tersebut.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05343
(13)	A		
(51)	I.P.C : H 02S 20/32		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202009995	(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 : 16 Desember 2020	(72)	Nama Inventor : Syafii, ST, MT, PhD, ID Ali Basrah Pulungan, ST, MT, 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 : 03 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	Alat Kontrol Solar Tracker Panel Surya Skala Besar	
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan purwarupa alat kontrol solar tracker panel surya yang dapat mengatur arah panel surya mengarah sesuai dengan pergerakan matahari. Invensi ini menggunakan rangkaian mikrokontroler terpadu dengan relai sebagai sakelar yang dapat menggerakkan dua unit actuator DC yang terhubung dengan 16 unit panel surya yang tersusun empat kali empat. Algoritma penjejak posisi matahari beroperasi berdasarkan database posisi matahari yang ditanam pada mikrokontroler Raspberry Pi. Database posisi matahari diperoleh dari perhitungan azimuth dan elevasi matahari berdasarkan sistem Terrestrial Dinamis Time (TDT) dengan parameter masukan: tanggal, waktu, lokasi geografis, ketinggian dan zona waktu. Pengukuran daya listrik keluaran dari tenaga surya antara posisi datar dibandingkan dengan posisi tegak lurus sinar matahari telah meningkatkan efisiensi konversi energi matahari. Teknik ini tidak tergantung dari kondisi cuaca, meskipun berawan, posisi panel tetap mengarah tegak lurus posisi atau sinar matahari. Dengan cara ini, panel surya selalu menyerap sinar matahari maksimum serta menghasilkan listrik maksimal.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05395

(13) A

(51) I.P.C : C 07D 498/22,C 07D 491/18,C 07D 498/14

(21) No. Permohonan Paten : P00202207029

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 Desember 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/943,098	03 Desember 2019	US
63/015,937	27 April 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TURNING POINT THERAPEUTICS, INC.
10628 Science Center Drive, Suite 200, San Diego,
California 92121 United States of America

(72) Nama Inventor :

ROGERS, Evan W.,US
UNG, Jane,US
NGUYEN, Vivian,US
ZHAI, Dayong,US
DENG, Wei,US
CUI, Jingrong J.,US

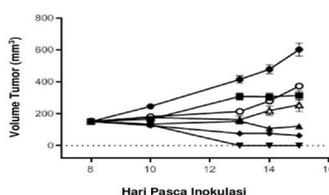
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : MAKROSIKLIK UNTUK DIGUNAKAN DALAM MENGOBATI PENYAKIT

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan turunan-turunan makrosiklik diaril tertentu, komposisi-komposisi farmasi yang mengandungnya, dan metode-metode penggunaannya untuk mengobati kanker.



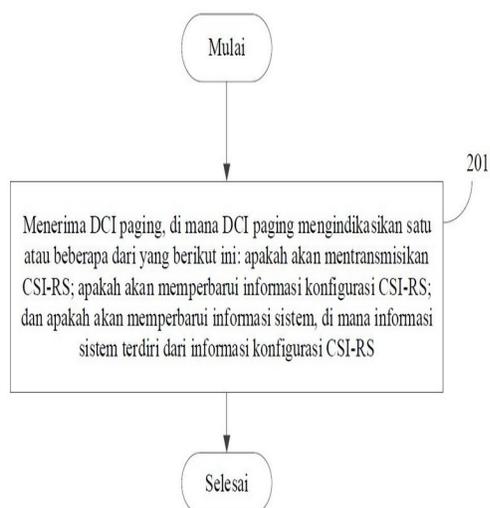
Gambar 1A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05443
(13)	A		
(51)	I.P.C : H 04L 1/00,H 04L 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205346		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 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	WU, Kai,CN PAN, Xueming,CN
201911358718.7	25 Desember 2019	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 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**
Invensi : METODE DAN PERANGKAT PENGINDIKASIAN CSI-RS

(57) **Abstrak :**

Perwujudan invensi ini menyediakan metode pengindikasian CSI-RS dan perangkat. Metode tersebut termasuk: menerima DCI paging, di mana DCI paging mengindikasikan satu atau beberapa dari yang berikut ini: apakah akan mentransmisikan CSI-RS; apakah akan memperbarui informasi konfigurasi CSI-RS; dan apakah akan memperbarui informasi sistem, di mana informasi sistem mencakup informasi konfigurasi CSI-RS Dalam perwujudan invensi ini, terminal dapat menentukan apakah akan mentransmisikan CSI-RS atau apakah akan memperbarui informasi konfigurasi CSI-RS menurut DCI paging yang diterima; jika DCI paging mengindikasikan akan mentransmisikan CSI-RS, terminal menerima CSI-RS; dan jika DCI paging mengindikasikan akan memperbarui informasi konfigurasi CSI-RS, terminal memperoleh informasi konfigurasi CSI-RS yang diperbarui dan menerima CSI-RS sesuai informasi konfigurasi CSI-RS yang diperbarui.



GBR. 2

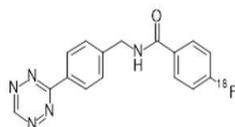
(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2022/05439	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 9/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205316		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 November 2020			SHILPA MEDICARE LIMITED #12-6-214/A1, Hyderabad Road, Raichur, Karnataka 584135 India	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		SHIVAKUMAR, Pradeep,IN NARASIYAPPA, Purushothama,IN CHERUKURI, Kiran Kumar,IN	
	201941047716	22 November 2019			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 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 Invensi :	KOMPOSISI INJEKSI ASAM URSODEOKSIKOLIK			
(57)	Abstrak :				
	<p>Penemuan ini diarahkan pada komposisi farmasi yang dapat diinjeksikan dan terdiri dari (a) asam ursodeoksikolat dan (b) sulfobutyleter-β-siklodekstrin. Komposisi tersebut menunjukkan kelarutan dan stabilitas asam ursodeoksikolat yang tidak terduga dan memungkinkan dosis terapeutik asam ursodeoksikolat yang dapat diberikan tanpa menggunakan sejumlah besar basa kuat yang ada dalam jumlah yang secara stoikiometri setara dengan asam ursodeoksikolat.</p>				

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/05514	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 02F 1/72,C 02F 103/36,C 02F 1/26,C 02F 1/22,C 02F 11/06,C 02F 1/04,C 02F 9/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206051			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Desember 2020				SULZER MANAGEMENT AG Neuwiesenstrasse 15, 8401 Winterthur Switzerland		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Jen-Shiung LU,TW Ken KONDO,JP Jiaping TOH,SG Halbe Anne JANSEN,NL Claudia PUDACK,DE			
19218192.3	19 Desember 2019	EP					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
				Budi Rahmat Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter			
(54)	Judul	PROSES UNTUK MENGONTROL PERLAKUAN FLUIDA LIMBAH YANG DIHASILKAN SELAMA PROSES					
	Invensi :	PETROKIMIA YANG MENGGUNAKAN INSINERATOR					
(57)	Abstrak :						

Suatu proses untuk memberi perlakuan fluida limbah yang dihasilkan selama proses petrokimia, dimana fluida limbah mencakup setidaknya satu aliran air limbah berbahan dasar-air pertama dan setidaknya satu aliran fluida limbah berbahan dasar-fluida organik kedua, dimana proses tersebut mencakup tahap berikut ini: a) mengenakan setidaknya satu aliran air limbah berbahan dasar-air pertama pada setidaknya satu tahap pemekatan beku untuk memproduksi aliran air bersih ketiga dan aliran air limbah berbahan dasar-air pekat keempat, b) mengenakan setidaknya satu aliran fluida limbah berbahan dasar-fluida organik kedua pada setidaknya satu tahap pemisahan untuk memproduksi aliran produk murni kelima dan aliran fluida limbah berbahan dasar-fluida organik pekat keenam, c) mendorong aliran air limbah berbahan dasar-air pekat keempat dan aliran fluida limbah berbahan dasar-fluida organik pekat keenam ke insinerator dan membakar aliran dalam insinerator, dimana proses dikontrol sehingga pembakaran aliran fluida limbah berbahan dasar-fluida organik pekat keenam menghasilkan setidaknya 70% energi yang dibutuhkan untuk membakar aliran air limbah berbahan dasar-air pekat keempat.

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05385		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 61K 51/04,A 61K 101/02,C 07D 257/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206154		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Desember 2020			ELI LILLY AND COMPANY Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		CAGNOLINI, Aldo,US XIONG, Hui,US	
62/946,218	10 Desember 2019	US	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 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 :		ZAT PENCITRAAN PRA PENARGETAN		
(57)	Abstrak :				

Invensi ini menyediakan suatu senyawa baru dari rumus: metode membuat senyawa ini, metode menggunakan senyawa ini untuk pencitraan yang telah ditargetkan sebelumnya, dan pembuatan formulasi tersebut.



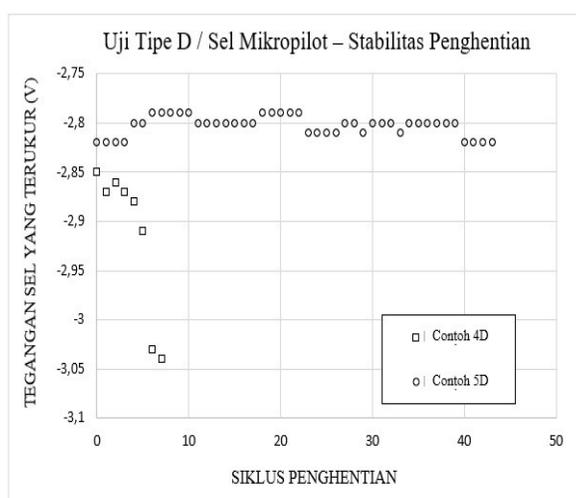
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05508	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 43/78,A 01P 7/04,A 01P 7/02,A 01P 1/00,A 01P 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002450		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Oktober 2018		BAYER AKTIENGESELLSCHAFT Kaiser-Wilhelm-Allee 1 51373 Leverkusen, Germany Germany
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MARIENHAGEN, Christian,DE WECKWERT, Holger,DE THIELERT, Wolfgang,DE CEREZO-GALVEZ, Silvia,ES JOHN, Marita,DE
17197085.8	18 Oktober 2017	EP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022			Achmad Fatchy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan
(54)	Judul Invensi :	KOMBINASI SENYAWA AKTIF YANG MEMILIKI SIFAT-SIFAT INSEKTIDIDAL / AKARISIDA	
(57)	Abstrak :		
Invensi ini berkaitan dengan kombinasi-kombinasi senyawa aktif baru yang mencakup setidaknya satu senyawa yang dikenal dari formula (I) (I) dan setidaknya satu senyawa aktif selanjutnya, yang kombinasi-kombinasinya sangat cocok untuk mengendalikan hama hewan dan mikroba seperti serangga yang tidak diinginkan dan/atau akarida yang tidak diinginkan dan/atau nematoda yang tidak diinginkan.			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05390	(13) A
(51)	I.P.C : C 25B 1/46,C 25B 1/16,C 25B 1/04,C 25B 11/04,C 25B 1/02,C 25B 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206598	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : INEOS TECHNOLOGIES LIMITED Ogier House The Esplanade St Helier Jersey JE4 9WG United Kingdom
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Januari 2021	(72)	Nama Inventor : HOGARTH, Martin Philip,GB MAWDSLEY, Laura Elizabeth,GB NEODO, Stefano,IT
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 20153671.1 24 Januari 2020 EP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Oktober 2022		

(54) **Judul**
Invensi : PERAKITAN ELEKTRODA DAN ELEKTROLISER

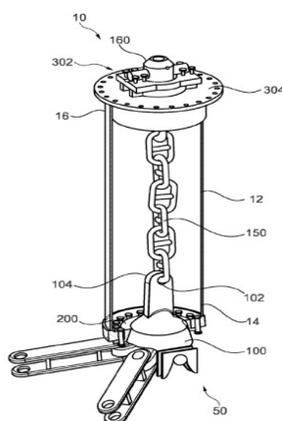
(57) **Abstrak :**
Invensi ini berhubungan dengan perakitan elektroda dan elektroliser yang menggunakan satu atau lebih rakitan tersebut, khususnya invensi ini menyediakan perakitan elektroda untuk produksi hidrogen yang meliputi: struktur anoda yang meliputi anoda yang diletakkan dalam kompartemen elektrolisis, struktur katoda yang meliputi katoda yang diletakkan dalam kompartemen elektrolisis yang berisi larutan hidroksida logam alkali, dicirikan bahwa katoda tersebut meliputi: substrat logam yang konduktif listrik, dan lapisan elektrokatalitik pada substrat dan meliputi: setidaknya satu logam yang dipilih dari logam-logam golongan platinum, renium, nikel, kobalt dan molibdenum dan setidaknya 50% volume bahan pendukung yang konduktif listrik, dimana bahan pendukung konduktif listrik tersebut dibentuk dari partikel-partikel yang memiliki ukuran partikel rata-rata kurang daripada 5 mikron (5 µm) dan yang bukan partikel-partikel logam.

Gambar 1



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/05509	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 63B 21/50,B 63B 21/20						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206700			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 November 2020				Orbital Marine Power Limited Innovation Centre Orkney, Hatston Pier Road, Kirkwall, Orkney KW15 1ZL United Kingdom		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			Jonathan MEASON,GB Calum MILLER,GB William ANNAL,GB		
1917368.1	28 November 2019	GB		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022				George Widjojo Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta		
(54)	Judul Invensi :	PERALATAN DAN METODE PENYAMBUNG TALI RAMBAT					
(57)	Abstrak :						

Diungkapkan adalah peralatan penyambung untuk menghubungkan tali tambat ke kapal terapung, di mana rakitan penyambung diikat secara kooperatif dan dibatasi secara rotasi. Pengaturan pra-tarik dapat disediakan untuk menerapkan gaya pra-tarikan antara rakitan penyambung, dan sambungan yang dapat diputar dapat disediakan melalui pin yang secara rotasi membatasi rakitan satu sama lain. Metode penyambungan dan rakitan penyambung pra-penegangan juga diungkapkan.



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05458

(13) A

(51) I.P.C : C 10G 49/22,C 10G 67/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202205666

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
30 Oktober 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
201911049459.X	31 Oktober 2019	CN
201911049466.X	31 Oktober 2019	CN
201911049476.3	31 Oktober 2019	CN
201911049610.X	31 Oktober 2019	CN
201911049630.7	31 Oktober 2019	CN
201911049636.4	31 Oktober 2019	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
05 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION
22 Chaoyangmen North Street, Chaoyang District,
Beijing 100728, P. R. China China

(72) Nama Inventor :

WANG, Wenshou,CN
MAO, Anguo,CN
ZHANG, Zhigang,CN
LIU, Xianlong,CN
XU, Li,CN
LIU, Yuliang,CN

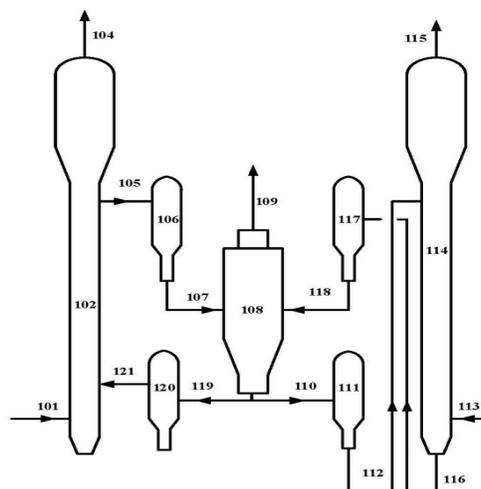
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul METODE DAN PERALATAN UNTUK DESULFURISASI DAN PEMISAHAN PRODUK RINGAN YANG
Invensi : MERENGAH SECARA KATALITIK

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu metode dan peralatan untuk desulfurisasi dan pemisahan produk ringan perengkahan katalitik, metode tersebut mencakup tahap-tahap: 1) mengontakkan produk ringan perengkahan katalitik dengan adsorben desulfurisasi dalam unit reaksi desulfurisasi adsorpsi dengan adanya hidrogen untuk desulfurisasi, dan secara bebas pilih melakukan pemisahan gas-cair pada produk desulfurisasi yang dihasilkan, untuk memperoleh gas kaya desulfurisasi dan bensin mentah desulfurisasi, dimana produk ringan perengkahan katalitik adalah fraksi minyak-gas overhead dari fraksionator perengkahan katalitik, atau gas dan bensin mentah dari fraksionator perengkahan katalitik; dan 2) secara terpisah mengirimkan gas kaya desulfurisasi dan bensin mentah desulfurisasi yang diperoleh pada tahap 1) ke sistem stabilisasi absorpsi perengkahan katalitik untuk pemisahan, untuk memperoleh gas kering desulfurisasi, gas cair desulfurisasi dan bensin stabil desulfurisasi. Metode dan peralatan tersebut sesuai untuk digunakan dalam pengolahan produk ringan perengkahan katalitik yang diperoleh dari fraksionator perengkahan katalitik, dan hasil bensin yang dimurnikan yang tinggi dan kehilangan nilai oktan yang rendah dapat diperoleh.



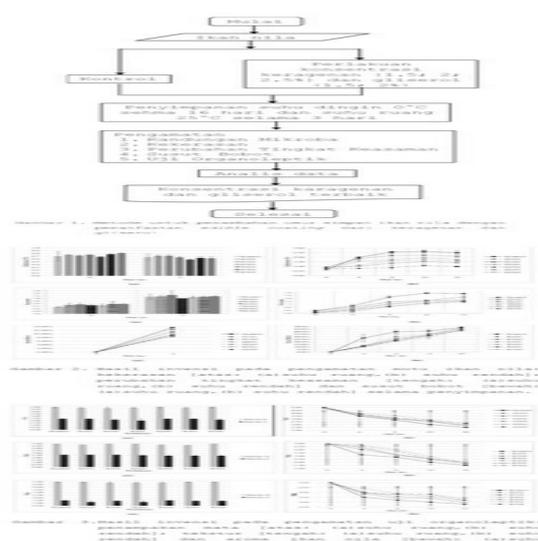
Gambar 1A

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05454		
			(13) A		
(51)	I.P.C : C 07D 231/16,C 07D 401/04,C 07D 405/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205557		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Oktober 2020			FMC CORPORATION 2929 Walnut Street Philadelphia, Pennsylvania 19104 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Yanchun CAO,CN Xin LIU,CN Jianhua MAO,US Zhijian XU,CN	
	62/916,840	18 Oktober 2019	US		
	62/982,248	27 Februari 2020	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 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	METODE UNTUK PEMBUATAN ASAM 5-BROMO-2-(3-KLORO-PIRIDIN-2-IL)-2H-PIRAZOLA-3-			
	Invensi :	KARBOKSILAT			
(57)	Abstrak :				
	Dijelaskan di sini adalah metode baru untuk mensintesis asam 5-Bromo-2-(3-kloro-piridin-2-il)-2H-pirazola-3-karboksilat dari pirazola atau turunan pirazola. Juga dijelaskan di sini adalah intermediat reaksi baru.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05344	(13) A
(51)	I.P.C : A 23B 4/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202009975		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Desember 2020		LPPM Universitas Andalas Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis, Padang Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Dr. DINAH CHERIE, STP, MSi,ID Dr. IFMALINDA, STP, MP,ID GANI NAUFAL, STP,ID Dr. Eng. MUHAMMAD MAKKY, STP, MSi,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			LPPM Universitas Andalas Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis, Padang
(54)	Judul	PENAMBAHAN UMUR SIMPAN IKAN NILA DENGAN PEMANFAATAN EDIBLE COATING DARI	
	Invensi :	KERAGENAN	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengenai ikan nila yang merupakan produk perikanan yang banyak dikonsumsi masyarakat Indonesia, tetapi mempertahankan mutunya merupakan masalah yang sering timbul selama penyimpanan, karena ikan termasuk sensitif dan mudah mengalami penurunan kualitas. Pelapisan ikan menggunakan lapisan edible (dapat dikonsumsi) selama penyimpanan merupakan salah satu cara yang dapat dilakukan untuk mempertahankan kualitasnya. Karagenan dan gliserol merupakan salah satu yang dapat dimanfaatkan sebagai bahan utama dalam membuat lapisan edible. Tujuan invensi ini adalah untuk mengetahui konsentrasi yang tepat dari penggunaan tepung karagenan (1.5, 2, dan 2.5 %) dan gliserol (1.5 dan 2 %) yang digunakan, sehingga mampu mempertahankan mutu dari ikan yang disimpan. Perlakuan dilakukan penyimpanan pada suhu dingin 0°C dan suhu ruang 25°C. Berdasarkan hasil invensi, karagenan dan gliserol dengan masing-masing menggunakan konsentrasi 2% yang dikombinasikan dengan penyimpanan suhu dingin merupakan perlakuan yang terbaik dalam mempertahankan mutu ikan selama penyimpanan.

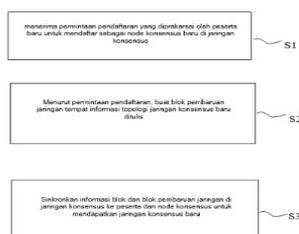


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05394	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 12/24,H 04L 29/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207059		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Mei 2020		JINGDONG TECHNOLOGY INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. Room 601, 6/F, Building 2 No. 18, Kechuang 11 Street Beijing Economic-Technological Development Area Beijing 100176 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ZHANG, Shuang,CN
201911221129.4	03 Desember 2019	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04 Oktober 2022			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul	METODE DAN PERANGKAT UNTUK MENAMBAHKAN NODE KONSENSUS SECARA DINAMIS DALAM	
	Invensi :	BLOCKCHAIN	

(57) **Abstrak :**

Aplikasi ini berhubungan dengan metode dan perangkat untuk menambahkan node konsensus secara dinamis dalam blockchain, dimana metode tersebut meliputi: menerima permintaan pendaftaran yang diprakarsai oleh peserta baru untuk mendaftar sebagai node konsensus baru dalam jaringan konsensus; dimana permintaan pendaftaran digunakan untuk mengirim jaringan konsensus memulai pendaftaran; sesuai dengan permintaan pendaftaran, blok pembaruan jaringan tempat informasi topologi jaringan konsensus baru yang ditulis dihasilkan; dimana, jaringan konsensus baru mencakup node konsensus dan node konsensus baru dalam jaringan konsensus; Informasi blok di jaringan konsensus dan blok pembaruan jaringan disinkronkan ke peserta dan node konsensus untuk mendapatkan jaringan konsensus baru. Aplikasi ini memecahkan masalah bahwa node yang baru bergabung dengan jaringan konsensus mensinkronkan data blok buku besar melalui SMR (State Machine Replication), dan SMR akan menyebabkan jumlah yang sangat besar dari perhitungan dan kinerja yang rendah dari transaksi replay lokal; tidak perlu memutar ulang transaksi, dan kemudian secara efektif dapat mengurangi jumlah perhitungan setiap node konsensus selama sinkronisasi dan meningkatkan

1/7



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05419	(13) A
(51)	I.P.C : C 08L 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010257	(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 : Akmal Djamaan, 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 : 04 Oktober 2022		
(54)	Judul	KOMPOSISI SUBSTRAT DARI AMPAS TEBU (Saccharum officinarum L.)UNTUK PRODUKSI SENYAWA	
	Invensi :	BIOPLASTIK POLI(3-HIDROKSIBUTIRAT)	
(57)	Abstrak : Komposisi substrat dari ampas tebu (Saccharum officinarum L.) untuk produksi senyawa bioplastik poli(3-hidroksibutirat) yang diajukan dalam invensi ini adalah sebagai berikut: larutan ampas tebu dengan konsentrasi 10-40%, v/v, larutan mikroelemen sebanyak 0,1 mL, MgSO ₄ .7H ₂ O 1 M sebanyak 1 mL ; sumber nitrogen sebanyak 1 mL dan dicukupkan sampai volume 100 mL dengan larutan mineral dapar fosfat pH 6. Sementara itu, larutan ampas tebunya dibuat dengan cara sebanyak 40g ampas tebu ditambahkan 100 mL aquadest dipanaskan di atas pemanas pada suhu 100°C selama 30 menit, didinginkan, disaring dan dicukupkan kembali volumenya sampai 100mL. Larutan mikro elemennya dibuat dengan melarutkan 2,78g FeSO ₄ .7H ₂ O; 1,98g MnCl ₂ .4H ₂ O; 2,81g CuSO ₄ .7H ₂ O; 1,67g CaCl ₂ .2H ₂ O; 0,17g CuCl ₂ .2H ₂ O dan 0,29g ZnSO ₄ .7H ₂ O ke dalam 1L HCl 0,1 N. Larutan sumber nitrogen dibuat dengan melarutkan 1,1g (NH ₄) ₂ HPO ₄ ke dalam 1L aquadest.		

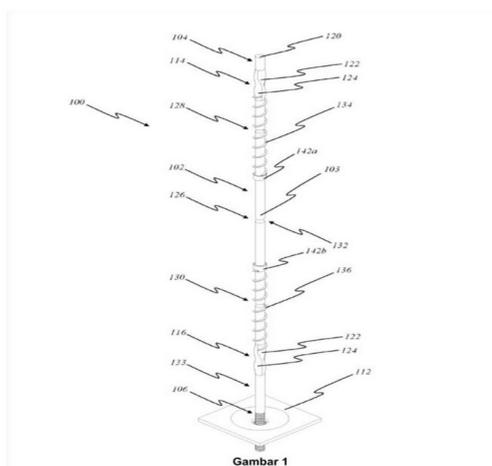
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05436		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 61K 31/64,A 61P 1/00,A 61P 11/00,A 61P 13/00,A 61P 25/00,A 61P 35/00,A 61P 37/00,A 61P 5/00,C 07D 407/12,C 07D 409/12,C 07D 417/12				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205277		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 November 2020			CHENGDU BAIYU PHARMACEUTICAL CO., LTD. 10th Floor, Building B7, Tianfu Life Science Park, No.88 Keyuan South Road, High-Tech Zone, Chengdu, Sichuan 611130, CN. China	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		WEI, Yonggang,CN CHU, Hongzhu,CN GAO, Yue,CN XIONG, Lingfeng,CN SU, Guizhuan,CN WANG, Meiwei,CN SUN, Yi,CN	
201911103612.2	12 November 2019	CN			
202010326231.7	23 April 2020	CN			
202010679491.2	15 Juli 2020	CN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Oktober 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Miftahul Hilmi Jakarta Patent Bureau Graha Tirtadi, 1th Floor, Room 106 Jalan Pangeran Antasari No. 18A Cipete Utara	

(54) **Judul**
Invensi : DERIVATIF AMID DAN METODE PERSIAPANNYA SERTA PENGGUNAANNYA DALAM PENGOBATAN

(57) **Abstrak :**
The present invention relates to an amide derivative and use thereof in medicine, and specifically to an amide derivative shown as general formula (I) or a stereoisomer, solvate, metabolite, deuteride, prodrug, pharmaceutically acceptable salt or cocrystal thereof, a pharmaceutical composition containing the same, and use of the compound or the composition disclosed herein in preparing an NLRP3 inhibitor

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05455	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : E 21D 20/02,E 21D 21/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205536	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 November 2020		DSI UNDERGROUND AUSTRALIA PTY LIMITED 25 Pacific Highway, Bennetts Green, New South Wales 2290 Australia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	EVANS, David William,AU		
2019904181	06 November 2019	AU			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 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 :	BAUT BATU			
(57)	Abstrak :				

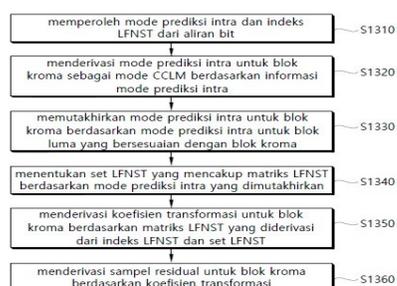
Baut batu (100) yang memiliki sumbu longitudinal dan dienkapsulasi di dalam bahan yang dapat diatur dalam lubang bor (144), baut (100) termasuk: batang memanjang (102) yang memiliki panjang longitudinal antara bagian ujung depan batang (104) dan bagian ujung belakang batang (106), panjangnya termasuk: bagian jangkar (114) mengikuti bagian ujung depan (104) untuk setidaknya membantu dalam menjangkar batang (102) dalam bahan yang dapat diatur yang mengenkapsulasi baut batu (100); dan bagian batang (126) memanjang antara bagian jangkar (114) dan bagian ujung belakang (106), bagian batang (126) memiliki bagian pertama (128) dan bagian kedua (132), bagian pertama (128) memanjang antara bagian kedua (132) dan bagian jangkar (114), dengan bagian kedua (132) dikonfigurasi untuk memanjang setidaknya pada penerapan beban layanan ke batang (102), dimana bagian jangkar (114) memiliki bagian yang diperbesar relatif terhadap bagian pertama (128) dari bagian batang (126); dan elemen (134) setidaknya sebagian dibatasi dan diperpanjang sepanjang bagian pertama (128), untuk diikat ke bahan yang dapat diatur untuk setidaknya membantu dalam menahan perpindahan longitudinal dari bagian yang diperbesar dari bagian jangkar (114) relatif terhadap elemen (134) setidaknya pada saat penerapan beban ke batang (102).



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05468	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/61,H 04N 19/593,H 04N 19/186,H 04N 19/18,H 04N 19/11		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205886	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336 Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Oktober 2020	(72)	Nama Inventor : KOO, Moonmo,KR JANG, Hyeongmoon,KR KIM, Seunghwan,KR LIM, Jaehyun,KR
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99
(31)	Nomor	(32)	Tanggal
(33)	Negara		
	62/927,667	29 Oktober 2019	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Oktober 2022		
(54)	Judul	METODE UNTUK PENGODEAN CITRA BERBASIS TRANSFORMASI DAN PERANTI UNTUK	
	Invensi :	PENGODEAN CITRA BERBASIS TRANSFORMASI	
(57)	Abstrak :		

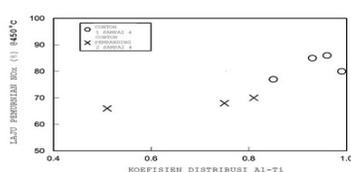
Suatu metode untuk pengodean citra, menurut dokumen ini, dapat meliputi langkah: menderivasi mode prediksi intra blok kroma sebagai mode model linier lintas-komponen (CCLM); memutakhirkan mode prediksi intra blok kroma berdasarkan mode prediksi intra blok luma yang bersesuaian dengan blok kroma; dan menentukan set LFNST yang mencakup matriks LFNST berdasarkan mode prediksi intra yang dimutakhirkan, di mana mode prediksi intra yang dimutakhirkan diderivasi sebagai mode prediksi intra yang bersesuaian dengan posisi spesifik pada blok luma, dan posisi spesifik ditentukan berdasarkan format warna blok kroma.

GAMBAR 13



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05444	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 53/94,B 01J 23/50,B 01J 37/04,B 01J 32/00,F 01N 3/28,F 01N 3/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205407		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Oktober 2020		CATALER CORPORATION 7800 Chihama, Kakegawa-shi, Shizuoka 437-1492 Japan Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HORI, Keigo,JP KOBAYASHI, Shintaro,JP OKAZAKI, Takumi,JP HATTORI, Hideya,JP
2019-190810	18 Oktober 2019	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05 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 : KATALIS PEMURNIAN GAS BUANG		
(57)	Abstrak :		

Invensi ini menyediakan katalis pemurnian gas buang yang memiliki substrat dan lapisan katalis yang ditempatkan pada substrat tersebut. Lapisan katalis mengandung perak, dan oksida yang mengandung-AITi yang mengandung aluminium dan titanium. Pada observasi oksida yang mengandung-AITi menggunakan mikroskop transmisi elektron (pada 2.000.000 perbesaran observasi), dan eksekusi pemetaan unsur dengan analisis sinar-X dispersif energi, titanium dideteksi, dan rasio (SAI/SAI,Ti) luas permukaan (SAI) dari aluminium relatif terhadap total luas permukaan (SAI,Ti) dari aluminium dan titanium adalah 0,85 atau lebih tinggi.

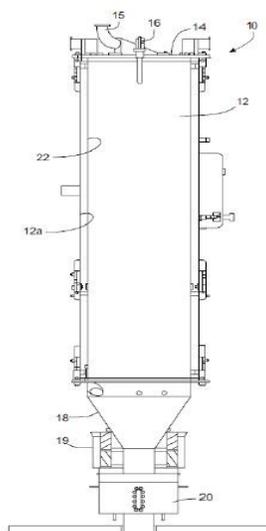


Gambar 8

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05459	(13) A
(51)	I.P.C : A 23C 9/20,A 23C 9/18,A 23C 9/16,A 23C 13/12,A 23C 1/04,A 23L 33/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205657		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 November 2020		SPRAYING SYSTEMS CO. 200 W North Avenue, Glendale Heights, Illinois 60139 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ZISU, Bogdan,AU
62/938,802	21 November 2019	US	MASUM, Akm,AU
			SAXENA, Juhi,AU
			THENIN, Michel,US
			MAUDHUIT, Audrey,FR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Anisa Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul Invensi : PRODUK SUSU KERING SEMPROT ELEKTROSTATIK DAN METODE PRODUKSINYA		

(57) **Abstrak :**

Di sini dihasilkan suatu produk susu bubuk kering semprot elektrostatik dengan komposisi permukaannya yang terdiri dari paling sedikit 8% kurang lemak dibandingkan dengan bubuk kering semprot dari produk susu yang sama. Lebih lanjut dihasilkan suatu metode untuk menghasilkan produk susu bubuk yang terdiri dari mengeringkan semprot elektrostatik suatu produk susu pada temperatur inlet di bawah 150°C. Produk susu bubuk kering semprot elektrostatik memiliki komposisi permukaan dengan kadar lemak berkurang dan kadar karbohidrat meningkat relatif terhadap produk susu bubuk yang sama yang dibuat dengan pengeringan semprot panas tinggi.



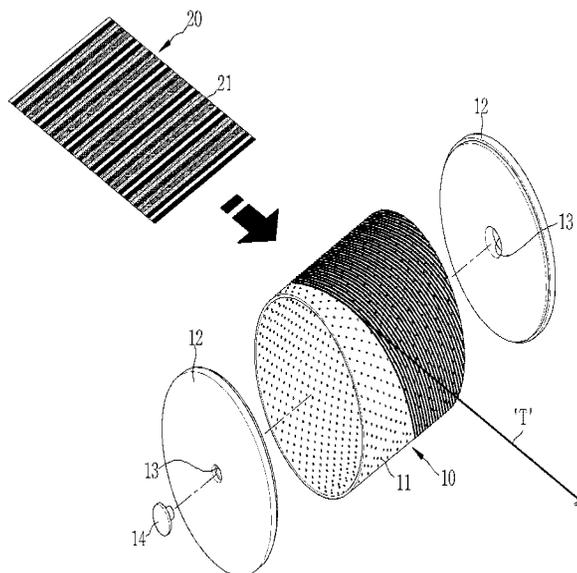
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05467
			(13) A
(51)	I.P.C : D 06B 3/04,D 06B 23/00,D 06P 5/24		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205826		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 November 2020		
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
10-2019-0145792	14 November 2019	KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Oktober 2022		
(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ASSEMS INC. (Gamcheon-dong) 31, Eulsukdo-daero 873beon-gil Saha-gu Busan 49446 Republic of Korea		
(72)	Nama Inventor : JANG, Ji-Sang,KR LEE, Jae-Jeong,KR KIM, Kyoung Kyu,KR CHOI, Kyung-Seok,KR PARK, Chi-Kyun,KR PARK, Yong-Hoon,KR		
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadya Prita G. Djajadiningrat Harvespat Intellectual Property Services ruko Griya cinere Jalan limo Raya Blok 49 No. 38 Depok		

(54) **Judul** PERANGKAT DAN METODE PENCELUPAN SERAT ANHIDRAT MENGGUNAKAN TRANSFER VAKUM, DAN SERAT YANG DIPRODUKSI DENGAN METODE PENCELUPAN

(57) **Abstrak :**

Disediakan perangkat dan metode pencelupan serat anhidrat yang menggunakan transfer vakum, dan serat yang diproduksi dengan metode pewarnaan, metode yang melilitkan serat di sekitar drum dimana sejumlah lubang halus terbentuk, menutupinya dengan film transfer yang dilapisi dengan warna celupan yang akan dicelup, dan kemudian menerapkan suhu tinggi dalam ruang vakum dan, secara bersamaan, menerapkan tekanan vakum dalam drum untuk mentransfer pewarna, yang telah dilapisi pada film transfer, ke serat, dan pewarna yang sama. Metode pencelupan serat anhidrat menggunakan transfer vakum, menurut invensi ini, terdiri dari langkah-langkah: (S1) melilitkan serat pada permukaan luar drum; (S2) menutupi, dengan film transfer berlapis pewarna, permukaan luar dari serat yang melilit drum; (S3) memanaskan serat dengan menerapkan panas dalam keadaan dimana serat dan film transfer dimuat pada drum; dan (S4) menyedot udara melalui ruang dalam drum, sehingga membentuk tekanan vakum melalui lubang-lubang halus drum.



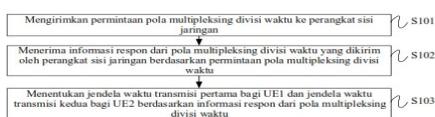
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05408		
		(13)	A		
(51)	I.P.C : A 61K 31/5386,A 61K 31/5377,A 61K 31/501,A 61P 35/00,A 61P 43/00,C 07D 417/14,C 07D 471/10,C 07D 498/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207589		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Desember 2020			ASTELLAS PHARMA INC. 5-1, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038411 Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		WATANABE, Hideyuki,JP	
	2019-233673	25 Desember 2019		SEKI, Yohei,JP	
				OKUYAMA, Keiichiro,JP	
				KUROSAWA, Kazuo,JP	
				IKEDA, Osamu,JP	
				TOMIYAMA, Hiroshi,JP	
				IWAI, Yoshinori,JP	
				NAKAMURA, Akihiko,JP	
				MIYASAKA, Kozo,JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 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 :		SENYAWA PIRIDAZINIL TIAZOLKARBOKSAMIDA		
(57)	Abstrak :				

Senyawa yang berguna sebagai bahan aktif dari komposisi farmasi untuk pengobatan kanker yang berhubungan dengan aktivasi sel imun atau kanker yang memiliki resistansi terhadap terapi antibodi anti PD-1/ antibodi anti PD-L1 disediakan. Para inventor ini telah melakukan studi terhadap senyawa yang berguna sebagai bahan aktif dari komposisi farmasi untuk pengobatan kanker yang berhubungan dengan aktivasi sel imun atau kanker yang memiliki resistansi terhadap terapi antibodi anti PD-1/ antibodi anti PD-L1, dan ditemukan bahwa senyawa piridazinil-tiazolkarboksamida memiliki efek penghambatan DGK x (DGKzeta), menghasilkan penyelesaian invensi ini. Senyawa piridazinil-tiazolkarboksamida dari invensi ini memiliki efek penghambatan DGK x, dan dapat digunakan sebagai zat terapeutik untuk pengobatan kanker yang berhubungan dengan aktivasi sel imun atau kanker yang memiliki resistansi terhadap terapi antibodi anti PD-1/ antibodi anti PD-L1.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05372	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 72/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207632	(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	SUN, Yanliang,CN		
202010015253.1	07 Januari 2020	CN	YANG, Xiaodong,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Oktober 2022		HONG, Yue,CN		
		(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 PENJADWALAN SUMBER DAYA, PERANGKAT KOMUNIKASI, PERANGKAT JARINGAN, DAN MEDIA PENYIMPANAN			

(57) **Abstrak :**

Perwujudan dari aplikasi ini mengungkapkan metode penjadwalan sumber daya, perangkat komunikasi, perangkat jaringan, dan media penyimpanan, dan berkaitan dengan bidang teknologi komunikasi. Metode ini diterapkan pada perangkat komunikasi, dan perangkat komunikasi mencakup terminal pertama UE1 dan terminal kedua UE2. Metode ini meliputi: mengirimkan permintaan pola multipleksing divisi waktu ke perangkat sisi jaringan, di mana perangkat sisi jaringan mencakup perangkat sisi jaringan pertama dan/atau perangkat sisi jaringan kedua; menerima informasi respon dari pola multipleksing divisi waktu yang dikirim oleh perangkat sisi jaringan berdasarkan permintaan pola multipleksing divisi waktu, di mana informasi respon dari pola multipleksing divisi waktu mencakup informasi konfigurasi dari pola multipleksing divisi waktu dan/atau informasi konfirmasi dari pola multipleksing divisi waktu; dan menentukan jendela waktu transmisi pertama bagi UE1 dan jendela waktu transmisi kedua bagi UE2 berdasarkan informasi respon dari pola multipleksing divisi waktu, di mana jendela waktu transmisi pertama dan jendela waktu transmisi kedua tidak tumpang tindih.

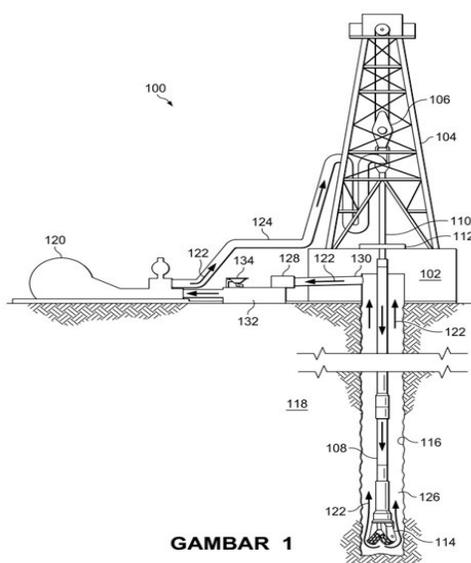


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05400	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 09K 8/80,E 21B 43/26,E 21B 33/13,E 21B 33/126				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207004	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Februari 2020		HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. 3000 N. Sam Houston Parkway E. Houston, TX 77032-3219 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	PISKLAK, Thomas, Jason,US		
16/791,282	14 Februari 2020	US	FABRICIO FERNANDES, Heloisa, Helena,BR		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Oktober 2022		MORGAN, Ronnie, Glen,US		
			MARTINEZ, Juan, Humberto,US		
		(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** : FORMULASI GEOPOLIMER UNTUK MEMITIGASI KERUGIAN

(57) **Abstrak :**

Metode dan komposisi untuk memelihara formasi bawah tanah untuk memitigasi sirkulasi yang hilang disediakan. Metode dari pengungkapan ini meliputi pembentukan fluida pengolahan yang mencakup satu atau lebih bahan sirkulasi yang hilang geopolimer; memasukkan fluida pengolahan ke dalam setidaknya sebagian dari formasi bawah tanah yang mencakup setidaknya satu zona kehilangan; mengaktifkan bahan sirkulasi yang hilang geopolimer untuk membentuk geopolimer yang memberikan sifat tiksotropik pada fluida pengolahan; dan memungkinkan fluida pengolahan yang menunjukkan sifat tiksotropik untuk setidaknya sebagian mereduksi tingkat kehilangan yang terkait dengan zona kehilangan.



GAMBAR 1

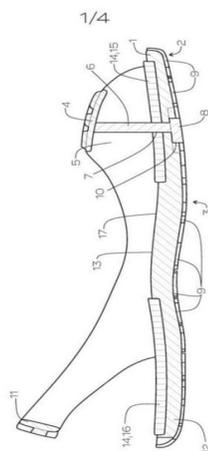
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/05387	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 08G 18/79,C 08G 18/62,C 08G 18/28,C 08K 5/21,C 09D 175/04,C 09D 167/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206584			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2020				ALLNEX NETHERLANDS BV 79, Synthesebaan 1 4612 RB BERGEN OP ZOOM Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			DE WOLF, Elwin,NL NOORDOVER, Bart,NL FALLANI, Francesca,NL MAAS, Sharon,NL KOEKEN, Ronald,NL		
19218048.7	19 Desember 2019	EP		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Oktober 2022				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 :		KOMPOSISI TIDAK BERAIR YANG DAPAT DITAUT SILANG				
(57)	Abstrak :						
	Suatu senyawa poliurea partikulat a2) untuk mengurangi kilap penyalut, suatu komposisi resin dan suatu komposisi yang dapat ditaut silang yang mengandung senyawa poliurea partikulat tersebut disediakan, dimana persentase volume partikel senyawa poliurea partikulat yang memiliki diameter lebih kecil dari μm adalah sama dengan atau kurang dari 40%, dan persentase 10volume produk poliurea yang memiliki diameter lebih besar dari 20 μm adalah sama dengan atau lebih dari 11%.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05461	(13) A
(51)	I.P.C : A 43B 3/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205707	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUNIES GMBH Grinzinger Allee 74, Haus A, Top 4, 1190 Wien Austria
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Oktober 2020	(72)	Nama Inventor : WIESER, Alessandra,AT
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara GM50187/2019 24 Oktober 2019 AT	(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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	SEPATU, KHUSUSNYA SANDAL MANDI	

(57) **Abstrak :**

Sebuah sepatu, terutama sandal mandi, yang terdiri dari sol (1) dengan sol luar (2), tapak (3) yang disusun dalam bentuk pola tapak pada luar sol (2), pengikat (4) yang, bersama dengan sol (1), membentuk bukaan kaki (5) untuk menahan kaki dalam daerah metatarsal dan/atau jari kaki, dan jembatan jari kaki (6), dimana jembatan jari kaki (6) tersebut membentang dari pengikat (4) hingga bukaan kaki (5) dan hingga bukaan jembatan jari kaki (7) dari sol (1) dan diikat secara positif pada sisi bawah dari sol (1) oleh kancing (8) terhadap pengeluaran bukaan jembatan jari kaki (7), dan dimana kancing (8) tersebut memiliki bentuk yang menyempurnakan pola kaki.

Gambar 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05538

(13) A

(51) I.P.C : B 01J 23/28,B 01J 37/04,C 07B 61/00,C 07C 253/24,C 07C 255/08

(21) No. Permohonan Paten : P00202208017

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
07 Januari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-014597 31 Januari 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
06 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA
1-1-2 Yurakucho, Chiyoda-ku, Tokyo 1000006 Japan

(72) Nama Inventor :

KOIKE, Natsume,JP
OYAMA, Gosuke,JP

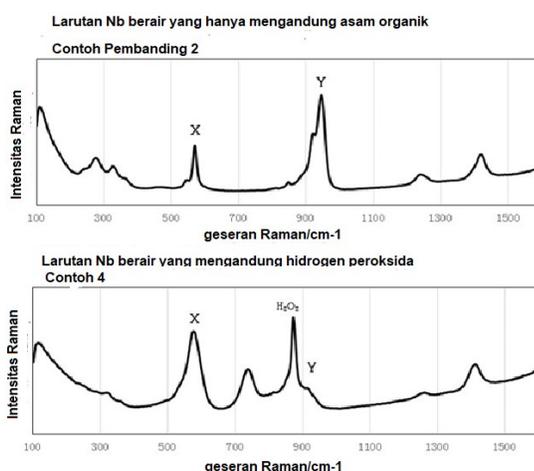
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Daru Lukiantono S.H.
Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century
Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53

(54) Judul KOMPOSISI UNTUK PRODUKSI KATALIS, METODE UNTUK MEMPRODUKSI KOMPOSISI UNTUK
Invensi : PRODUKSI KATALIS, DAN METODE PRODUKSI UNTUK MEMPRODUKSI KATALIS OKSIDA

(57) Abstrak :

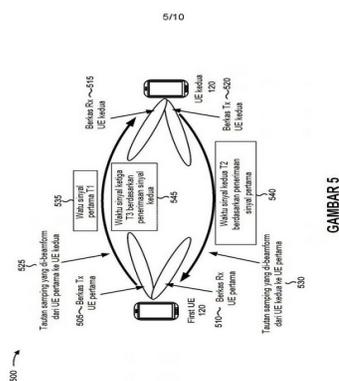
Disediakan suatu komposisi untuk produksi katalis yang digunakan dalam produksi katalis untuk reaksi oksidasi katalitik fase gas atau katalis untuk reaksi amoksidasi katalitik fase gas, dimana komposisi untuk produksi katalis adalah larutan berair yang mengandung senyawa niobium dan hidrogen peroksida dan secara opsional mengandung asam organik, rasio molar (asam organik/Nb) dari konsentrasi asam organik terhadap konsentrasi Nb adalah 0,00 atau lebih dan 2,00 atau kurang, dan rasio molar (hidrogen peroksida/Nb) dari konsentrasi hidrogen peroksida dengan konsentrasi Nb adalah 0,01 atau lebih dan 50 atau kurang.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05535	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04B 7/08,H 04B 7/06,H 04W 36/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208077	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Januari 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	Ryu, Jung Ho,US DING, Ling,US AKKARAKARAN, Sony,IN VENUGOPAL, Kiran,IN BAI, Tianyang,CN LI, Junyi,US LUO, Tao,US		
17/248,162	12 Januari 2021	US			
62/969,544	03 Februari 2020	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		

(54) **Judul**
Invensi : DETEKSI KEGAGALAN BERKAS TAUTAN SAMPING

(57) **Abstrak :**
Berbagai aspek dari pengungkapan ini umumnya berhubungan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, node pertama dapat mentransmisikan, ke node kedua pada tautan yang di- beamform dari node pertama ke node kedua, sinyal pertama, dimana node pertama dan node kedua terkait dengan waktu yang sama; menentukan apakah sinyal kedua, yang didasarkan setidaknya sebagian pada sinyal pertama, diterima pada tautan bentuk berkas dari simpul kedua ke simpul pertama; dan mentransmisikan sinyal ketiga berdasarkan setidaknya sebagian pada penerimaan sinyal kedua atau melaksanakan prosedur pemulihan kegagalan berkas tautan samping berdasarkan setidaknya sebagian pada penentuan bahwa sinyal kedua tidak diterima. Beberapa aspek lain disediakan.



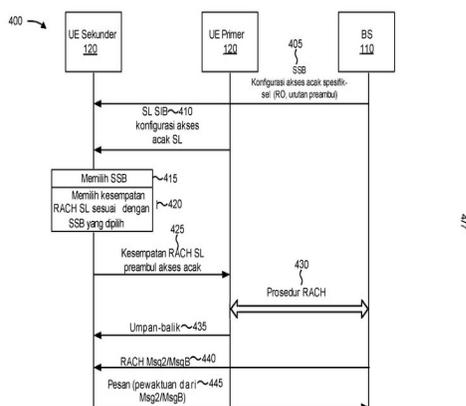
GAMBAR 5

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/05493	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 23C 11/10,A 23C 11/06,A 23C 11/02						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206280			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 November 2020				SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. Avenue Nestlé 55 1800 VEVEY Switzerland		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		BUCZKOWSKI, Johann,FR DOMBROWSKI, Jannika,DE IDIEDER, Benoit,FR CALISTO, Luis,EC BOVETTO, Lionel, Jean, René,FR SCHMITT, Christophe Joseph Etienne,FR		
	19208395.4	11 November 2019	EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1		
(54)	Judul Invensi :		SUSU BERBAHAN DASAR TANAMAN				
(57)	Abstrak :						
	Invensi berkaitan dengan susu cair berbahan dasar tanaman yang memiliki komposisi bahan yang terdiri atas bahan-bahan berikut ini: - setidaknya satu protein nabati sebagai satu-satunya sumber protein dari komposisi tersebut, - setidaknya satu minyak atau lemak berbahan dasar tanaman, - setidaknya satu pemanis alami, - kalsium sitrat tetrahidrat sebagai satu-satunya garam kalsium dalam komposisi tersebut, - setidaknya satu bufer yang dipilih dari daftar berupa dikalium fosfat, dinatrium fosfat, kalium laktat, natrium laktat, kalium karbonat, natrium karbonat, kalium sitrat, natrium sitrat, dan campurannya dan asamnya yang sesuai, - secara opsional perisa, pewarna, dan/atau vitamin - air, susu tersebut yang bebas dari gom, pengental hidrokoloid, dan pengemulsi sintetik.						

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05434	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 88/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205287	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 November 2019		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	LI, Qiaoyu,CN WEI, Chao,CN CHEN, Wanshi,CN XU, Huilin,CN LEI, Jing,US ANG, Peter Pui Lok,CA HUANG, Min,CN ZHANG, Yu,CN HAO, Chenxi,CN XU, Hao,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Oktober 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Anisa Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		

(54) **Judul** AKSES ACAK UNTUK PERLENGKAPAN PENGGUNA SEKUNDER
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Berbagai aspek dari pengungkapan ini umumnya berhubungan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, perlengkapan pengguna (UE) primer dapat mengirimkan, pada link -sisi, informasi yang menunjukkan kumpulan konfigurasi akses acak link -sisi yang sesuai dengan kumpulan konfigurasi akses acak uplink; menerima, pada link -sisi dan dari UE sekunder, sinyal akses acak berdasarkan setidaknya sebagian pada konfigurasi akses acak link -sisi yang dipilih dari kumpulan konfigurasi akses acak link -sisi, di mana konfigurasi akses acak link -sisi yang dipilih sesuai dengan akses acak uplink yang dipilih konfigurasi kumpulan konfigurasi akses acak uplink; dan secara selektif melakukan prosedur akses acak sesuai dengan konfigurasi akses acak uplink yang dipilih. Banyak aspek lain yang disediakan.



GAMBAR 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05460

(13) A

(51) I.P.C : H 04S 7/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202205636

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
20 November 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
PCT/ EP2019/081922	20 November 2019	EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
05 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG
DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.
Hansastraße 27c, 80686 München Germany

(72) Nama Inventor :

KARAPETYAN, Aleksandr,DE
WÜBBOLT, Oliver,DE
BORSS, Christian,DE
STADTER, Philipp,DE

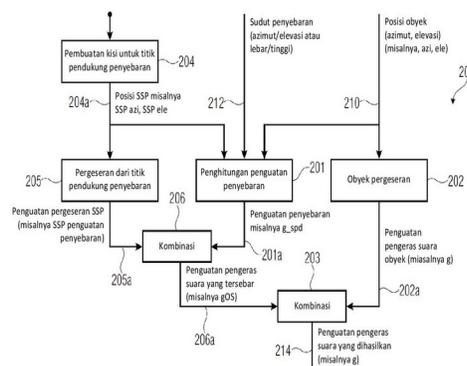
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul Invensi : PERENDER OBYEK AUDIO, METODE UNTUK MENENTUKAN PENGUATAN PENERAS SUARA DAN PROGRAM KOMPUTER MENGGUNAKAN PENGUATAN PENERAS SUARA OBYEK YANG DIGESER DAN PENGUATAN PENERAS SUARA OBYEK YANG TERSEBAR

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu perender obyek audio (200; 1200) untuk menentukan penguatan peneras suara (214, 1214, 1214a-c) yang menggambarkan penguatan untuk penyertaan satu atau lebih sinyal obyek audio (1260) ke dalam sejumlah sinyal peneras suara (1262a-1262c) berdasarkan pada informasi posisi obyek (210, 1210, azi, ele) dan informasi fitur obyek atau informasi yang tersebar (1212) dikonfigurasi untuk memperoleh penguatan peneras suara obyek yang digeser (202a, 1232, g) menggunakan penggeseran sumber titik (202, 1230) dari obyek audio. Perender obyek audio dikonfigurasi untuk memperoleh penguatan peneras suara obyek yang tersebar (206a, 1242, gOS) dengan mempertimbangkan informasi posisi obyek (210, 1210, azi, ele) dan informasi fitur obyek atau penyebaran informasi (1212). Perender obyek audio dikonfigurasi untuk menggabungkan penguatan peneras suara obyek yang digeser (202a, 1232, g) dan penguatan peneras suara obyek yang tersebar (206a, 1242, gOS) sedemikian, sehingga selalu terdapat kontribusi dari penguatan peneras suara obyek yang digeser, untuk mendapatkan penguatan peneras suara gabungan (214, 121, 1214a-c). Invensi ini juga mengungkapkan suatu metode dan program komputer.



Bagan alir sinyal untuk realisasi penyebaran obyek untuk pengaturan peneras suara asimetris dan/atau 2D

Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2022/05365	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 31/765				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207493		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Desember 2020			CHAUDHARY, Manu Plot No. 51-52, Industrial Area, Phase-1 Panchkula 134113 India	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHAUDHARY, Manu,IN	
	201911051914	14 Desember 2019	IN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Oktober 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			Maria Carola D Monintja Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1		
(54)	Judul	FORMULASI OBAT POLIBASA UNTUK MENGURANGI TOKSISITAS MULTI-ORGAN			
(57)	Abstrak :	The present invention relates to compositions and formulations of polybasic drugs to reduce multiorgan toxicity by making supramolecular cationic complex without covalent bond formation, without conjugation and without chemical modification of macromolecular entity used. The compositions and formulations made thereof act by multiple mechanisms simultaneously to reduce toxicity of cationic antibiotic drugs.			

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2022/05401	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 23L 27/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207528		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Desember 2020			SUNTORY HOLDINGS LIMITED 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308203 Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		FUJIE, Akiko,JP OHKURI, Tadahiro,JP YOKOO, Yoshiaki,JP	
2019-238754	27 Desember 2019	JP			
2020-098801	05 Juni 2020	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Oktober 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Januar Ferry PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet	
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI ORAL YANG MEMILIKI RASA MANIS YANG MENINGKAT			
(57)	Abstrak : KOMPOSISI ORAL YANG MEMILIKI RASA MANIS YANG MENINGKAT Invensi ini berkaitan dengan komposisi oral yang memiliki rasa manis yang meningkat dan metode produksi untuk komposisi oral. Invensi ini juga berkaitan dengan metode untuk meningkatkan rasa manis komposisi oral dan konsentrat untuk menyediakan komposisi oral.				

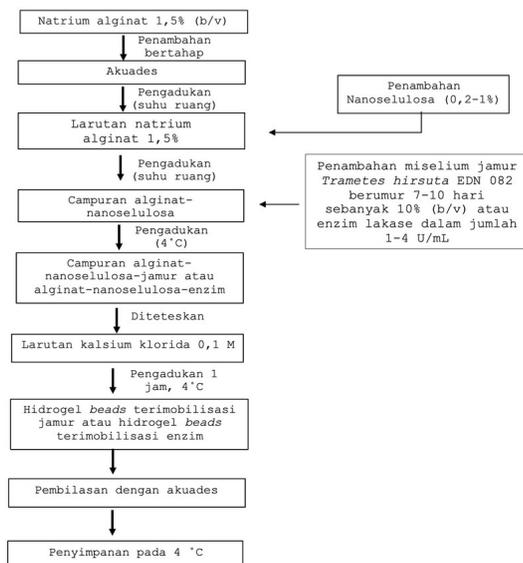
(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2022/05349 (13) A
 (51) I.P.C : C 08B 15/02,C 08J 3/075,C 08L 1/04,C 08L 5/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202203748
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Maret 2022
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 03 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 :
 Dede Heri Yuli Yanto, ID
 Maulida Oktaviani, ID
 Sita Heris Anita, ID
 Oktan Dwi Nurhayat, ID
 Fenny Clara Ardiati, ID
 Deni Zulfiana, ID
 (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul : PROSES PEMBUATAN HIDROGEL DARI KALSIMUM ALGINAT-NANOSELULOSA-ENZIM LAKASE DAN
 Inovensi : KOMPOSISI PRODUK YANG DIHASILKANNYA SEBAGAI PENGHILANG WARNA SINTETIS

(57) Abstrak :
 Inovensi ini berkaitan dengan suatu komposisi agen dekolorisasi pewarna berupa hidrogel yang terbuat dari kalsium alginat-nanoselulosa, yang digunakan sebagai material untuk imobilisasi enzim lakase dari jamur. Proses pembuatan hidrogel terimobilisasi enzim lakase tersebut dilakukan dengan mengencerkan natrium alginat yang kemudian ditambahkan nanoselulosa, selanjutnya ditambahkan enzim lakase. Campuran tersebut kemudian diteteskan ke dalam kalsium klorida. Hidrogel terimobilisasi enzim lakase hasil dari metode ini mampu meningkatkan efektifitas dekolorisasi pewarna sebesar 53,6-99,5% selama 1-7 hari pemakaian dan dapat digunakan hingga lima kali siklus pemakaian.



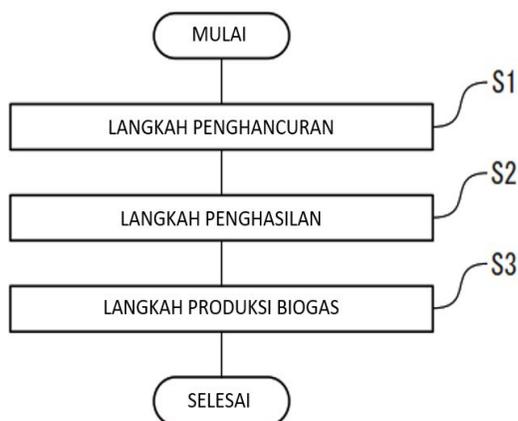
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05487
			(13) A
(51)	I.P.C : C 10L 1/2383,C 10L 1/224,C 10L 1/222,C 10L 1/198,C 10L 1/19,C 10L 1/188,C 10L 10/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206710		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 November 2019		
(30)	Data Prioritas :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022		
(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : THE LUBRIZOL CORPORATION 29400 Lakeland Blvd. Wickliffe, Ohio 44092-2298 United States of America		
(72)	Nama Inventor : Garrett PARKER,US Stuart L. BARTLEY,US Alexander MICHLBERGER,US Anthony R. FRANK,US Michael D. NICHOLLS,US Adam E. FRANZAK,US David L. SPIVEY,GB Alexander HOLMES,GB George S. SZAPPANOS,US Mark C. DAVIES,CN		
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78		
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI TAMBAHAN BAHAN BAKAR UNTUK MESIN INJEKSI LANGSUNG BENSIN	
(57)	Abstrak : Metode pengurangan peristiwa pra-pengapian stokastik dan/atau endapan karbon dalam mesin berbahan bakar bensin dengan menambahkan setidaknya 10 ppm per bobot senyawa yang memiliki setidaknya satu gugus asam alkil suksinat ke bahan bakar bensin, di mana senyawa tersebut adalah produk dari (a) dan (b), di mana: adalah amina dengan setidaknya satu nitrogen tersier, air, atau alkohol tersubstitusi hidrokarbil; dan adalah asam suksinat tersubstitusi hidrokarbil dan/atau anhidrida.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05362	(13) A
(51)	I.P.C : B 09B 3/00,C 02F 11/06,C 02F 11/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204082		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Agustus 2020		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 Noritomo KURITA,JP
2019-191450	18 Oktober 2019	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04 Oktober 2022			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 : METODE PRODUKSI UNTUK BIOGAS YANG MENGGUNAKAN BENDA SANITER BEKAS

(57) **Abstrak :**

Disediakan adalah suatu metode produksi biogas yang memungkinkan produksi suatu biogas yang efisien dari bahan limbah yang berasal dari benda saniter bekas. Metode ini adalah untuk memproduksi suatu biogas yang menggunakan bahan limbah yang berasal dari benda saniter bekas yang mengandung polimer-polimer superpenyerap, serat-serat pulp, bahan-bahan resin sintesis, dan ekskremen. Metode ini mencakup suatu langkah penghancuran (S1) untuk menghancurkan benda saniter bekas dalam suatu larutan berair inaktivasi yang dapat menginaktivasi polimer-polimer superpenyerap, suatu langkah penghasilan (S2) untuk memisahkan polimer-polimer superpenyerap, serat-serat pulp, dan bahan-bahan resin sintesis dari larutan berair inaktivasi yang mengandung benda saniter bekas yang dihancurkan untuk menghasilkan suatu cairan perlakuan yang mengandung suatu produk dekomposisi dari polimer-polimer superpenyerap dan ekskremen dan suatu langkah produksi biogas (S3) untuk memproduksi suatu biogas yang menggunakan cairan perlakuan.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05406

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 39/395,C 07K 16/28,C 12P 21/08

(21) No. Permohonan Paten : P00202207549

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
18 Desember 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/951,723	20 Desember 2019	US
62/983,155	28 Februari 2020	US
63/054,717	21 Juli 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

MOMENTA PHARMACEUTICALS, INC.
1125 Trenton-Harbourton Road, Titusville, New Jersey
08560, United States United States of America

(72) Nama Inventor :

Elma KURTAGIC,US
James W. MEADOR III,US
Christopher BENEDEUCE, JR.,US

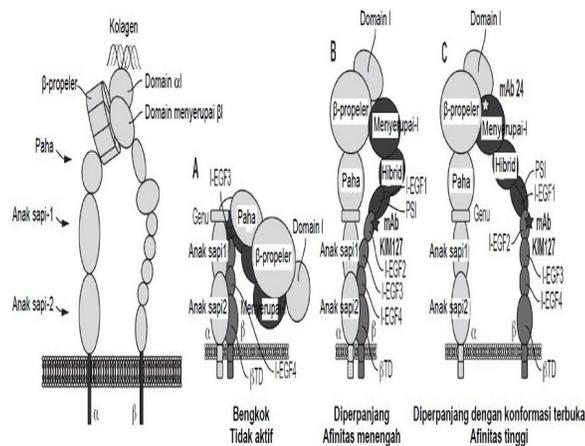
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : ANTIBODI TERHADAP INTEGRIN ALFA 11 BETA 1

(57) Abstrak :

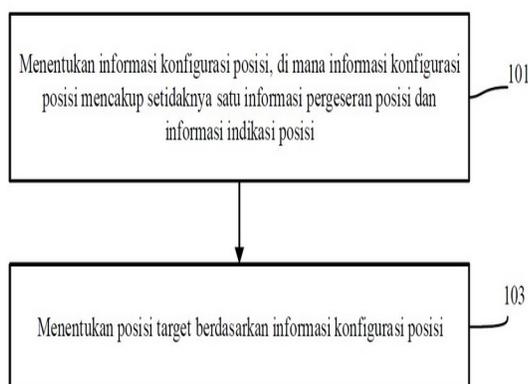
Pengungkapan ini mencakup antibodi yang secara spesifik mengikat integrin alfa 11 beta 1 ($\alpha 11\beta 1$), serta metode untuk pembuatan dan penggunaan antibodi tersebut.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/05403	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : H 04W 72/04						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207568			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 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		LIU, Siqi,CN JI, Zichao,CN WU, Kai,CN ZHOU, Shuai,CN WANG, Wen,CN		
	201911329232.0	20 Desember 2019	CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Oktober 2022			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Maria Carola D Monintja Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1		
(54)	Judul Invensi : METODE KONFIGURASI POSISI, PERANGKAT TERMINAL, DAN PERANGKAT JARINGAN						
(57)	Abstrak :						

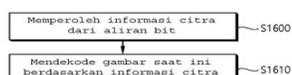
Invensi ini mengungkapkan metode konfigurasi posisi, perangkat terminal, dan perangkat jaringan. Metode konfigurasi posisi mencakup: menentukan informasi konfigurasi posisi, dimana informasi konfigurasi posisi mencakup setidaknya satu informasi pergeseran posisi dan informasi indikasi posisi; dan menentukan posisi target berdasarkan informasi konfigurasi posisi.



GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05536	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/593,H 04N 19/503,H 04N 19/44,H 04N 19/184		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208067		(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
62/956,626	02 Januari 2020	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06 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 Invensi :	METODE PENDEKODEAN CITRA, DAN ALAT UNTUK METODE TERSEBUT		
(57) Abstrak :	<p>Invensi ini menyediakan metode pendekodean citra yang dilakukan oleh alat pendekodean menurut dokumen ini dicirikan dengan meliputi langkah: memperoleh informasi citra melalui aliran bit; dan mendekode gambar saat ini berdasarkan informasi citra. Langkah untuk memperoleh informasi citra mencakup langkah: memperoleh penanda yang mengindikasikan apakah terdapat unit lapisan abstraksi jaringan (NAL) header gambar (PH) untuk gambar saat ini; dan memperoleh PH untuk gambar saat ini berdasarkan penanda, dimana unit NAL yang mencakup PH diderivasi berdasarkan penanda.</p>		

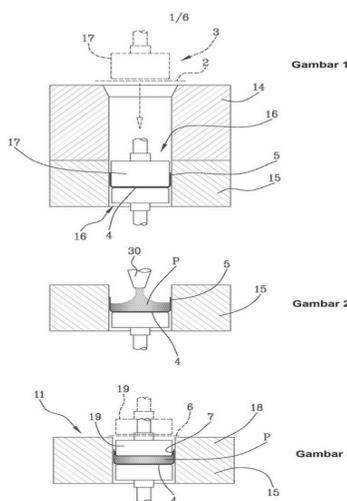
GAMBAR 16



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05429	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 65B 7/28,B 65B 25/10,B 65B 25/06,B 65B 3/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208338	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : I.M.A. INDUSTRIA MACCHINE AUTOMATICHE S.p.A. Via Emilia, 428-442, 40064 Ozzano Dell'Emilia (Bologna) Italy		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Februari 2021	(72)	Nama Inventor : BORTOLAZZI, Giuseppe,IT		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 102020000002494 10 Februari 2020 IT	(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		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Oktober 2022				

(54) **Judul** PERALATAN DAN METODE UNTUK MEMBENTUK KEMASAN KEDAP UDARA UNTUK PRODUK KRIM
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Suatu metode untuk membentuk kemasan untuk produk krim yang terdiri dari langkah-langkah: pembentukan baki sedemikian rupa sehingga membentuk alas (4) dan tepi keliling (5); pemberian dosis sejumlah produk krim ke dalam baki; membentuk tutup untuk menutup bukaan atas baki dan memosisikan tutup yang dibentuk dalam kontak dengan produk krim; tutup (6) memiliki tepi keliling (7) yang memanjang dari permukaan penutup dan diposisikan menghadap tepi keliling (5) baki; penyegel tutup (6) ke baki dengan menyegel sebagian tepi keliling (5, 7) sedemikian rupa untuk menentukan zona keliling pertama (Z1) dari tepi (5, 7) yang disegel bersama-sama dan keliling kedua zona (Z2) dari tepi (5, 7) yang tidak disegel; lipatan tepi keliling yang berhadapan (5, 7) pada permukaan penutup dari tutup (6); langkah mengeluarkan udara yang ada di baki dengan menekan produk krim yang terkandung di dalam baki; dan penyegel lengkap dari tepi keliling lipatan (5, 7) sedemikian rupa untuk menentukan penyegel lengkap kemasan (1).



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05393

(13) A

(51) I.P.C : H 04L 12/721

(21) No. Permohonan Paten : P00202206875

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
12 Maret 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
17/130,831	22 Desember 2020	US
63/017,359	29 April 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TWILIO INC.
101 Spear Street, Suite 100, San Francisco, California
94105 United States of America

(72) Nama Inventor :

Jamie O'SHAUGHNESSY,GB
Riivo KIKAS,EE
Kaarel KITSEMETS,EE

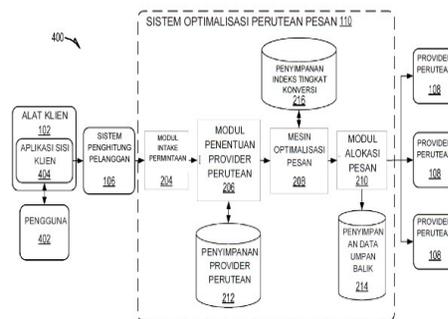
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

George Widjojo
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul
Invensi : SISTEM PENGOPTIMUMAN PERUTEAN PESAN

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah sistem, metode, dan media yang dapat dibaca komputer yang tidak bersifat sementara untuk pengoptimuman perutean pesan. Sistem pengoptimuman perutean pesan menerima permintaan untuk mengirimkan pesan ke perangkat penerima. Sistem pengoptimuman perutean pesan menentukan apakah akan mengalokasikan pesan ke penyedia perutean yang optimal atau penyedia perutean sekunder. Pengoptimuman perutean pesan memberi peringkat pada kumpulan penyedia perutean berdasarkan indeks tingkat konversi dan menentukan perutean optimal dan penyedia perutean sekunder berdasarkan peringkat. Sistem pengoptimuman perutean pesan mengalokasikan pesan ke penyedia perutean yang dipilih untuk dikirim ke penerima yang dituju.



GAMBAR 4

(20) RI Permohonan Paten
(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/05486 (13) A

I.P.C : A 61K 31/69,A 61K 31/546,A 61K 31/4439,A 61K 31/427,A 61K 31/4196,A 61K 31/407,A 61K 45/00,A 61P 1/16,A
(51) 61P 27/16,A 61P 31/12,A 61P 31/10,A 61P 37/08,A 61P 11/04,A 61P 31/04,A 61P 1/02,A 61P 11/02,A 61P 13/02,A 61P 17/02,A
61P 19/02,A 61P 27/02,A 61P 11/00,A 61P 15/00,A 61P 17/00,A 61P 29/00,A 61P 43/00,A 61P 7/00,A 61P 9/00,C 07F 5/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202205690

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
23 Oktober 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2019-194753 25 Oktober 2019 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
06 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Sumitomo Pharma Co., Ltd
6-8, Doshomachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka
5410045, Japan Japan

(72) Nama Inventor :

KOIKE, Sachiko,JP
IKUMA, Yohei,JP
FUKAYA, Takayuki,JP
UESUGI, Shunichiro,JP

(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 : SENYAWA TERSUBSTITUSI CINCIN TERKONDENSASI

(57) Abstrak :

Invensi sekarang ini menyediakan suatu senyawa baru yang mempunyai suatu efek inhibitori β -laktamase sangat baik. Invensi sekarang ini juga menyediakan: suatu senyawa yang mempunyai suatu efek inhibitori β -laktamase sangat baik, dan yang ditunjukkan dengan formula (1a), (1b) atau (11); atau suatu garam darinya yang dapat diterima secara farmasi. Senyawa ini menyediakan suatu profilaktik atau zat terapi yang efektif untuk infeksi-infeksi bakterial ketika digunakan dalam kombinasi dengan obat-obatan berdasarkan β -laktam atau digunakan sebagai suatu zat tunggal. Invensi sekarang ini juga menyediakan suatu profilaktik atau zat terapi yang efektif untuk mengobati berbagai penyakit, dengan digunakan dalam kombinasi dengan obat-obatan berdasarkan β -laktam.

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2022/05366	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 24B 15/16				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207603		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Oktober 2020			GUANGDONG GOLDEN LEAF TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO., LTD. Deming Industrial Zone, Jinke Rd., Chaoyang Dt., Shantou, Guangdong 515100, China China	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		Zaobing MA,CN Qidong XIA,CN Yonglei CHEN,CN Gang LIU,CN	
	201911422871.1	31 Desember 2019			
			(33) Negara		
			CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Oktober 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Ludiyanto Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	
(54)	Judul Invensi :		BAHAN INTI ROKOK GRANULAR DAN METODE PERSIAPANNYA		
(57)	Abstrak :				
	<p>Bahan inti rokok granular, terdiri dari komponen-komponen berikut menurut beratnya: 40-80 bagian bahan dasar, 5-20 bagian cairan umpan, 20-45 bagian bahan penghasil asap, dan/atau 1-5 bagian dari perekat, bahan inti berbentuk butiran seperti butiran, dimana cairan umpan dari ekstrak tembakau. Dibandingkan dengan bahan inti lembaran atau bentuk lain dari bahan pengasapan yang digunakan di pasaran, bahan inti pengasapan yang dibuat berdasarkan butiran memiliki kinerja yang tinggi, dan zat penghasil asap dapat ditambahkan dalam proporsi yang tinggi, sehingga produk menghasilkan jumlah asap yang lebih besar selama merokok, memiliki lebih banyak isapan, dan juga dapat memiliki kandungan ekstrak dan wewangian tumbuhan alami yang tinggi; mudah untuk membentuk bahan inti rokok suhu rendah yang memiliki berbagai gaya yang berbeda dan evaluasi sensorik berkualitas tinggi, proses produksinya relatif sederhana, dan konsumen dapat diberikan pengalaman yang baik.</p>				

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/05424	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61P 17/00,A 61P 35/00,C 07K 16/40						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208169			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Februari 2021				UCB BIOPHARMA SRL Allée de la Recherche 60, 1070 Brussels Belgium Belgium		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Neesha DEDI,GB Peter Charles ELLIOTT,GB Seppe Frans Roman LEYSEN,BE Sean MASON,GB David James MCMILLAN,GB Gillian Claire NESS,GB Niccolo PENGO,IT Martin Anthony REDHEAD,GB Alison TURNER,GB Kerry Louise TYSON,GB		
	2001447.8	03 Februari 2020	GB				
	2008022.2	28 Mei 2020	GB				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Oktober 2022			(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		
(54)	Judul Invensi :		ANTIBODI TERHADAP KLK5				
(57)	Abstrak :						
	Invensi ini berhubungan dengan antibodi yang mengikat dan menghambat KLK5 dan metode untuk menggunakan antibodi yang mengikat dan menghambat KLK5 tersebut untuk mengobati penyakit yang disebabkan oleh ketidakseimbangan KLK5. Pada khususnya, invensi ini berhubungan dengan antibodi anti-KLK5 penghambatan dan penggunaannya dalam pengobatan penyakit Netherton, dermatitis atopik, dan kanker.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05427	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/535,A 61P 17/02,A 61P 35/00,C 07D 487/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208308		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Januari 2021		PRINCIPIA BIOPHARMA INC. 55 Corporate Drive, Bridgewater, New Jersey 08807 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	62/958,389	08 Januari 2020	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 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	BENTUK KRISTAL 2-[3-[4-AMINO-3-(2-FLUORO-4-FENOKSI-FENIL)-1H-PIRAZOLO[3,4-D]PIRIMIDIN-1-IL]PIPERIDINA-1-KARBONIL]-4,4-DIMETILPENT-2-ENANITRIL	
(57)	Abstrak :	Bentuk kristal Senyawa (I) diungkapkan. Komposisi farmasi yang mencakup kristal tersebut, metode penghambatan BTK menggunakan kristal tersebut, dan metode pembuatan bentuk kristal dari Senyawa (I) juga diungkapkan. (I)	

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05373	(13) A
(51)	I.P.C : C 08J 3/22,C 08K 3/105,C 08K 3/04,C 08K 3/013,C 08L 77/06,C 08L 77/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207642		(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 : 19 Januari 2021		(72) Nama Inventor : YOSHIMURA, Nobuhiro,JP UMEKI, Ryo,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	
2020-009963	24 Januari 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MEMPRODUKSI KOMPOSISI RESIN POLIAMIDA	
(57)	Abstrak : Disediakan adalah suatu metode untuk memproduksi komposisi resin poliamida yang tidak hanya menyediakan suatu benda tercetak yang memiliki tampilan baik dengan level lebih tinggi ketika temperatur cetakan selama pencetakan adalah 100°C atau lebih rendah tetapi juga dapat mempertahankan kualitas yang stabil dari komposisi resin poliamida yang memiliki ketahanan cuaca yang sangat baik dari tampilan permukaan benda tercetak. Metode untuk memproduksi komposisi resin poliamida yang mengandung resin poliamida kristal (A) yang mengandung resin polikaproamida sebagai komponen utama, resin polamida amorf semi-aromatik (B), bahan penguat anorganik (C), adonan karbon hitam (D), dan senyawa tembaga (E), cairan dispersi dari senyawa tembaga (E) memiliki konsentrasi 0,04% massa hingga 1,0% massa; dan resin poliamida kristal (A) yang mengandung resin polikaproamida sebagai komponen utama, resin polamida amorf semi-aromatik (B), adonan karbon hitam (D), dan cairan dispersi dari senyawa tembaga (E) dicampurkan sebelumnya, diikuti dengan mengisikan campuran ke dalam bagian hoper ekstruder, dan mengisikan bahan penguat anorganik (C) ke dalam ekstruder dengan metode pengumpanan samping.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05541

(13) A

(51) I.P.C : B 01D 5/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202207647

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
25 Januari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
20200087 23 Januari 2020 NO

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
06 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CAPTICO2 Rights AS
Solheimsgaten 16 5058 Bergen, NO Norway

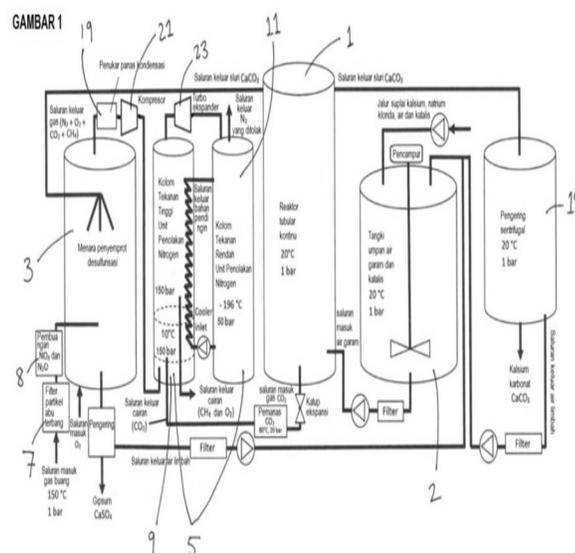
(72) Nama Inventor :
SPJELD, Oddvar,NO

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maria Carola D Monintja
Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1

(54) Judul
Invensi : SISTEM DAN METODE UNTUK MENANGKAP CO₂ DAN NITROGEN DALAM ALIRAN GAS

(57) Abstrak :

Disediakan unit penolakan nitrogen untuk mengekstraksi nitrogen dan karbon dioksida dari gas buang, unit tersebut terdiri atas: rumah pertama untuk menampung volume pertama gas buang pada tekanan pertama dan suhu pertama dibawah atau sama dengan kondensasi suhu karbon dioksida dan lebih besar dari suhu kondensasi nitrogen; saluran keluar untuk mengeluarkan karbon dioksida sebagai cairan dari rumah pertama; sarana untuk mengangkut nitrogen gas dari rumah pertama ke rumah kedua dan sarana untuk mendinginkan nitrogen sedemikian rupa sehingga rumah kedua mengandung nitrogen pada suhu kedua yang di bawah atau sama dengan suhu kondensasi sedemikian rupa sehingga setidaknya sebagian nitrogen dalam rumah kedua dalam bentuk cair; dan sarana untuk mengarahkan nitrogen cair dari rumah kedua melalui atau di sekitar rumah pertama untuk mendinginkan bahan di dalam rumah pertama ke suhu pertama. Juga disediakan sistem untuk menangkap karbon dioksida dalam gas buang, metode untuk mengekstraksi nitrogen dari gas buang, dan metode untuk menangkap karbon dioksida dalam gas buang.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05369

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 10/0569,H 01M 10/0568,H 01M 10/0567,H 01M 10/052

(21) No. Permohonan Paten : P00202207663

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
12 Januari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-009022 23 Januari 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SANYO ELECTRIC CO., LTD.
1-1, Sanyo-cho, Daito-shi, Osaka 5748534 Japan

(72) Nama Inventor :

MIYACHI, Yoshikazu,JP
DONOUE, Kazunori,JP
MIYAZAKI, Shinya,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

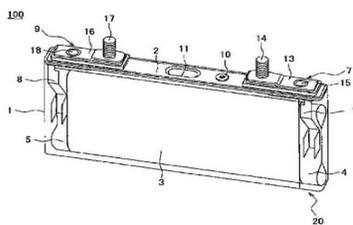
(54) Judul
Invensi : BATERAI SEKUNDER ELEKTROLIT TIDAK BERAIR

(57) Abstrak :

BATERAI SEKUNDER ELEKTROLIT TIDAK BERAIR Baterai sekunder elektrolit tidak berair ini dilengkapi dengan: bodi elektrode yang meliputi elektrode positif dan elektrode negatif; dan larutan elektrolit tidak berair yang mengandung pelarut tidak berair. Rasio dari kapasitas (Q_n) elektrode negatif terhadap kapasitas (Q_p) elektrode positif, yaitu Q_n/Q_p adalah 1,4 atau lebih; dan larutan elektrolit tidak berair mengandung, yang relatif terhadap volume total dari pelarut tidak berair pada 25 °C, dari 0,5% volume hingga 10% volume metil asetat dan dari 0,01 mol/L hingga 0,05 mol/L litium bisoksalato borat.

1/1

Gambar 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05457

(13) A

(51) I.P.C : B 60G 7/02,B 62D 21/11,B 62D 27/02,B 62D 63/02,B 62D 23/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202205596

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
16 Oktober 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
16/664,169 25 Oktober 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
05 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

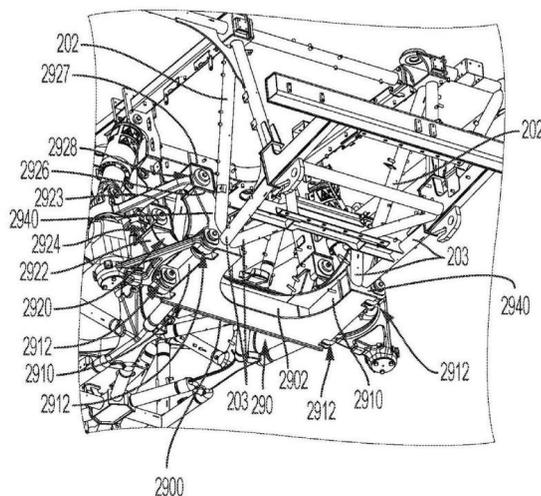
(72) Nama Inventor :
Tad W. MILLER,US

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

(54) Judul
Invensi : SAMBUNGAN SUSPENSI BAWAH DEPAN RANGKA RUANG

(57) Abstrak :

Sambungan suspensi bawah depan (290) untuk rangka ruang (20) terdiri dari alas berbentuk U (2900) dan bagian penopang lengan kontrol suspensi atas (2920) pada alas berbentuk U (2900). Alas berbentuk U (2900) dapat memiliki bagian cross-beam (2902) dan bagian batang penopang kolom suspensi (2910) yang diposisikan pada ujung-ujung berlawanan dari bagian (2902), di mana setiap bagian batang penopang kolom suspensi (2910) dapat mencakup penopang sendi pivot lengan kontrol suspensi bawah (2912) yang berada pada ujung-ujung berlawanan dari bagian batang penopang kolom suspensi (2910). Setiap bagian penopang lengan kontrol suspensi atas (2920) dapat memiliki kolom penopang pertama (2922) dan kolom penopang kedua (2926) yang berjarak dari kolom penopang pertama, di mana kolom penopang pertama (2922) dapat menyertakan penopang sendi pivot lengan kontrol suspensi atas pertama (2924), dan kolom penopang kedua (2926) dapat menyertakan penopang sendi pivot lengan kontrol suspensi atas kedua (2928), dan permukaan pemasangan depan (2940). Permukaan belakang dapat diberikan pada permukaan belakang (2930) dari sambungan suspensi bawah depan (290).

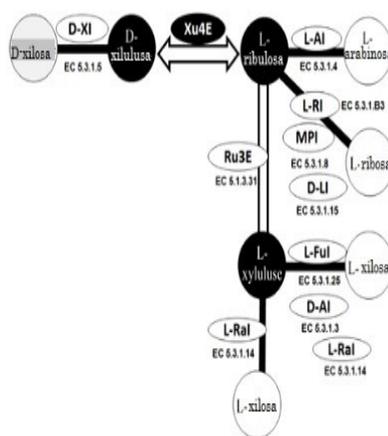


GAMBAR 5

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05502	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 12N 9/90,C 12N 15/61,C 12P 19/24,C 12P 19/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207930	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TIANJIN INSTITUTE OF INDUSTRIAL BIOTECHNOLOGY, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES 32 West 7th Avenue, Tianjin Airport Economic Area, Tianjin 300308, China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Desember 2020	(72)	Nama Inventor : ZHANG, Yi-Heng Percival,CN ZHOU, Wei,CN		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Jingga Sukma Adita Jalan Raden Saleh Raya No 51 A Cikini Menteng Kota Jakarta Pusat Dki Jakarta		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	201911404948.2		31 Desember 2019		CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022				

(54) **Judul**
Invensi : D-XILULOSA 4-EPIMERASE, MUTAN DAN PENGGUNAANNYA

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berhubungan dengan D-xilulosa 4-epimerase, mutannya, dan penggunaannya. Secara khusus, invensi ini berhubungan dengan polipeptida yang memiliki aktivitas D-xilulosa 4-epimerase, suatu metode untuk membuat polipeptida tersebut, dan penggunaan polipeptida tersebut dalam pembuatan L-pentosa menggunakan D-xylose atau D-xilulosa sebagai bahan baku. Dibandingkan dengan metode pembuatan tradisional dalam invensi sebelumnya, metode baru untuk membuat L-pentosa yang ditemukan dalam invensi ini memiliki proses produksi yang lebih sederhana dan mengurangi biaya produksi L-pentosa.

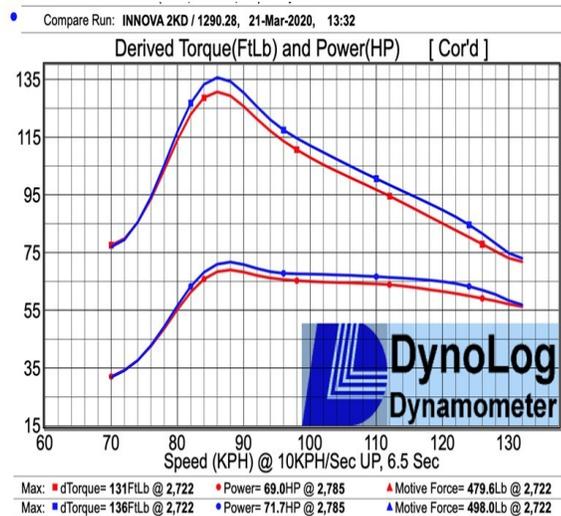


Gbr . 3

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05333	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 10L 1/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010503	(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 : 23 Desember 2020	(72)	Nama Inventor : Dr. Zainal Alim Mas'ud, DEA, ID Dr. Mohammad Khotib, 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 : 03 Oktober 2022				
(54)	Judul Invensi :	FORMULASI ADITIF MULTIFUNGSI UNTUK BODIESEL DAN DIESEL			

(57) **Abstrak :**

Invensi ini bertujuan untuk menghasilkan formulasi aditif multifungsi untuk biodiesel dan diesel yang berfungsi untuk mengurangi dampak negatif biodiesel seperti penyumbatan filter, mencegah pembentukan biofilm dalam bahan bakar, dan mencegah deposit karbon pada injektor bahan bakar. Formulasi yang digunakan terdiri dari campuran turunan minyak sawit, minyak atsiri, hydrogen peroksida, dan pelarut berupa etanol dan atau isopropilalkohol. Turunan minyak sawit berupa garam alkanolamine, amida, imidazaolin, dan atau oksazolin. Berdasarkan hasil uji menunjukkan kemampuan dalam meningkatkan power dan torsi dibandingkan B30 dan pertamina Dex.

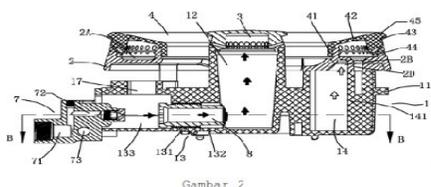


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05379	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 23D 14/70,F 23D 14/64,F 23D 14/48,F 23D 14/46,F 23D 14/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207743	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG HORISUN KITCHEN APPLIANCES TECHNOLOGY CO., LTD. No.88, Dongfuyi Road, Dongfeng Town Zhongshan, Guangdong 528425 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Agustus 2020	(72)	Nama Inventor : LIU, Xinquan,CN TAN, Liuming,CN		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	202010372288.0		06 Mei 2020		CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Oktober 2022				

(54) **Judul**
Invensi : KOMPOR TUNGKU RUMAH TANGGA DENGAN UDARA ASUPAN ATAS DAN DAYA SUPER TINGGI

(57) **Abstrak :**
Kompor tungku rumah tangga dengan udara asupan atas dan daya super tinggi mencakup bodi mangkuk, dasar distributor, distributor pusat, distributor cincin luar, jarum pengapian, dan jarum induksi. Kompor tungku rumah tangga lebih lanjut mencakup dasar asupan udara, tabung asupan udara pusat, tabung asupan udara kiri dan tabung asupan udara kanan, dan celah antara tabung asupan udara pusat dan bagian tabung lampu dari tabung asupan udara api pusat. Celah antara tabung asupan udara kiri dan bagian tabung lampu dari tabung asupan udara cincin luar kiri, celah ada di antara tabung asupan udara kanan dan bagian tabung lampu dari tabung asupan udara cincin luar kanan, ujung bawah dari rongga asupan udara dari dasar distributor ditambatkan dengan rongga pra-pencampuran cincin luar, antarmuka luar dari distributor cincin luar dimasukkan ke dalam tangki bahan bakar cincin luar, dan pelat dinding cincin bagian dalam dari tangki bahan bakar cincin luar dimasukkan ke dalam distributor cincin luar. Slot penstabilisasi nyala api cincin luar dan pelat stabilisasi nyala api disusun pada distributor cincin luar untuk mencegah timbulnya nyala api di cincin luar. Tabung asupan udara pusat dan bagian tabung lampu dari tabung asupan udara api pusat disusun pada interval, tabung asupan udara kiri dan bagian tabung lampu dari tabung asupan udara cincin luar kiri disusun pada interval, dan tabung asupan udara kanan dan bagian tabung lampu dari tabung asupan udara cincin luar kanan disusun pada interval, sehingga kinerja pembuangan panas ditingkatkan.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05511

(13) A

(51) I.P.C : C 12Q 1/68,G 01N 21/64,G 01N 33/543,G 01N 33/53,G 01N 33/483

(21) No. Permohonan Paten : P00202207770

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
25 Desember 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2019-234330	25 Desember 2019	JP
2020-204585	20 November 2020	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
06 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

MYTECH CO., LTD.
60-7, Tsugi, Himeji-shi, Hyogo 6728004 Japan

(72) Nama Inventor :

HASEGAWA, Yuki,JP
HASEGAWA, Katsuyuki,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

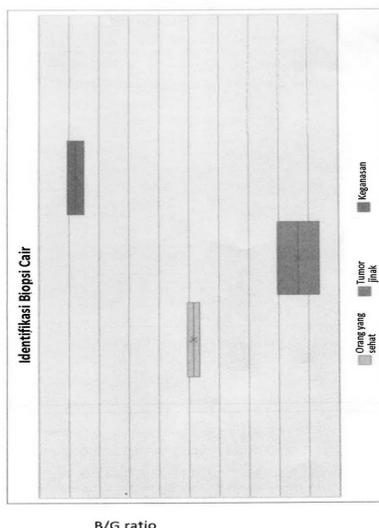
Gianna Larenta
Gandaria 8 Lantai 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda
(Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan

(54) Judul METODE BIOPSI CAIR DENGAN MENGUKUR AUTOFLUORESENSI NUKLEOSOM YANG
Invensi : TERFRAGMENTASI DAN DILEPASKAN KE DALAM DARAH DARI APOPTOSIS SEL

(57) Abstrak :

METODE BIOPSI CAIR DENGAN MENGUKUR AUTOFLUORESENSI NUKLEOSOM YANG TERFRAGMENTASI DAN DILEPASKAN KE DALAM DARAH DARI APOPTOSIS SEL Untuk menyediakan metode yang menargetkan DNA terfragmentasi (nukleosom terfragmentasi) dilepaskan ke dalam darah oleh apoptosis seluler sebagai zat terkait penyakit dan memungkinkan deteksi penyakit dengan cepat dan mudah dengan biopsi cair menggunakan autofluoresensi DNA terfragmentasi termetilasi dikumpulkan dari cairan tubuh seperti darah. Invensi ini adalah metode biopsi cair berdasarkan autofluoresensi DNA terfragmentasi mencakup a) langkah membawa spesimen terdiri dari cairan tubuh diencerkan atau tidak diencerkan atau larutan kultur mencakup sel ke dalam kontak, dalam sampel, substrat pengukuran memiliki wilayah mesokristal logam plasmon dan menjebak DNA terfragmentasi dalam spesimen ke mesokristal logam plasmon sebagai zat terkait penyakit, b) langkah untuk menyinari cahaya eksitasi pada DNA terfragmentasi terperangkap pada mesokristal logam plasmon, menetapkan wilayah pengukuran tetap (ROI) dari gambar fluoresensi koloni dari fluoresensi dari DNA terfragmentasi, c) langkah memilih piksel dari gambar koloni fluoresensi memiliki kecerahan pada atau di atas nilai ambang ditentukan, d) langkah untuk menghitung nilai area total untuk piksel yang dipilih di wilayah pengukuran yang berada pada atau di atas ambang ditentukan nilai dalam rentang panjang gelombang ditentukan.

GAMBAR 12

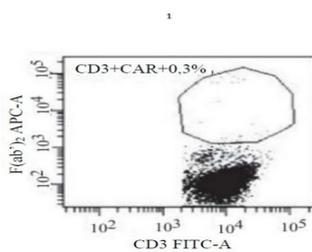


(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2022/05389	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 08F 220/18,C 08L 33/14,C 09D 7/48,C 09D 5/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206884		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Desember 2020			COATEX 35 RUE AMPERE, 69730 GENAY France	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		Lori HOWELL,US	
	FR1914493	16 Desember 2019		Haksu LEE,US	
		(33) Negara		Benoît MAGNY,FR	
		FR		Yves MATTER,FR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Oktober 2022			Denis RUHLMANN,FR	
				Jean-Marc SUAUI,FR	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				George Widjojo	
				Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta	
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI BERAIR YANG DISTABILKAN PANAS			
(57)	Abstrak :				
	Invensi ini berhubungan dengan pembuatan komposisi berair yang tahan terhadap variasi suhu karena penggunaan sekurang-kurangnya satu zat penstabil panas (P) spesifik. Invensi ini juga berhubungan dengan stabilisasi panas dari viskositas komposisi berair dalam kisaran suhu yang luas.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05396
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 48/00,C 07K 16/28,C 07K 19/00,C 12N 15/63,C 12N 9/22,C 12N 5/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207448		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Desember 2020		JUVENTAS CELL THERAPY LTD. Building 5, No. 8, Haitai Development 3rd Road, Huayuan Industrial Zone, Binhai High-tech Zone Tianjin 300384 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WANG, Jianxiang,CN
201911301518.8	17 Desember 2019	CN	WANG, Min,CN
202011274810.8	16 November 2020	CN	LV, Lulu,CN
			SHI, Lin,CN
			AN, Na,CN
			WANG, Rui,CN
			LIU, Yun,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Rizky Dwi Amalia Pulungan PULUNGAN, WISTON & PARTNERS Graha Intermasa 3rd Floor Jl. Cempaka Putih Raya No.102 Jakarta 10510 INDONESIA

(54) **Judul** RESEPTOR ANTIGEN KIMERIK CD19 YANG DITARGETKAN DAN PENGGUNAANNYA
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Suatu reseptor antigen kimerik, mencakupurutan asam amino yang ditunjukkan dalam SEQ ID NO. 1. Asam nukleat yang menyandi reseptor antigen kimerik, vektor yang mencakup asam nukleat, sel efektor imun yang mencakup reseptor antigen kimerik, molekul asam nukleat dan/atau vektor, metode untuk membuat sel efektor imun, komposisi yang mencakup sel efektor imun, dan penggunaan reseptor antigen kimerik.



GAMBAR 1A

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/05377	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 22C 38/60,C 22C 38/14,C 22C 38/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207812			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Januari 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		Shimpei YOSHIOKA ,JP Shinjiro KANEKO ,JP Yuma HONDA ,JP		
	2020-014443	31 Januari 2020	JP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Oktober 2022			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan		
(54)	Judul Invensi :		LEMBARAN BAJA, BAGIAN, DAN METODE PRODUKSINYA				
(57)	Abstrak :						

Suatu tujuan adalah untuk menyediakan suatu lembaran baja yang memiliki suatu kekuatan tarik 1310 MPa atau lebih tinggi dan ketahanan peretakan tepi dan kemampuan dilentuk yang sangat baik, suatu bagian, dan metode produksinya. Suatu lembaran baja menurut invensi ini memiliki suatu kekuatan tarik 1310 MPa atau lebih tinggi, suatu komposisi kimia yang ditentukan, dan suatu mikrostruktur baja yang mengandung martensit pada suatu rasio area 70% atau lebih, bainit pada suatu rasio area 30% atau kurang, dan ferit dan austenit sisa pada suatu rasio area total 10% atau kurang, dimana, pada suatu posisi 1/4 ketebalan dari lembaran baja, suatu kerapatan jumlah dari karbida-karbida yang memiliki sumbu panjang 0,5 µm atau lebih adalah 60000 karbida/mm² atau kurang, dalam suatu daerah 1/4-hingga-3/4 ketebalan dari lembaran baja, suatu kerapatan jumlah dari butir-butir inklusi yang memiliki diameter lingkaran ekuivalen 4,0 µm atau lebih adalah 10 butir/mm² atau lebih dan 30 butir/mm² atau kurang, dan, dalam suatu daerah permukaan-hingga-1/4 ketebalan dari lembaran baja, suatu kerapatan jumlah dari butir-butir inklusi yang memiliki diameter lingkaran ekuivalen 4,0 µm atau lebih adalah 27 butir/mm² atau kurang.

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/05500	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 04B 35/80,C 04B 35/66,F 27D 1/04						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205410			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 November 2021				LUYANG ENERGY-SAVING MATERIALS CO., LTD. No.11 Yihe Road, Yiyuan County, Zibo, Shandong 256100, P.R. China China		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		XU, Meihua,CN ZHENG, Weijin,CN REN, Deli,CN ZHANG, Cheng,CN TANG, Feng,CN FENG, Wei,CN		
	202011246915.2	10 November 2020	CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 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 :	BATA PEMBAKAR SERAT SELURUHNYA DAN METODE PEMBUATANNYA					
(57)	Abstrak :						

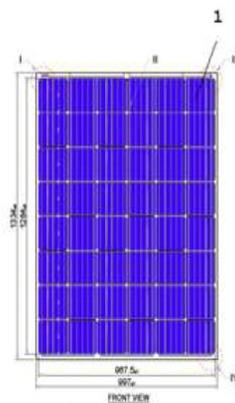
Invensi ini mengungkapkan suatu bata pembakar serat seluruhnya dan metode pembuatannya, yang meliputi mencampur serat kristal alumina dan serat keramik amorf dengan keduanya merupakan kombinasi serat dengan gradasi panjang yang berbeda, dan lebih lanjut menambahkan pengisi bubuk halus dengan gradasi ukuran partikel yang berbeda dan melengkapinya dengan aditif lainnya. Hal ini memungkinkan struktur internal produk lebih seragam, meningkatkan densitas ruah produk, dan juga menguntungkan kemampuan penyaringan isap blangko kapas serat, dan kondusif untuk membentuk dan meningkatkan kekuatan blangko. Permukaan bodi bata lebih lanjut dilengkapi dengan suatu penyalut, yang secara efektif dapat melindungi serat kapas pada serat bodi bata dari lingkungan yang keras, meningkatkan ketahanannya terhadap suhu tinggi, dan membantu memperpanjang masa pakai bata pembakar.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05335	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 36/9062,A 61K 31/05				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102422	(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 : Pupung Ismayadi, S.T., M.M,ID apt. Dewi Astriany, M.Si.,ID Dr. apt. Adang Firmansyah, M.Si,ID Yunita Melianasari, S. Farm.,ID Kardian Rinaldi, M.Si.,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 : 03 Oktober 2022				
(54)	Judul Invensi :	METODE ISOLASI METIL SINAMAT DARI MINYAK LENGKUAS			
(57)	Abstrak : Minyak lengkuas (<i>Alpinia Galanga L.</i>) merupakan minyak produk hasil penyulingan dari tanaman lengkuas. Didalam minyak lengkuas terdapat beberapa kandungan senyawa kimia seperti metil sinamat, eugenol dan sineol, tetapi kandungan senyawa yang paling banyak dan juga memberikan efek farmakologi paling besar adalah metil sinamat. Metil sinamat (C ₁₀ H ₁₀ O ₂) merupakan padatan berbentuk kristal berwarna putih, tidak larut dalam air dan larut dalam etanol. Metil sinamat memiliki beberapa efek farmakologis misalnya untuk mengurangi peradangan, mengobati flu, meringankan masalah pencernaan, meringankan masalah pernafasan, anti aging, anti bakteri dan masih banyak efek farmakologi lainnya. Invensi ini bertujuan untuk mengisolasi metil sinamat dari minyak lengkuas. Metode isolasi metil sinamat ini dilakukan dengan pendinginan minyak lengkuas, kemudian pelelehan minyak lengkuas beku, penyaringan, dan penjerapan sisa minyak lengkuas. Metil sinamat yang diperoleh berupa padatan berbentuk Kristal berwarna putih dengan kemurnian >97%.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05354	(13) A
(51)	I.P.C : H 02S 30/10,H 02S 10/00,H 02S 20/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102409	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT GLOBAL KARYA BANGSA Jalan Raya Cicadas No.258, Cicadas, Gunung Putri, Kab. Bogor 16964, Indonesia Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 April 2021	(72)	Nama Inventor : Naoki Ishikawa,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt.11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav.51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	PERANGKAT SEL SURYA DENGAN KONSTRUKSI BODI SEL SURYA TANPA RANGKA DAN METODE PEMASANGANNYA	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan modul pembangkit listrik fotovoltaik dengan konstruksi bodi sel surya tanpa menggunakan rangka, agar bobot dari modul pembangkit listrik fotovoltaik lebih ringan dan fleksibel dalam pemasangannya, dengan menyediakan metode pemasangan pada atap genteng mampu pada atap baja profil dengan sarana pita perekat aksi-ganda yang mudah dan murah serta kuat serta tahan lama terhadap cuaca dengan modul efisiensi lebih dari 16% dibandingkan dengan modul pembangkit listrik fotovoltaik konvensional menggunakan rangka, dengan tanpa menggunakan rangka akan lebih ringan dan mudah dalam pemasangan dan memiliki umur pemakaian yang lebih tahan lama.

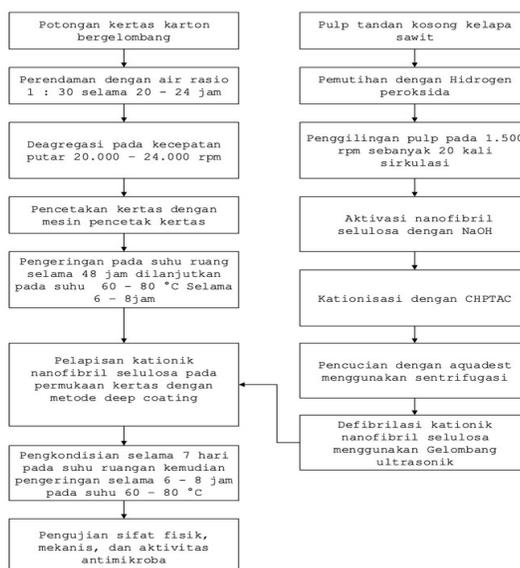


Gambar 2a

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05382	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : D 21H 17/26,D 21H 11/16,D 21H 25/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203766	(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 : 29 Maret 2022				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Wida Banar Kusumaningrum, M.Eng,ID Nanang Masruchin, Ph.D,ID Dr. Lisman Suryanegara, M.Agr,ID Putri Amanda, M.Si,ID Ismadi, M.T,ID Dr. Yudhi Dwi Kurniawan,ID Anggraini Wulansari,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Oktober 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul** METODE PEMBUATAN KERTAS NON-KAYU TAHAN AIR DAN MIKROBA PATOGEN BERLAPIS
Invensi : KATIONIK NANOFIBRIL SELULOSA SERTA PRODUK YANG DIHASILKAN

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini bertujuan untuk membuat suatu kertas yang dilapisi nanofibril selulosa terkationisasi. Prosesnya terdiri dari tahapan persiapan kertas, tahapan persiapan nanofibril selulosa, tahapan kationisasi nanofibril selulosa, dan tahapan pelapisan kertas. Pada tahap kationisasi nanofibril selulosa dicirikan dengan penggunaan agen kationik yang berupa 3-chloro-2-hydroxypropyl trimethylammonium chloride (CHPTAC). Produk yang dihasilkan dari proses ini berupa suatu kertas yang dilapisi nanofibril selulosa terkationisasi yang memiliki karakter kertas yang kuat, mampu menahan penetrasi uap air, dan memiliki aktivitas antimikroba sehingga cocok digunakan untuk kemasan produk pangan, obat, atau kemasan lain yang memerlukan standar sanitas tinggi.



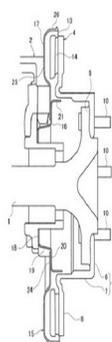
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05432	(13) A
(51)	I.P.C : B 30B 9/14,B 30B 9/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202100575	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Sunle Industrial Engineering Sdn Bhd 2A, Jalan Teknologi 8, Kawasan Perindustrian Mengkibol, 86000 Kluang Johor, Malaysia Malaysia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Januari 2021	(72)	Nama Inventor : Chong Chin Wei,MY Chong Peng Siew,MY
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara PI 2020005477 19 Oktober 2020 MY	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Risti Wulansari S.H., KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1 RT03/RW08
(54)	Judul Invensi :	PERALATAN UNTUK MEMPROSES BAGIAN-BAGIAN TANAMAN	
(57)	Abstrak : Invensi ini menyediakan suatu peralatan untuk memproses bagian-bagian tanaman menjadi potongan-potongan terpisah. Peralatan terdiri dari satu atau lebih sekrup; dan suatu adaptor ((20), (201), (202), (203)) untuk membantu pemrosesan dari serat-serat yang diekstraksi dari bagian-bagian tanaman dimana adaptor dapat disesuaikan ke arah atau menjauh dari sekrup untuk mengontrol potongan-potongan dari serat-serat terpisah dan kadar airnya. Sekrup terdiri dari suatu worm pertama (18) dan suatu worm kedua (19) untuk menerima dan mengempa bagian-bagian tanaman secara berurutan. Adaptor dipasang secara koaksial dengan sekrup. Adaptor membatasi aliran dari serat-serat dalam sekrup dan mengempa serat-serat sebelum serat-serat dikeluarkan. Adaptor juga dapat memotong serat-serat.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05352	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 60R 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102348	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TVS MOTOR COMPANY LIMITED Jayalakshmi Estates No.29 (old No.8) Haddows Road Chennai 600 006, INDIA India		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Maret 2021	(72)	Nama Inventor : VENKATASAMY GANESH,IN KIRAN PAYANGAPPADAN,IN BAPURAM RAJASIMHA,IN ANUMALASETTY GURAVIAIH,IN MALARKODI KANDASAMY,IN KESHAVAPRASAD KESHAVA DATT,IN		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202041015270 07 April 2020 IN	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Oktober 2022				
(54)	Judul Invensi :	RAKITAN PANEL BELAKANG DARI KENDARAAN JENIS TUNGGANG			
(57)	Abstrak : Pokok bahasan ini mengusulkan rakitan panel belakang (300) dari kendaraan jenis naik sadel (100) yang meliputi panel belakang (117) dan komponen memanjang (118) yang secara dapat dilepas dipasang pada panel belakang, di mana panel belakang (117) meliputi satu atau lebih titik pemasangan (501) dan setidaknya satu penentu lokasi (502), komponen memanjang meliputi satu atau lebih pemasangan (604a, 604b, 604c) untuk satu atau lebih titik pemasangan (501) dan setidaknya satu pemasangan (603) untuk setidaknya satu penentu lokasi (502), 10 komponen memanjang (118) meliputi setidaknya satu lubang pembuangan (503) yang disediakan pada panel belakang (117) dari komponen memanjang (118) dekat profil kotak sarung tangan bawah (402), dan komponen memanjang (118) meliputi setidaknya satu struktur rusuk (601) disepanjang satu atau lebih garis pemisah (605) dari komponen memanjang (118), sedemikian rupa sehingga satu atau lebih titik pemasangan (501) dan setidaknya satu titik pemasangan penentu lokasi (502), dan satu atau lebih tonjolan pemasangan yang sesuai (604a, 604b, 604c) dan setidaknya satu penentu lokasi pemasangan (603) disembunyikan setelah pemasangan komponen memanjang (118) pada panel belakang (117).				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05336
(13)	A		
(51)	I.P.C : C 07C 45/78		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102412	(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 : Dr. apt. Adang Firmansyah, M.Si.,ID Yunita Melianasari, S.Farm.,ID apt. Rival Ferdiansyah, M. Farm.,ID Rina Dilawati, S.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 : 03 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	METODE ISOLASI KURKUMIN DARI SERBUK KUNYIT	
(57)	Abstrak : Kurkumin merupakan salah satu metabolit sekunder yang dihasilkan dari serbuk kunyit (<i>Curcuma domestica</i> Val.). Kurkumin (C ₂₁ H ₂₀ O ₆) merupakan padatan berwarna jingga kekuningan, tidak larut dalam air dan eter, serta larut dalam etanol dan asam asetat. Kurkumin memiliki efek farmakologis, misalnya sebagai antioksidan, antiinflamasi, antikanker, dan antimikroba. Invensi ini bertujuan untuk mengisolasi kurkumin dari serbuk kunyit. Proses isolasi diawali dengan merendam serbuk kunyit di dalam etanol. Filtrat hasil perendaman diuapkan hingga diperoleh ekstrak kental. Ekstrak kental yang diperoleh dilarutkan dalam n-heksana, diuapkan, dan diambil residunya. Residu dilarutkan dengan etanol dan diambil filtratnya untuk dilakukan rekristalisasi. Kurkumin yang diperoleh berupa padatan kristal berwarna jingga kekuningan dengan tingkat kemurnian 80% – 90%.		

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/05518	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : F 16D 65/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205111			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 September 2020				ISUZU MOTORS LIMITED 6-26-1, Minami-oi, Shinagawa-ku, Tokyo 1408722 Japan		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			NAGASAWA Koji,JP		
2019-177165	27 September 2019	JP		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 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 : STRUKTUR PENCEGAHAN PENYERAPAN AIR UNTUK REM CAKRAM KENDARAAN						
(57)	Abstrak :						

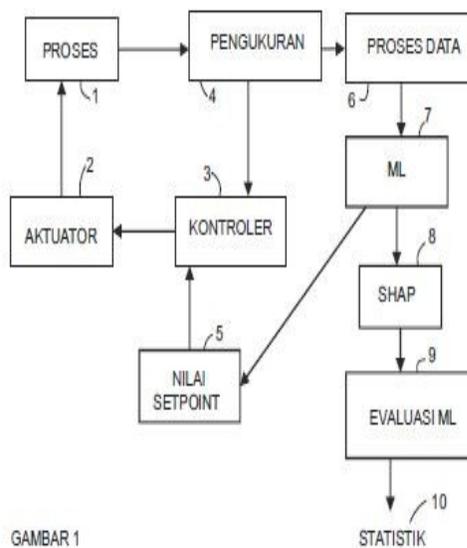
Suatu rotor cakram memiliki, dalam cara yang terintegrasi: suatu bagian rotor termasuk bagian pelat bawah rotor berbentuk cakram yang dipasang pada poros dan suatu bagian silinder rotor yang memanjang secara silindris dari bagian pinggiran luar pelat bawah rotor berbentuk cakram menuju satu sisi arah aksial; dan suatu bagian piringan berbentuk pelat toroidal ditempatkan pada sisi luar radial dari bagian ujung silinder rotor pada satu sisi arah aksial. Suatu pelindung debu memiliki: suatu bagian pelindung sisi diameter luar berbentuk pelat yang terletak di dekat dan berlawanan, dari satu sisi arah aksial, bagian cakram dari rotor cakram; dan bagian pelindung sisi diameter dalam silinder tersebut menonjol dari bagian pelindung sisi diameter luar ke arah sisi lain dari arah aksial. Pelindung debu tersebut dipasang pada badan kendaraan yang menopang poros. Permukaan keliling luar dari bagian pelindung samping diameter dalam terletak di dekat dan berlawanan, dari dalam dalam arah radial, bagian permukaan keliling bagian dalam dari bagian silinder rotor dari rotor cakram.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05447	(13) A
(51)	I.P.C : G 05B 13/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205466		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KEMIRA OYJ Energiakatu 4, 00180 Helsinki Finland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Oktober 2020		(72) Nama Inventor : HAVERINEN-NIELSEN, Torsten,FI PIIRONEN, Marjatta,FI JOENSUU, Iiris,FI TIKKALA, Vesa-Matti,FI
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	20195891	16 Oktober 2019	FI
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	KONTROLER	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan susunan control dimana kontroler disusun untuk menggerakkan aktuator yang menggunakan secara otomatis nilai penjelasan. Susunan kontrol memiliki kontroler, yang disusun untuk menggerakkan aktuator. Susunan kontrol juga terdiri dari kontroler setpoint, yang disusun untuk menggunakan deviasi antara nilai penjelasan dari pembelajaran mesin dan nilai penjelasan normal dari pembelajaran mesin. Kontroler setpoint membentuk nilai setpoint untuk kontroler.



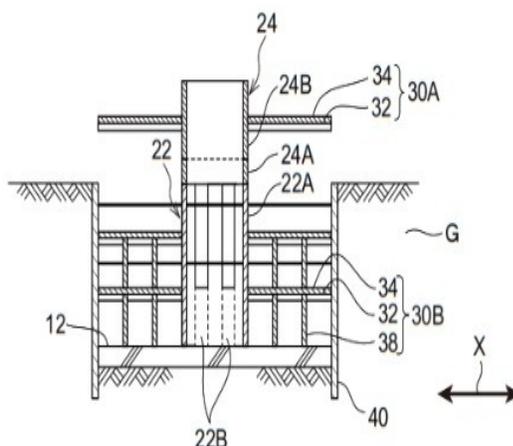
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/05449	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 31/423,A 61P 13/10,A 61Q 11/00,A 61Q 19/00,C 07D 261/20						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205507			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 November 2020				GIVAUDAN SA Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, Switzerland Switzerland		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Chao WANG ,CN Nicolas COCITO ARMANINO ,IT Julie CHARPENTIER ,LU Chun CHEN ,CN Roger EMTER ,CH Andreas GOEKE ,DE Feng HUANG ,CN Andreas NATSCH ,CH Lijun ZHOU ,CN Yue ZOU ,CN		
	PCT/ CN2019/121927	29 November 2019	CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Oktober 2022			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Ludiyanto Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(54)	Judul Invensi :	MODULATOR TRPM8					
(57)	Abstrak :						
	Disclosed are TRPM8 modulators as defined by formula (I) for achieving a cooling effect on skin and mucousa.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05452	(13) A
(51)	I.P.C : E 04B 1/35,E 04B 1/04,E 04G 21/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205566		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Februari 2020		
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
2020-008308	22 Januari 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Oktober 2022		
(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TAKENAKA CORPORATION 1-13, Hom-machi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0053 Japan		
(72)	Nama Inventor : KONO, Takao,JP TAKAO, Tamotsu,JP ISHII, Kentarou,JP TANI, Noriyuki,JP YAMAGUCHI, Kenji,JP		
(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 : METODE KONSTRUKSI BANGUNAN

(57) **Abstrak :**
Suatu metode konstruksi bangunan meliputi, mengonstruksi suatu pondasi pada suatu bagian muka penggalian yang dibentuk dengan menggali tanah, memasang, pada pondasi tersebut, sejumlah kolom yang mengonfigurasi satu bagian dari suatu segmen inti bawah-tanah, mengonstruksi, pada kolom tersebut, suatu segmen inti atas-tanah berbentuk-dinding yang digabungkan dengan bagian atas dari kolom tersebut, mengonstruksi suatu periferal rangka atas-tanah pada segmen inti atas-tanah, sementara segmen inti atas-tanah tersebut sedang dikonstruksi, dan sementara segmen inti atas-tanah tersebut sedang dikonstruksi, mengonstruksi suatu periferal rangka bawah-tanah pada kolom tersebut dan mengonstruksi bagian lainnya dari segmen inti bawah-tanah tersebut, dimana segmen inti bawah-tanah tersebut dikonstruksi dalam suatu bentuk dinding dengan mengonstruksi bagian lain dari segmen inti bawah-tanah secara berurutan dari bawah ke atas.



Gambar 5A

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/05464	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 12N 9/10,C 12N 15/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205756			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 November 2020				REVELATIONS BIOTECH PVT LTD Plot No. 69, Vittal Rao Nagar, Madhapur, Hyderabad, Telangana 500081 India		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			BEERAM, Ravi Chandra,IN SINHA, Dipanwita,IN MUSUKU, Bharath Babu,IN ARE, Chiranjeevi,IN KUMAR, Deepika,IN		
201941048679	27 November 2019	IN		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Oktober 2022				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 ASAM NUKLEAT, VEKTOR, SEL INANG DAN METODE UNTUK PRODUKSI FRUKTOSILTRANSFERASE						
	Invensi : DARI Aspergillus japonicus						
(57)	Abstrak :						
	Invensi ini menyediakan asam nukleat, vektor, sel inang dan metode untuk produksi fruktosiltransferase dari Aspergillus japonicus. Invensi ini merepresentasikan kemajuan di bidang rekayasa genetika dan menyediakan metode untuk memperoleh rendemen yang tinggi dari fruktosiltransferase rekombinan yang diencode oleh gen ft dari Aspergillus japonicus sebagai protein tersekresi.						

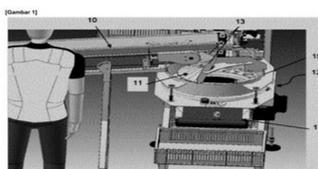
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05381
(13)	A		
(51)	I.P.C : G 06Q 30/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202112106	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Jourast Ladzuardy Putra Jl. Delima Raya Blok. 13 no.10 , Malaka Sari, Duren Sawit Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Desember 2021	(72)	Nama Inventor : Jourast Ladzuardy Putra, ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Jourast Ladzuardy Putra Jl. Delima Raya Blok. 13 no.10 , Malaka Sari, Duren Sawit
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	Skema Pot Emas	
(57)	Abstrak : Skema Pot Emas/The Golden Pot Scheme merupakan skema yang memiliki tujuan untuk menyediakan jasa pembelajaran digital/non digital yang memiliki harga murah namun tetap memberikan nilai tertinggi pada penyedia konten/pengajar. Skema ini terdiri atas 2 (dua) alur yakni alur pembelian poin tanpa diskon (Metode 2) dan alur pembelian poin dengan diskon (Metode 1). Pada pembelian poin tanpa diskon (Metode 2), nilai rupiah akan setara dengan nilai poin atau 1:1. Kemudian setelah pembeli melakukan pembelian, sistem akan memperkuat nilai rupiah menjadi 1:10 yang menjadikan 1 rupiah bernilai 10 poin dan mengakibatkan adanya kelebihan rupiah terhadap poin yang telah dibeli sebanyak 90% dari nilai pembelian. Selisih rupiah sebanyak 90% ini nantinya akan dipotong terlebih dahulu untuk biaya layanan dan sisanya akan dimasukkan kedalam sebuah tabungan/tempat penyimpanan dana yang dimana dalam skema ini disebut sebagai "The Golden Pot". The golden pot akan dicairkan dan dibagikan kepada seluruh konten kreator/penyedia konten dengan syarat-syarat tertentu. Pada alur pembelian dengan diskon (Metode 1) pembeli akan melakukan pembelian dengan diskon 1:10 atau diskon sebesar 90%. Pada alur pembelian dengan diskon ini tidak akan terjadi sesilih nilai sehingga pembelian pada alur ini tidak menyebabkan terjadinya penambahan nilai pada "The Golden Pot". Rasio dari 1:10 ini ditentukan oleh penyedia platform.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05360	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 8/60,A 61K 8/34,A 61K 8/19,A 61K 8/02,A 61Q 11/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202107962		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Maret 2020		Unilever IP Holdings B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands Netherlands
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Om SHELKE,IN Rahul BACHPALLE,IN Akshata WALAWALKAR,IN Vaishali GODE,IN
19020236.6	28 Maret 2019	EP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04 Oktober 2022			Arifia Jauharria Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI PERAWATAN ORAL PADAT	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi perawatan oral padat untuk penggunaan dalam pembersihan gigi yang diformulasi untuk memiliki friabilitas optimum ketika terdapat kerusakan minimal komposisi selama pembuatan, pengangkutan dan penyimpanan sementara mudah dikunyah oleh konsumen. Diungkapkan adalah suatu komposisi perawatan oral padat yang mencakup: (i) suatu kualitas pertama dari kalsium karbonat dengan suatu ukuran partikel rata-rata dalam kisaran 1 hingga 20 mikron, disukai dalam kisaran 2 hingga 10 mikron; (ii) suatu kualitas kedua dari kalsium karbonat dengan suatu ukuran partikel rata-rata dalam kisaran 200 hingga 800 mikron, disukai 350 hingga 650 mikron dan (iii) poliol organik yang mencakup maltitol. Kualitas pertama dari kalsium karbonat tersebut tercakup dalam 5 hingga 30% berat komposisi dan dimana kualitas kedua dari kalsium karbonat tersebut tercakup dalam 10 hingga 40% berat komposisi dan rasio berat dari kualitas pertama dari kalsium karbonat terhadap kualitas kedua dari kalsium karbonat berada dalam kisaran 1:1 hingga 1:2.

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05386	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 01K 45/00,B 65G 47/14			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206364		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : EGG-CHICK AUTOMATED TECHNOLOGIES Rue Alfred Nobel, Zone Industrielle du Vern, 29400 LANDIVISIAU France
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 November 2020		(72)	Nama Inventor : DONVAL, Mickaël,FR
(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	
	19306490.4	20 November 2019	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Oktober 2022			
(54)	Judul Invensi :	RAKITAN UNTUK MENGANGKUT DAN MEMISAHKAN BURUNG UNGGAS HIDUP		
(57)	Abstrak :			

Invensi ini berhubungan dengan rakitan untuk mengangkat dan memisahkan burung unggas hidup, secara khusus ayam. Menurut invensi ini, rakitan terdiri dari: - konveyor pertama (10) untuk mengangkat burung unggas, - sebuah karosel (12) yang terdiri dari platform berputar (14), karosel (12) tersebut dikonfigurasi untuk memastikan, selama putaran platform ini (14), pemisahan spasial burung unggas yang diperkenalkan di pintu masuknya sehingga mereka berbaris satu demi satu, - ejektor (18) untuk mengeluarkan burung unggas sehingga terpisah dari karosel (12) ke konveyor pelepasan (19) dan menyelaraskan mereka.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05448
			(13) A
(51)	I.P.C : C 08L 23/14,C 08L 23/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205417		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Oktober 2020		EVONIK OPERATIONS GMBH Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen Germany
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	19203594.7	16 Oktober 2019	EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 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 :	CAMPURAN POLIOLEFIN YANG MENGANDUNG POLIALFAOLEFIN AMORF	
(57)	Abstrak :		
	<p>Invensi ini berkaitan dengan campuran yang mengandung sekurang-kurangnya dua poliolefin berbeda yang dicirikan bahwa campuran tersebut mengandung sebagai penyusun lanjutan poli-alfa-olefin amorf yang berbasis pada monomer etena, propena dan 1-butena dan memiliki viskositas pada 190°C dari 200 mPa*s hingga 200.000 mPa*s, dimana campuran mengandung polietilena dan polipropilena sebagai sekurang-kurangnya dua poliolefin yang berbeda dan di mana polietilena memiliki indeks aliran lelehan [MFI 2,16kg@190°C] ditentukan menurut metode ISO 1133 dilaporkan dalam deskripsi kurang dari 10g/10 menit, disukai 0,01 hingga 2g/10 menit, dan polipropilena memiliki indeks aliran lelehan [MFI 2,16kg@230°C] ditentukan menurut metode yang dilaporkan dalam deskripsi kurang dari 50g/10 menit, disukai 0,01 hingga 25 g/10 menit, menurut proses untuk memproduksi campuran tersebut dan untuk penggunaannya.</p>		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05348	(13) A
(51)	I.P.C : B 65D 85/50,B 65D 81/24		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102325	(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 : 30 Maret 2021	(72)	Nama Inventor : Prof. Dr. Ir. I Gde Suranaya Pandit, M.P.,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 : 03 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	TEKNOLOGI PENGEMASAN VAKUM PINDANG TONGKOL	
(57)	Abstrak : Pindang tongkol, jika dibiarkan pada suhu kamar, akan menimbulkan keracunan, yang disebabkan oleh kontaminasi bakteri pathogen sehingga muncul keracunan histamin (histamine fish poisoning). Kasus-kasus keracunan akibat mengkonsumsi produk olahan ikan masih sering terjadi. Untuk itu perlu upaya teknologi pengemasan vakum pindang tongkol dengan teknologi tepat guna untuk meningkatkan keamanan dan memperpanjang daya simpan. Tujuan utama dari invensi ini adalah untuk mengatasi permasalahan mutu dan memperpanjang daya simpan sehingga aman untuk dikonsumsi. Teknologi pengemasan vakum pindang tongkol adalah produk pindang tongkol dilakukan penyiangan berupa pembuangan kepala dan insang, selanjutnya dilakukan pembelahan menjadi 2 bagian, dibuang tulang vertebrae dari kepala sampai ke ekor, beserta pembuangan isi perut, sehingga produk pindang terbelah dua bagian. Teknologi pengemasan dengan plastik pengemas vakum menggunakan mesin vakum (vacuum sealer) menjadi produk pengemasan vakum pindang tongkol, mampu meningkatkan keamanan sampai hari ke 4 pada temperatur kamar 30oC ditinjau dari mutu kimiawi, mikrobiologis dan organoleptik.		

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2022/05510	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 47/64,C 07K 14/16				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206660		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Desember 2020			TAVANTA THERAPEUTICS HUNGARY INCORPORATED Madarász Viktor utca 47-49. 1138 Budapest Hungary	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		MÁNDITY, István,HU MALÉTH, József,HU VARGA, Zoltán,HU VARRÓ, Nikolett,HU BERECZKI-SZAKÁL, Dorottya,HU BASA-DÉNES, Orsolya,HU	
62/944,606	06 Desember 2019	US	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022			Kusno Hadi Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20	
(54)	Judul Invensi :	PENGANGKUT ION KLORIDA SINTETIS BERBASIS PEPTIDA			
(57)	Abstrak :				
	Invensi ini berhubungan dengan bidang terapi manusia. Secara khusus, invensi ini berhubungan dengan pengangkut ion klorida berbasis peptida sintesis baru dan komposisinya, serta metode untuk mengobati, mengurangi, menghambat atau mengendalikan kondisi yang dimediasi CFTR dalam subjek, seperti fibrosis kistik.				

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05473

(13) A

(51) I.P.C : B 01D 53/22,B 01D 63/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202205907

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
16 Desember 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/948,491	16 Desember 2019	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
05 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V.
Parkstraat 83, 2514 JG The Hague Netherlands

(72) Nama Inventor :

MAHLEY, George E. III.,US

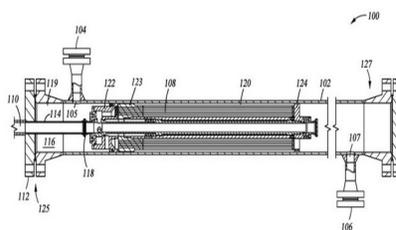
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : MODUL MEMBRAN

(57) Abstrak :

Suatu rakitan membran meliputi suatu wadah tabung yang memiliki suatu saluran masuk dan saluran keluar pertama, keduanya berorientasi pada arah radial, dan saluran keluar kedua berorientasi pada arah aksial; dan elemen membran serat berongga yang ditempatkan di dalam wadah tabung, elemen membran pertama berongga tersebut yang terdiri dari adaptor pertama dengan saluran fluida permeal aksial di pusatnya dan saluran gas masuk di bagian periferalnya; dan adaptor kedua dengan saluran fluida permeal aksial di pusatnya dan saluran fluida non-permeal di bagian periferalnya.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05391	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 12/911,H 04W 72/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206688	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Desember 2020	(72)	Nama Inventor : LIU, Juan,CN TIAN, Li,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Oktober 2022		

(54) **Judul** METODE, PERANGKAT, DAN SISTEM UNTUK MENGONFIGURASI SUMBER DAYA SINYAL UNTUK
Invensi : SALURAN AKSES ACAK FISIK

(57) **Abstrak :**
Pengungkapan saat ini menjelaskan metode, sistem dan perangkat untuk mengonfigurasi sumber daya sinyal untuk saluran akses acak fisik (Physical Random Access Channel; PRACH). Salah satu metode meliputi mengonfigurasi, oleh stasiun pangkalan, sumber daya sinyal untuk PRACH dengan memetakan, oleh stasiun pangkalan, pola slot PRACH dengan parameter pola. Metode lainnya meliputi mengonfigurasi, oleh peralatan pengguna, sumber daya sinyal untuk PRACH dengan memetakan, oleh peralatan pengguna, pola slot PRACH dengan parameter pola.

400

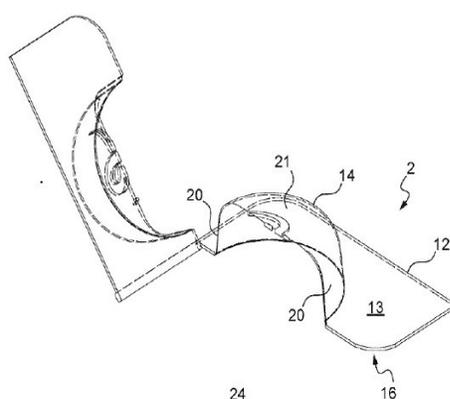
memetakan, oleh pangkalan stasiun, pola slot PRACH menggunakan parameter pola
410

GAMBAR 4A

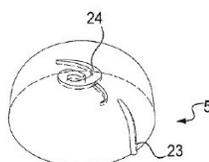
(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/04541	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61J 1/03,B 65D 75/58,B 65D 75/32				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205110	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : OPELLA HEALTHCARE GROUP SAS 82 avenue Raspail, 94250 GENTILLY France		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Oktober 2020	(72)	Nama Inventor : LAUGROS, Nicolas,FR SUPERBI, Franck,FR		
(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			
19306320.3	09 Oktober 2019	EP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 September 2022				
(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

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05466

(13) A

(51) I.P.C : F 28C 1/04,F 28F 3/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202205827

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
04 Desember 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
17/082,589	28 Oktober 2020	US
17/082,797	28 Oktober 2020	US
62/951,365	20 Desember 2019	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
05 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

BRENTWOOD INDUSTRIES, INC.
P.O. Box 605 Reading, Pennsylvania 19603 United States of America

(72) Nama Inventor :

Brian EDWARDS,US
Aditya BHAT,US
Frank M. KULICK, III,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

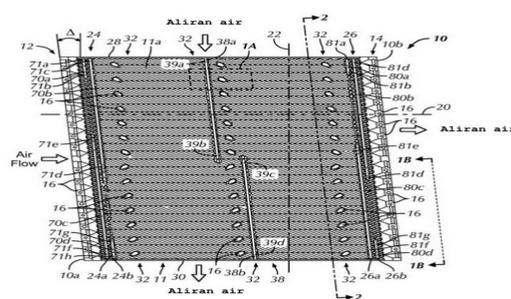
Maulitta Pramulasari
Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78

(54) Judul
Invensi :

LEMBARAN PENGISIAN DAN PEMASANGAN KEMASAN PENGISIAN TERKAIT

(57) Abstrak :

Lembar pengisi untuk mendinginkan fluida perpindahan panas di menara pendingin mencakup ujung pemasukan udara, ujung saluran keluar udara, ujung atas dan tepi bawah. Ujung saluran keluar udara diposisikan berlawanan dengan ujung pemasukan udara di sepanjang sumbu lateral. Tepi atas menghubungkan ujung pemasukan udara dan ujung saluran keluar udara dan tepi bawah juga menghubungkan ujung pemasukan udara dan ujung saluran keluar udara. Tepi bawah diposisikan berlawanan dengan tepi atas sepanjang sumbu vertikal. Sejumlah seruling memanjang umumnya sejajar dengan sumbu lateral antara ujung pemasukan udara dan ujung pengeluaran udara. Penyeimbang memanjang umumnya sejajar dengan sumbu vertikal. Seruling pertama dari sejumlah seruling bertransisi dari puncak pertama di sisi pertama penyeimbang ke lembah pertama di sisi kedua penyeimbang.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05462

(13) A

(51) I.P.C : B 60P 1/28

(21) No. Permohonan Paten : P00202205696

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
19 Oktober 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
16/663,825 25 Oktober 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
05 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 :

Timothy J. BROMENSHENKEL,US
Andres MUNOZ-NAJAR,US

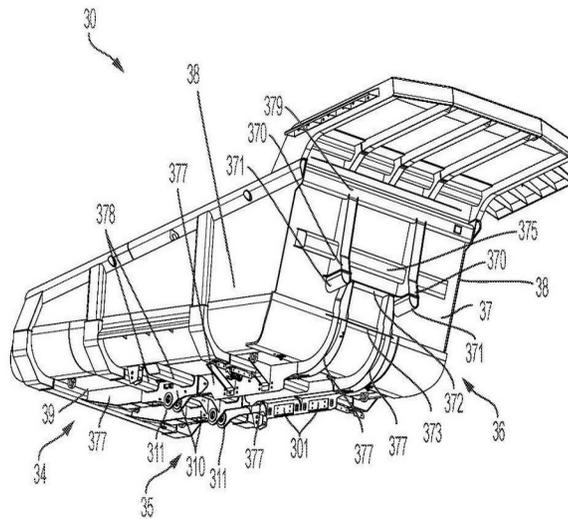
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PENOPANG DINDING DEPAN BAK TERBUKA TRUK ANGKUT

(57) Abstrak :

Pengaturan struktur penopang untuk dinding depan (37) dari bak terbuka (30) terdiri dari struktur penopang vertikal pertama (370) dan struktur penopang vertikal kedua (370). Struktur penopang vertikal pertama dan kedua (370) dapat berupa bagian struktur melengkung yang berjarak satu sama lain searah lebar. Bagian bawah (35) dari struktur penopang vertikal pertama dan kedua (370) dapat membentuk permukaan kontak hadap bawah (371).



GAMBAR 3

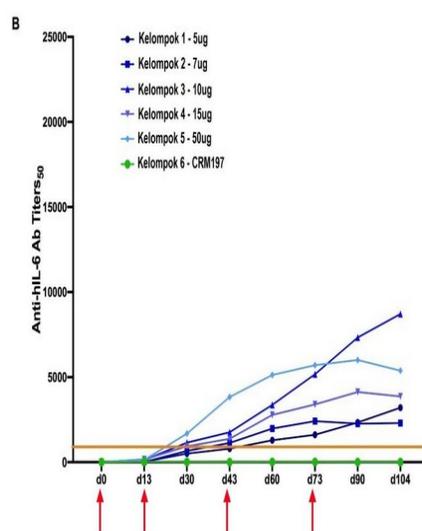
(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05345	(13) A	
(51)	I.P.C : G 06F 17/00,G 06Q 50/02			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202100885		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Februari 2021		PT Pertamina EP Kantor Pusat 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	Andi Mardianza,ID Muhammad Fajar,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 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	METODE KALKULASI VOLUME HIDROKARBON GENERASI, EKSPULSI, MIGRASI DAN AKUMULASI		
	Invensi :	BERBASIS EXCEL		
(57)	Abstrak :			

PT Pertamina EP memiliki beberapa WK yang memiliki banyak temuan lapangan migas dan masih memiliki banyak rencana kegiatan eksplorasi yang harus dieksekusi. Temuan lapangan migas yang sudah banyak di suatu WK ini membuat para explorationist bertanya apakah hidrokarbon yang telah dihasilkan oleh kitchen masih tersisa atukah sudah semua ditemukan menjadi lapangan migas yang saat ini sedang diproduksi. Jawaban pertanyaan diatas menjadi sangat krusial baik dari aspek ekonomi maupun strategi eksplorasi dalam mendukung peningkatan produksi migas nasional. Oleh karena itu, dibuatlah suatu metode perhitungan berbasis excel untuk menghitung volume hidrokarbon yang dihasilkan oleh suatu kitchen dengan mudah, cepat, detail, tervalidasi dan komprehensif. Dengan mengetahui volume hidrokarbon yang dihasilkan dari suatu kitchen, maka dapat ditentukan seberapa besar volume hidrokarbon yang masih belum ditemukan (undiscovered HC) di suatu WK migas. Besaran volume undiscovered HC dapat dipergunakan untuk menentukan strategi eksplorasi yang tepat untuk suatu WK migas. WK migas yang memiliki volume undiscovered HC yang cukup besar (>50 MMBOE) masih memiliki potensi yang besar untuk mendapatkan big discovery sehingga kegiatan eksplorasi massif di WK ini masih diperlukan.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05423	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 38/20,A 61K 39/00,C 07K 14/54		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208069		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Desember 2020		PEPTINOV 42 rue de Maubeuge, 75009 PARIS France
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	DESALLAIS, Lucille,FR SALLES, Jean-Pierre,FR ZAGURY, Jean-François,FR
19306799.8	31 Desember 2019	EP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05 Oktober 2022			Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99
(54)	Judul	KONJUGAT IMUNOGENIK UNTUK MERANGSANG SUATU RESPONS IMUN TERHADAP INTERLEUKIN-	
	Invensi :	6	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan suatu konjugat imunogenik yang mencakup: suatu protein pembawa dan sekurang-kurangnya satu polipeptida yang memiliki paling banyak 100 asam amino yang mencakup suatu sekuens 5 sampai 50 asam amino interleukin 6 (IL-6) atau reseptor IL-6 (IL-6R), atau suatu sekuens varian yang memiliki sekurang-kurangnya 75% identitas dengan sekuens 5 sampai 50 asam amino IL-6 atau IL-6R, dimana polipeptida secara kovalen terkait dengan protein pembawa dan protein pembawa adalah suatu toksin difteri mutan tidak beracun.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05542
			(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 57/10,A 01N 25/00,A 01P 7/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206577		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HYDROEMISSION CORPORATION PTE. LTD. 6 Raffles Quay #16-01 Singapore 048580 Singapore
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 November 2020		(72) Nama Inventor : CHEW, Yi Xin,SG AHMAD RAFIE, Meor Badli Shah,MY
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Risti Wulansari KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1 RT03/RW08
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	10201910798X	18 November 2019	SG
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022		
(54)	Judul	FORMULASI IMPLAN BATANG PELARUTAN TERKENDALI DAN IMPLAN BATANG YANG TERDIRI	
	Invensi :	DARIPADANYA	
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan suatu formulasi implan batang pelarutan terkendali untuk membasmi dan/atau mengendalikan hama pada suatu pohon dan/atau merawat pohon. Formulasi terdiri dari setidaknya satu polimer yang larut air, setidaknya satu zat perawatan tanaman, setidaknya satu bahan pengikat; dan satu atau lebih ekspipien. Suatu implan batang pelarutan terkendali terdiri dari formulasi implan batang dari invensi ini, suatu metode untuk memproduksi implan batang pelarutan terkendali dan suatu metode untuk menerapkan implan batang ke batang pohon juga diungkapkan.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05479

(13) A

(51) I.P.C : H 04L 5/00,H 04W 72/12

(21) No. Permohonan Paten : P00202208899

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
23 Februari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
17/181,188	22 Februari 2021	US
62/982,424	27 Februari 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
06 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 :

Wei YANG,CN
Seyedkianoush HOSSEINI,IR
Peter GAAL,US
Seyed Ali Akbar FAKOORIAN,IR

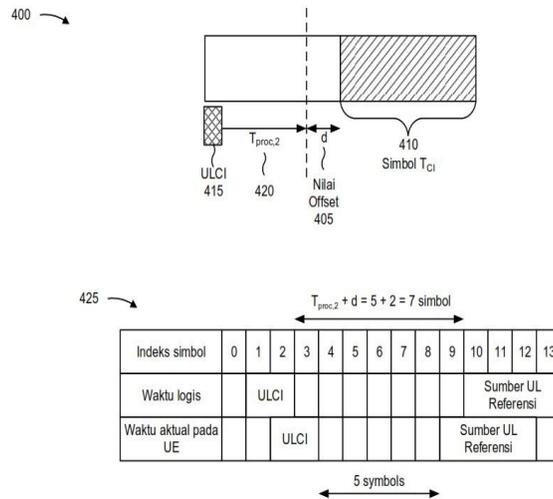
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul Invensi : MENENTUKAN SUMBER DOMAIN WAKTU UNTUK PEMBATALAN UPLINK

(57) Abstrak :

Berbagai aspek pengungkapan ini umumnya berkaitan dengan komunikasi nirkabel. Sebagian besar aspek, perlengkapan pengguna (UE) dapat menentukan nilai yang digunakan untuk menentukan sumber uplink referensi terasosiasi dengan indikasi pembatalan uplink; menerima indikasi pembatalan uplink; dan membatalkan komunikasi uplink dalam set sumber uplink referensi, dimana set sumber uplink referensi ditentukan berdasarkan sedikitnya sebagian nilai offset dan sumber domain waktu dimana indikasi pembatalan uplink diterima. Banyak aspek lain yang disediakan.



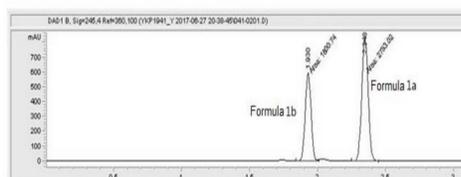
Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05456	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 07D 257/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205616	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SK BIOPHARMACEUTICALS CO., LTD. 221, Pangyoyeok-ro, Bundang-gu Seongnam-si Gyeonggi-do 13494 Republic of Korea		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Oktober 2020	(72)	Nama Inventor : LEE, Kyu Woong, KR CHA, Kyung Mi, KR YEOM, Su Yeon, KR WOO, Ji Seon, KR		
(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			
10-2019-0133120	24 Oktober 2019	KR			
16/662,547	24 Oktober 2019	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Oktober 2022				
(54)	Judul Invensi : METODE UNTUK PEMBUATAN ARIL 2-TETRAZOLA-2-IL KETON DENGAN SELEKTIVITAS YANG DITINGKATKAN				

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk membuat aril 2-tetrazol-2-il keton dari Formula 1a dengan selektivitas yang meningkat.

GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05484	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 9/02,C 02F 1/58,C 07C 69/54,C 07C 51/43,C 07C 67/08,C 07C 57/07		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208969		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Februari 2021		MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION 1-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8251 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ISHIBASHI Ryutaro,JP KANAYA Koji,JP MIZOKOSHI Yugo,JP
2020-030811	26 Februari 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022			Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA
(54) Judul	METODE UNTUK MEMISAHKAN KRISTAL YANG MENGANDUNG AIR, METODE UNTUK		
Invensi :	MEMPRODUKSI ASAM METAKRILAT, DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI ESTER ASAM METAKRILAT		
(57) Abstrak :	Disediakan suatu metode untuk memisahkan kristal yang mengandung air, metode tersebut meliputi: langkah menghasilkan kristal yang mengandung air dari cairan campuran yang meliputi air, asam asetat, dan asam metakrilat; dan langkah memisahkan kristal, dimana proporsi berdasarkan massa asam metakrilat terhadap massa total air, asam asetat, dan asam metakrilat dalam cairan campuran adalah 0,09% berdasarkan massa atau lebih dan kurang dari 0,60% berdasarkan massa.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05469

(13) A

(51) I.P.C : G 01N 21/3504

(21) No. Permohonan Paten : P00202205876

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
29 Oktober 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2019-196670	29 Oktober 2019	JP
2020-180465	28 Oktober 2020	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
05 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

DAIKIN INDUSTRIES, LTD.
Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-Nishi 2-Chome,
Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308323 Japan

(72) Nama Inventor :

MINAMIDA, Tomoatsu,JP
HAIKAWA, Tomoyuki,JP
SATO, Kazuyuki,JP
WADA, Satoshi,JP
YUMOTO, Masaki,JP

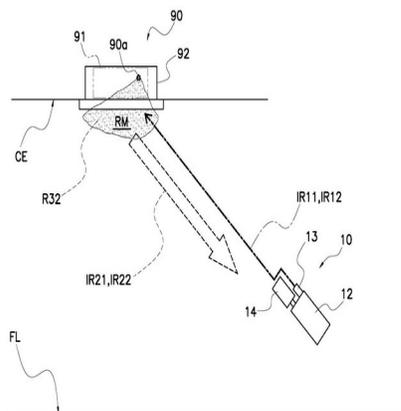
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Belinda Rosalina
Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda
(Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240

(54) Judul
Invensi : DETEKTOR GAS DAN SISTEM DETEKSI KEBOCORAN GAS

(57) Abstrak :

Detektor gas (10) untuk mendeteksi difluorometana yang ada dalam ruang target jarak jauh mencakup bagian deteksi (22). Bagian deteksi (22) mendeteksi difluorometana yang ada dalam ruang target dengan menggunakan penyerapan cahaya dari panjang gelombang yang telah ditentukan sebelumnya dalam rentang panjang gelombang dari rentang panjang gelombang pertama hingga rentang panjang gelombang keenam.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05474

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 47/68,A 61K 47/60,A 61K 38/26,A 61K 38/22,A 61K 38/17,A 61K 38/16,A 61P 1/16,A 61P 11/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202208509

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
20 November 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2020-0004379	13 Januari 2020	KR
10-2020-0134344	16 Oktober 2020	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
06 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HANMI PHARM. CO., LTD.
214, Muha-ro, Paltan-myeon, Hwaseong-si, Gyeonggi-do
18536 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

LEE, Seon Myeong,KR
LEE, Jong Suk,KR
KIM, Jung Kuk,KR
LEE, Sang Hyun,KR
OH, Euh Lim,KR
JO, Hyo Sang,KR
PARK, Eun Jin,KR
LIM, Chong Yoon,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

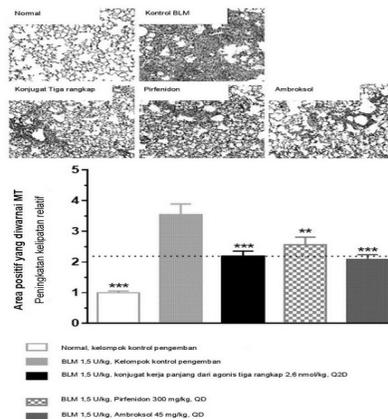
Marolita Setiati
PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha
Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8
Kuningan

(54) Judul Invensi :
PENGUNAAN TERAPEUTIK DARI KONJUGAT KERJA PANJANG DARI AGONIS RANGKAP TIGA YANG MEMILIKI AKTIVITAS TERHADAP SEMUA RESEPTOR GLUKAGON/GLP-1/GIP UNTUK PENYAKIT PARU

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan penggunaan preventif atau terapeutik dari agonis rangkap tiga dan/atau konjugatnya terhadap penyakit paru-paru, agonis rangkap tiga dan/atau konjugatnya yang memiliki aktivitas sehubungan dengan semua reseptor glukagon dan GLP-1 dan GIP.

GAMBAR 5



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05399

(13) A

(51) I.P.C : A 61F 13/551,A 61F 13/51,A 61F 13/15,B 65D 85/07

(21) No. Permohonan Paten : P00202207489

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
26 Maret 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-065063 31 Maret 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

HANAJIRI, Takeshi,JP
KASHIWAGI, Kayoko,JP
NINO, Yumiko,JP
HARA, Keiko,JP
MORIKAWA, Yoshiki,JP

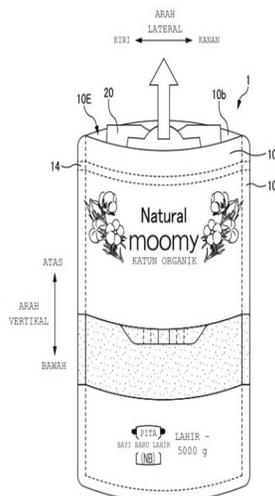
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : WADAH BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

Invensi ini mencakup suatu benda penyerap (20), dan suatu komponen penampung (10) yang menampung benda penyerap (20), dimana komponen penampung (10) tersebut meliputi suatu lapisan terluar (10a) yang memiliki sedikitnya suatu porsi yang terbuat dari kertas, dan suatu lapisan terdalam (10b) yang memiliki sedikitnya suatu porsi yang terbuat dari resin, resin tersebut yang membentuk lapisan terdalam (10b) yang meliputi plastik biomassa.



Gambar 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05415

(13) A

(51) I.P.C : A 21D 13/066,A 21D 8/04,A 23L 5/20,A 23L 33/14,A 23L 33/135,A 23L 7/104,A 61K 35/747,A 61K 35/742,A 61K 38/48,A 61P 1/14,C 12R 1/25,C 12R 1/225,C 12R 1/125,C 12R 1/11,C 12R 1/07

(21) No. Permohonan Paten : P00202207738

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
27 November 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
19219287.0	23 Desember 2019	EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

EVONIK OPERATIONS GMBH
Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, Germany

(72) Nama Inventor :

SPECKMANN, Bodo,DE
SCHWARM, Michael,DE
PELZER, Stefan,DE
BERNGRUBER, Thomas,DE
GOBBETTI, Marco,IT
DI CAGNO, Raffaella,IT

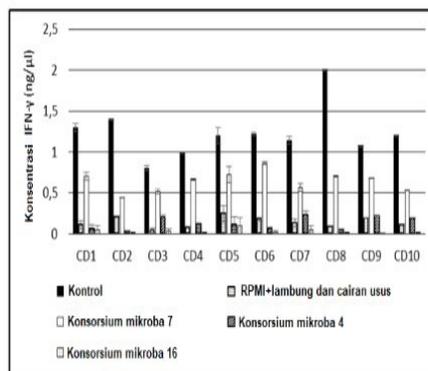
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Yogi Barlianto
A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No.
51A Cikini, Menteng Jakarta

(54) Judul : KONSORSIUM BAKTERI YANG TERDIRI DARI SETIDAKNYA SATU GALUR BACILLUS DAN
Invensi : LACTOBACILLUS UNTUK DEGRADASI GLUTEN

(57) Abstrak :

Invensi saat ini berkaitan dengan preparat yang terdiri dari galur probiotik milik genera Bacillus sp., Lactobacillus sp., dan secara opsional juga Pedicoccus sp. sebagai sel yang hidup atau ekstrak sitoplasmanya, dan protease dan penggunaannya untuk degradasi gluten yang aman pada manusia dan selama produksi makanan.



Gbr. 5 C: Konsentrasi (ng/µl) interferon gamma (IFN-γ) dalam spesimen biopsi duodenal dari pasien dengan CD.

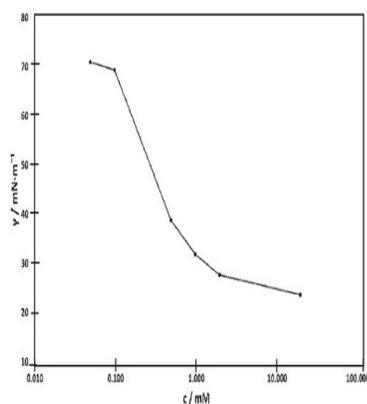
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05367
			(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 43/80,A 01N 47/36,A 01N 25/30,A 01P 13/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207643		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Desember 2020		ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD. 3-15, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 5500002 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Taketo SUGANUMA,JP Yasutsune TANIDA,JP Takuya USUI,JP
2019-237589	27 Desember 2019	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(54)	Judul	METODE YANG MEMBAWA MANFAAT BAGI KESEHATAN DAN/ATAU PERTUMBUHAN TANAMAN	
	Invensi :	YANG BERGUNA	
(57)	Abstrak :		

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menemukan komponen yang meningkatkan efek-efek dari bahan-bahan yang aktif secara agrikultur, yang efektif untuk berkontribusi pada pengurangan beban lingkungan bahkan dalam suatu jumlah kecil, selain membawa manfaat-manfaat bagi kesehatan dan/atau pertumbuhan tanaman-tanaman yang berguna, dengan memaksimalkan efek-efek nikosulfuron, mengurangi kefitotoksikan yang merupakan suatu efek yang tidak diinginkan pada tanaman-tanaman yang berguna, dan sebagainya. Ketika nikosulfuron dan isoksadifen-etil digunakan dalam kombinasi, dengan menambahkan suatu surfaktan spesifik, manfaat-manfaat dapat dibawa ke kesehatan dan/atau pertumbuhan tanaman-tanaman yang berguna bahkan jika jumlah penambahan sangat lebih kecil dari jumlah adjuvan konvensional yang digunakan.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05407	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/55,A 61K 47/24,A 61K 9/24,A 61K 9/20,A 61K 9/16,A 61K 9/14,A 61K 9/107,A 61K 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207619		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Desember 2020		ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC 300 Kimball Drive, Suite 101 Parsippany, New Jersey 07054 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ASIRVATHAM, Edward,US
62/951,943	20 Desember 2019	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 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 :	SURFAKTAN UNTUK PENGGUNAAN DALAM PRODUK-PRODUK PERAWATAN KESEHATAN	

(57) **Abstrak :**

Formulasi perawatan kesehatan, mencakup, surfaktan inventif, bahan aktif diformulasikan sebagai padatan, cairan, atau emulsi. Pengungkapan saat ini menyediakan formulasi dari produk-produk perawatan kesehatan, seperti: obat-obatan dengan resep, obat bebas; mineral, herbal, dan/atau suplemen vitamin; obat diberikan di rumah sakit, klinik, kantor dokter, dan tempat-tempat perawatan paliatif; vaksin, jaringan, organ, dan transplantasi sel dan/atau cangkok dan/atau infus; dan formulasi perawatan luka meliputi salep topikal, losion, pembersih, tisu, perban, dan pembalut. Bahan aktif dapat tercakup dalam formulasi sebagai zat terlarut, pelarut, partikel, atau komponen yang tidak dapat bercampur minyak dari formulasi. Bahan aktif dapat tercakup dalam tablet, kapsul, tingtur, cairan, atau emulsi. formulasi-formulasi perawatan kesehatan inventif meliputi formulasi yang sesuai yang sesuai untuk pemberian oral, topikal, dan/atau dengan injeksi.

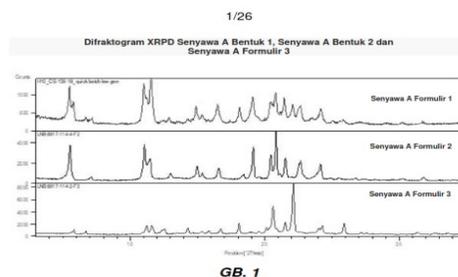


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05437	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/472,A 61P 25/08,C 07D 217/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205276		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : XENON PHARMACEUTICALS INC. 200-3650 Gilmore Way Burnaby, British Columbia V5G 4W8 Canada
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Oktober 2020		(72) Nama Inventor : BICHLER, Paul Robert,CA CADIEUX, Jean-Jacques A.,CA TANDY, Matthew David,CA BEATCH, Gregory N.,CA
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/913,574 10 Oktober 2019 US		(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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Oktober 2022		

(54) **Judul**
Invensi : BENTUK KRISTAL KEADAAN PADAT DARI MODULATOR SALURAN KALIUM SELEKTIF

(57) **Abstrak :**
Pengungkapan ini menyediakan bentuk-bentuk keadaan padat dari modulator saluran kalium selektif dan komposisi-komposisi farmasi yang meliputi bentuk kristal keadaan padat dan eksipien-eksipien yang dapat diterima secara farmasi, dan metode-metode untuk membuat dan menggunakan bentuk-bentuk keadaan padat dan komposisi-komposisi farmasinya.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05442	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 24/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205347		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 November 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	WEN, Ming,CN KIMBA DIT ADAMOU, Boubacar,NE YANG, Xiaodong,CN
201911084294.X	07 November 2019	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 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 Invensi :	METODE UNTUK MENANGANI KEGAGALAN TAUTAN RADIO DAN PERANGKAT	

(57) **Abstrak :**

Perwujudan dari invensi ini menyediakan metode untuk menangani kegagalan tautan radio dan perangkat. Metode tersebut meliputi: memperoleh laporan kegagalan pertama, dimana laporan kegagalan pertama menunjukkan bahwa node pertama telah menerima pemberitahuan kegagalan pemulihan backhaul dari node induk dari node pertama, atau laporan kegagalan pertama menunjukkan bahwa kegagalan tautan telah terjadi di suatu tautan pertama, dimana node induk dari node pertama berada di tautan pertama; dan mengirimkan laporan kegagalan pertama ke node donor melalui tautan kedua. Dalam perwujudan invensi ini, ketika RLF terjadi pada tautan radio, laporan kegagalan dapat dilaporkan ke node donor melalui node yang dikonfigurasi dengan konektivitas ganda, sehingga node donor dapat menjadwalkan dan mengonfigurasi sumber daya jaringan berdasarkan laporan kegagalan.

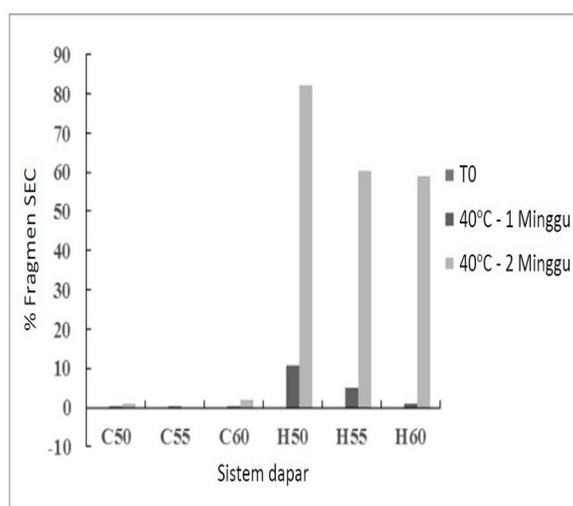


Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05376	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61K 47/12				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207773	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SHANGHAI HENLIUS BIOTECH, INC. Room 303, 304, Building 7, No.1999, Zhangheng Rd., Shanghai Pilot Free Trade Zone, Pudong District, Shanghai, 201210, P. R. China China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Januari 2021	(72)	Nama Inventor : FANG, Yuan,CN HAN, Dongmei,CN		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202010008058.6 06 Januari 2020 CN	(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 : 04 Oktober 2022				

(54) **Judul** : FORMULASI ANTIBODI RESEPTOR KEMATIAN SEL TERPROGRAM 1 DAN PENGGUNAANNYA
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini menyediakan suatu formulasi farmasi yang mengandung antibodi monoklonal anti-PD-1. Formulasi farmasi tersebut mengandung antibodi monoklonal anti-PD-1, larutan dapar sitrat-natrium sitrat, protektan protein, surfaktan, dan regulator isotonik. Invensi ini juga berhubungan dengan aplikasi formulasi farmasi dalam pembuatan formulasi cair atau formulasi terliofilisasi untuk injeksi.



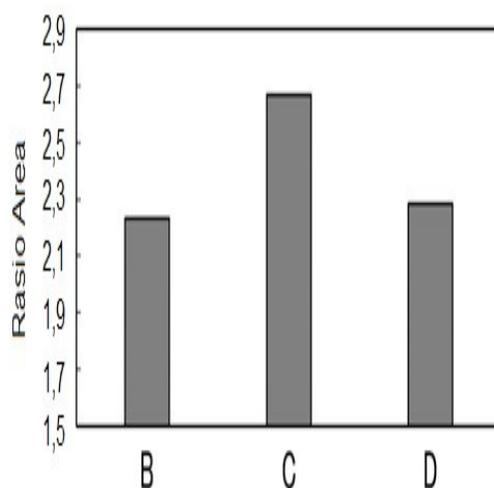
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05540
(13)	A		
(51)	I.P.C : C 07K 14/415,C 12C 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207657		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Desember 2020		SUNTORY HOLDINGS LIMITED 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308203 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	IWASA, Keiko,JP BEPPU, Yoshinori,JP NAKAHARA, Koichi,JP MATSUO, Yoshihide,JP FUJITA, Yohei,JP
2019-239831	27 Desember 2019	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Januar Ferry PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet

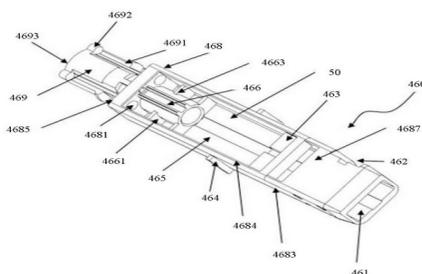
(54) Judul : PROTEIN TERMODIFIKASI GULA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan protein terglifikasi yang memiliki gugus amino rantai samping terglifikasi dari lisina, protein terglifikasi yang memiliki gugus amino rantai samping terglifikasi dari sedikitnya salah satu dari lisina di posisi yang sesuai dengan posisi 160 atau lisina di posisi yang sesuai dengan posisi 189 dari sekuens asam amino yang diwakili oleh NOMOR ID SEKUENS: 1 dari protein menurut salah satu yang mana pun dari (a1) sampai (a3) di bawah: (a1) protein yang memiliki sekuens asam amino yang diwakili oleh NOMOR ID SEKUENS: 1; (a2) protein yang memiliki sekuens asam amino dimana 1 sampai 9 asam amino dihapuskan, disubstitusi, disisipkan, dan/atau ditambahkan dalam daerah selain dari sedikitnya salah satu dari lisina di posisi 160 atau lisina di posisi 189 dari sekuens asam amino yang diwakili oleh NOMOR ID SEKUENS: 1; dan (a3) protein yang memiliki sekuens asam amino yang memiliki sedikitnya 98% identitas dengan sekuens asam amino yang diwakili oleh NOMOR ID SEKUENS: 1, dimana sedikitnya salah satu dari asam amino di posisi yang sesuai dengan posisi 160 atau asam amino di posisi yang sesuai dengan posisi 189 dari sekuens asam amino yang diwakili oleh NOMOR ID SEKUENS: 1 adalah lisina.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05411	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 01R 13/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207658	(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 : 04 September 2020	(72)	Nama Inventor : QI, Biao,CN TANG, Feng,CN ZHANG, Jinxing,CN WANG, Bo,CN		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	201911344083.5		20 Desember 2019		CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Oktober 2022				
(54)	Judul Invensi :	RAKITAN KONEKTOR DAN KONEKTOR KOMPOSIT OPTIK-LISTRIK			
(57)	Abstrak :	<p>RAKITAN KONEKTOR DAN KONEKTOR KOMPOSIT OPTIK-LISTRIK Rumahan bagian depan dari konektor komposit optik-listrik yang disediakan dalam aplikasi ini secara aksial dilengkapi dengan alur tembus yang melewati rumahan bagian depan pada rumahan bagian depan, dan dinding bagian dalam dari alur tembus dilengkapi dengan alur pertama yang berhubungan dengan alur tembus. Rumahan belakang mencakup bagian bodi utama dan bagian penjepit yang terhubung ke salah satu ujung bagian bodi utama, di mana bagian penjepit secara aksial dilengkapi dengan saluran pertama yang melewati bagian penjepit. Permukaan luar dari bagian penjepit secara aksial dilengkapi dengan alur kedua, bagian penjepit terletak di alur tembus, dan alur pertama disambung dengan alur kedua untuk membentuk ruang akomodasi. Salah satu ujung yang melalui alur dan yang jauh dari bagian bodi utama adalah port optik. Rumahan bagian depan dilengkapi dengan bukaan yang menghubungkan ke ruang akomodasi dan luar. Terminal konduktif diakomodasi di bukaan, dan terminal konduktif membentuk port listrik. Serat optik melewati bagian bodi utama dan meluas ke port optik di sepanjang jalur pertama. Kabel melewati bagian bodi utama dan diakomodasi secara tetap di ruang akomodasi, dan kabel terhubung secara elektrik ke terminal konduktif. Aplikasi ini menyelesaikan masalah teknis yang memerlukan dua antarmuka untuk menyelesaikan sambungan dan transmisi optik dan listrik dengan menggunakan konektor optik dan konektor listrik yang terpisah satu sama lain, sehingga meningkatkan volume perangkat.</p>			



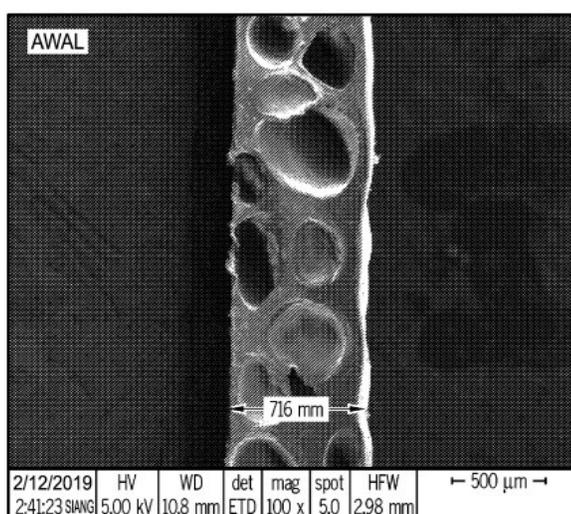
GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/05409	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61P 35/00,C 07K 16/28,C 07K 16/10						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207688			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Desember 2020				MERUS N.V. Yalelaan 62 3584 CM Utrecht Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		THROSBY, Mark,AU			
2024576	24 Desember 2019	NL					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Oktober 2022			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
				Risti Wulansari KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1 RT03/RW08			
(54)	Judul Invensi : PROTEIN PENGIKAT TGF-beta-RII						
(57)	Abstrak :						
	Invensi ini berhubungan dengan antibodi atau fragmen antibodi yang secara khusus mengikat domain ekstraseluler TGF-βRII manusia. Invensi ini selanjutnya berhubungan dengan vektor yang terdiri dari polinukleotida yang mengkode antibodi atau fragmen antibodi dari invensi, sel terisolasi yang memproduksi antibodi atau fragmen antibodi dari invensi, dan komposisi farmasi yang terdiri dari antibodi atau fragmen antibodi dari invensi. Antibodi atau fragmen antibodi dari invensi ini dapat digunakan untuk mengobati kanker.						

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/05405	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 08L 23/08,C 08L 53/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207055			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Desember 2020				DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC 2211 H.H. Dow Way Midland, Michigan 48674 United States of America		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			YANG, Hong,CN YU, Haiyang,CN YAN, Jinliang,CN GONG, Yonghua,CN		
PCT/	24 Desember	CN					
CN2019/127943	2019						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Oktober 2022			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Maria Carola D Monintja Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1		

(54) **Judul**
Invensi : BUSA ELASTOMER POLIOLEFIN TERTAUT SILANG

(57) **Abstrak :**
Busa dibentuk dari suatu komposisi yang terdiri atas setidaknya 50% b kopolimer etilena/alfa-olefin, kopolimer blok olefin, atau campurannya; dari 30% b hingga 50% b interpolimer etilena yang mengandung epoksi E/X/Y/Z, dimana E adalah monomer etilena yang terdiri atas lebih dari 50% b interpolimer, X adalah (met)akrilat, alkil (met)akrilat, atau vinil asetat yang terdiri atas dari 0 hingga 40% b interpolimer, Y adalah glisidil metakrilat dan terdiri atas dari 0,5 hingga 13% b interpolimer, dan Z adalah unit kopolimer yang diturunkan dari komonomer yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari karbon monoksida, sulfur dioksida, dan akrilonitril dan terdiri atas dari 0 hingga 10% b interpolimer; dari 0,5% b hingga 5% b agen peniup; dari 0,1% b hingga 1% b aktivator; dan kurang dari 0,05% b agen pengeras.



GBR. 2A

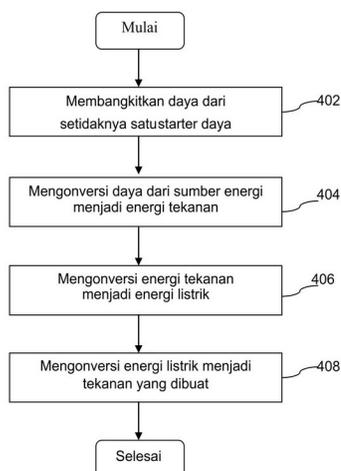
(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2022/05371	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61P 25/16,C 07K 7/64,C 07K 5/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207722		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2020			HERANTIS PHARMA OYJ Bertel Jungin aukio 1, 02600 Espoo Finland	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		HUTTUNEN, Henri,FI BHATTACHARJEE, Arnab,IN KULESSKAYA, Natalia,FI	
19218611.2	20 Desember 2019	EP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Oktober 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Anisa Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta	
(54)	Judul Invensi :	PEPTIDA-PEPTIDA RETRO-INVERSO			
(57)	Abstrak :				
	<p>Pengungkapan sekarang ini berhubungan dengan bidang faktor-faktor neurotropik non-konvensional dan dengan bidang pengobatan penyakit-penyakit dan gangguan-gangguan degeneratif, kronis atau progresif, dan penyakit-penyakit keturunan monogenik yang memiliki stres ER sebagai suatu senyawa patogenik. Secara lebih khusus pengungkapan ini berhubungan dengan peptida-peptida termodifikasi, khususnya peptida-peptida retro-inverso. Pengungkapan ini juga berhubungan dengan komposisi-komposisi farmasi yang meliputi peptida-peptida tersebut. Lebih lanjut, pengungkapan ini juga berhubungan dengan peptida-peptida tersebut, dan komposisi-komposisi farmasi untuk penggunaan sebagai suatu obat dan dalam pengobatan penyakit-penyakit dan gangguan-gangguan degeneratif, kronis atau progresif, dan penyakit-penyakit keturunan monogenik yang memiliki stres ER sebagai suatu senyawa patogenik demikian juga dengan metode-metode untuk mengobati penyakit-penyakit dan gangguan-gangguan tersebut.</p>				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05370	(13) A
(51)	I.P.C : H 02J 7/02,H 02M 1/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207712		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juni 2022		KOH ENG KEE No 33, Jalan SS19/6P, Subang Jaya, Selangor Darul Ehsan, 47500 Malaysia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KOH ENG KEE,MY
PI 2021003354	16 Juni 2021	MY	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04 Oktober 2022			Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(54)	Judul Invensi :	SISTEM DAN METODE UNTUK MEMBANGKITKAN DAYA	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan sistem dan metode untuk membangkitkan daya. Secara khusus, sistem dalam invensi ini menggunakan sistem hidrolik dengan pilihan starter daya dan mekanisme kontrol yang berbeda untuk mengontrol proses mekanis dan elektrik pada sistem. Metode tersebut terdiri dari langkah-langkah konversi daya dengan pertama-tama membangkitkan daya dari setidaknya satu starter daya (402), konversi sumber daya energi menjadi energi tekanan (404) dan konversi energi tekanan menjadi energi listrik (406) dimana tiga langkah konversi pada sistem pembangkit daya berada dalam siklus terus menerus dari membuat tekanan di tangki penyimpanan, melepaskan tekanan untuk memutar dinamo untuk membangkitkan energi listrik dan mengulangi langkah membuat tekanan terus menerus di tangki penyimpanan.

400



Gambar 4.0

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05414	(13) A
(51)	I.P.C : A 21D 2/18,A 21D 2/16,A 21D 8/04,A 21D 13/00,C 12N 9/26,C 12N 9/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207758		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 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	Masatoshi MURATA ,JP Keiko YAMAKU ,JP Ayu MARUI ,JP Chihiro ISHIKAWA ,JP
2020-015834	31 Januari 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ludiyanto Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) **Judul**
Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI ADONAN KUE

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan makanan roti yang telah mengurangi kelengketan, meningkatkan kemampuan meleleh di mulut, harga murah yang sangat baik dan kelembutan yang ditingkatkan, serta penampilan yang sangat baik dan sifat penanganan adonan yang baik. Makanan roti menurut penemuan ini dapat diperoleh dengan menyiapkan adonan makanan roti dan kemudian memanaskannya. Adonan makanan roti disiapkan dengan metode untuk menghasilkan adonan makanan roti, metode yang terdiri dari langkah menyiapkan adonan makanan roti yang mengandung bahan bubuk, enzim, dan Bahan (A), bahan tepung/butiran, yang memenuhi persyaratan berikut persyaratan (1) sampai (4): (1) memiliki kandungan pati 75% massa atau lebih; (2) mengandung 3% massa atau lebih dan 45% massa atau kurang pati dengan berat molekul rendah yang diperoleh dari pati yang memiliki kandungan amilosa 5% massa atau lebih, dimana berat molekul puncak pati dengan berat molekul rendah tersebut adalah 3×10^3 atau lebih dan 5×10^4 atau kurang; (3) derajat pembengkakan air dingin pada 25°C adalah 5 atau lebih dan 20 atau kurang; dan (4) kandungan Bahan (A) yang lolos saringan dengan ukuran bukaan 0,5 mm tetapi tidak lolos saringan dengan ukuran bukaan 0,038 mm adalah 30 % massa atau lebih dan 100 % massa atau kurang, dimana, dalam langkah pembuatan adonan roti makanan, kandungan Bahan (A) dengan jumlah kandungan bahan bubuk dan Bahan (A) dalam adonan adalah 0,8% massa atau lebih dan 35% massa atau kurang.

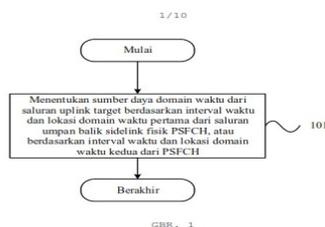
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/05421	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 01D 53/58,B 01D 53/00,C 07C 273/14,C 07C 273/04						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207788			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Desember 2020				STAMICARBON B.V. Mercator 3, 6135 KW Sittard Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			PATIL, Rahul,IN		
19220059.0	30 Desember 2019	EP			MANIC, Branislav,NL		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 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 Invensi :	PENGHILANGAN AMONIA DARI PROSES AKHIR UREA					
(57)	Abstrak :						

Metode untuk menghilangkan amonia dari aliran gas pada bagian akhir dari pabrik produksi urea dijelaskan. Juga dijelaskan pabrik urea yang sesuai, dan metode untuk secara sesuai memodifikasi pabrik urea yang sudah ada sebelumnya. Di bagian pembersihan gas, aliran gas dikontakkan dengan cairan pembersih asam sehingga dapat menghasilkan aliran gas yang sudah dibersihkan dan cairan pembersih yang digunakan yang terdiri dari garam amonium. Metode tersebut menentukan bagian evaporasi, yaitu bagian dari pabrik urea yang memproduksi lelehan urea, yang dibagi menjadi tahap pertama dan kedua. Tahap pertama adalah bagian dari pabrik produksi lelehan urea. Tahap kedua dipisahkan, sehubungan dengan resirkulasi cairan selain aliran produk urea, dari pabrik produksi lelehan urea. Hal ini dicapai dengan mengirimkan cairan pembersih yang digunakan yang mengandung garam amonium ke bagian evaporasi tahap kedua, dan dengan mengirimkan uap terkondensasi dari bagian evaporasi tahap kedua tersebut ke bagian pembersih tersebut.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05374	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04L 1/18				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207693	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Januari 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, Siqi,CN		
202010038446.9	14 Januari 2020	CN	JI, Zichao,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 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**
Invensi : METODE PENENTUAN SUMBER DAYA DAN PERANGKAT KOMUNIKASI

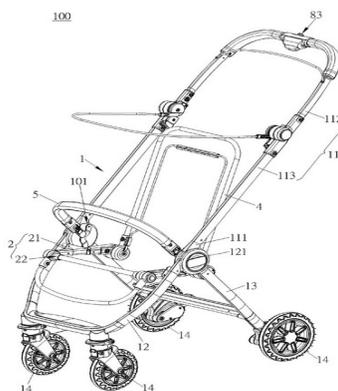
(57) **Abstrak :**
Invensi ini menyediakan metode penentuan sumber daya dan perangkat komunikasi. Metode ini meliputi: menentukan sumber daya domain waktu dari saluran uplink target berdasarkan interval waktu dan lokasi domain waktu pertama dari saluran umpan balik sidelink fisik PSFCH, atau berdasarkan interval waktu dan lokasi domain waktu kedua dari PSFCH, di mana interval waktu y2 adalah interval waktu antara PSFCH dan saluran uplink target.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05490	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 62B 7/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208390	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : WONDERLAND SWITZERLAND AG Beim Bahnhof 5 6312 Steinhausen Switzerland		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Desember 2020	(72)	Nama Inventor : YUAN, Jialiang,CN GUO, Zhengwen,CN		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	202010029319.2		10 Januari 2020		CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022				
(54)	Judul Invensi :	MEKANISME PELIPATAN BINGKAI, MEKANISME PENGUNCIAN BINGKAI, MEKANISME PEMBUKA SANDARAN DAN KERETA DORONG			

(57) **Abstrak :**

MEKANISME PELIPATAN BINGKAI, MEKANISME PENGUNCIAN BINGKAI, MEKANISME PEMBUKA SANDARAN DAN KERETA DORONG Invensi ini menyediakan suatu mekanisme pelipatan bingkai, suatu mekanisme penguncian bingkai, suatu mekanisme pembuka sandaran dan suatu kereta dorong. Gagang, kaki depan, bagian tempat duduk, dan suatu komponen penghubung dari mekanisme pelipatan bingkai yang membentuk suatu mekanisme penghubung planar. Gagang dan kaki depan dapat digerakkan untuk memutar dan melipat ke arah kaki belakang, agar menggerakkan bagian tempat duduk untuk memutar dan melipat. Mekanisme penguncian bingkai dapat menggerakkan suatu komponen geser dan suatu komponen pengunci ekspansi bingkai untuk bergeser dengan suatu mekanisme penggerak pembuka, sedemikian sehingga bagian pengunci ekspansi bingkai terlepas dari suatu lubang pengunci gagang dan suatu lubang pengunci kaki depan untuk pembuka suatu bingkai. Mekanisme pembuka sandaran memiliki suatu komponen pengunci sandaran. Mekanisme penggerak pembuka dapat menggerakkan komponen pengunci sandaran untuk bergeser, sedemikian sehingga komponen pengunci sandaran terlepas dari suatu bagian sandaran untuk membuka bagian sandaran. (Gambar 1)



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05481

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 39/395,A 61P 35/00,C 07K 16/40,G 01N 33/577

(21) No. Permohonan Paten : P00202208868

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
05 Februari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10202001139U 07 Februari 2020 SG

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
06 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

AGENCY FOR SCIENCE, TECHNOLOGY AND RESEARCH
1 Fusionopolis Way, #20-10, Connexis North Tower, Singapore 138632, Singapore Singapore

(72) Nama Inventor :

SUN, William,US
TAN, Boon Ooi Patrick,SG
WANG, Huajing,SG
YAP, Thai Leong,MY
HONG, Shin Yee,MY
WANG, Cheng-I,US
HUANG, Ching-Wen,TW
LEE, Shuet Theng,SG
WAN, Kah Fei,MY
NG, Jian Duan Johnathan,SG

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

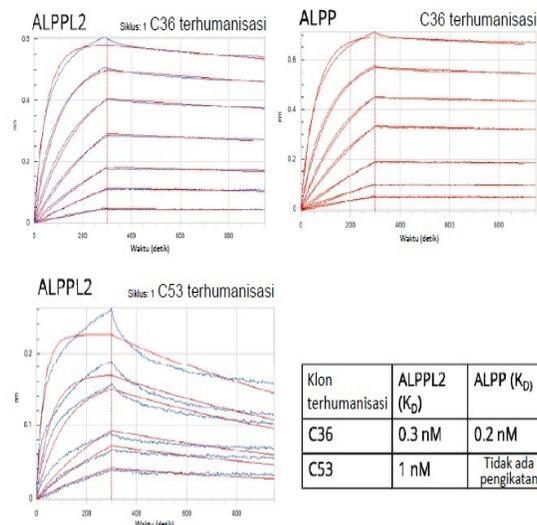
Prudence Jahja S.H.,LL.M
Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126

(54) Judul Invensi : MOLEKUL PENGIKAT ANTIGEN TERHADAP ALPPL2 DAN/ATAU ALPP DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini secara umum berhubungan dengan bidang onkologi. Secara khusus, invensi berhubungan dengan molekul pengikat antigen yang secara spesifik mengikat ALPPL2 dan/atau ALPP, tetapi tidak mengikat ALPL atau ALPI. Invensi ini berhubungan dengan molekul kimerik dan komposisi farmasi yang mengandung molekul pengikat antigen seperti yang diungkapkan disini. Invensi juga berhubungan dengan metode untuk mengurangi ekspresi atau aktivitas ALPPL2 pada sel kanker dan metode untuk mengobati kanker pada subjek.

(G)



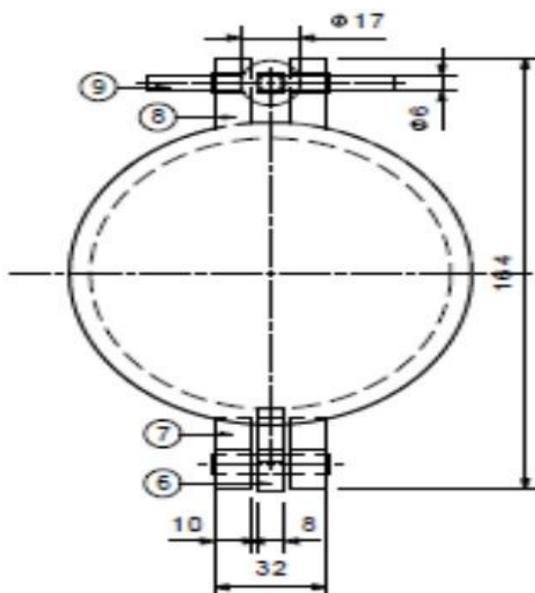
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05425	(13) A
(51)	I.P.C : A 61B 5/0492,A 61B 5/0488,A 61B 5/0478,A 61B 5/0408		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208158	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SOFKEN CO., LTD. 240-34, Azaowari, Kawarago, Shiroy-shi, Chiba 2701403 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 April 2020	(72)	Nama Inventor : NISHIZAWA, Yuji,JP KOMAMURA, Takeo,JP KOMAMURA, Kenzo,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Suryani S.E. Jalan Proklamasi No. 65 Pegangsaan,
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Oktober 2022		
(54)	Judul	PERANGKAT PROBE, PERANGKAT PROBE YANG DIKEMAS, PERANGKAT COUPLER-EKSTERNAL, DAN PERANGKAT BIOFEEDBACK	
(57)	Abstrak :	<p>Disediakan perangkat probe termasuk bagian penyisipan (2) yang dapat dimasukkan ke dalam organ tubuh, bagian yang menonjol (3) yang diekspos ke bagian luar tubuh setelah bagian penyisipan (2) dimasukkan ke dalam organ tubuh, area pemasangan perangkat (Z) di mana coupler perangkat eksternal (8) dapat dilepas, dan elektroda sensor (6) disediakan pada bagian penyisipan (2) dan area pemasangan perangkat (Z). Ketika bagian penyisipan (2) dimasukkan ke dalam organ tubuh, elektroda penginderaan (6) mendeteksi biosignal dan menjadi konduktif dengan elektroda kopling dari coupler perangkat eksternal (8) dipasang ke area pemasangan perangkat (Z). Perangkat probe adalah perangkat probe elektromiograf yang mendeteksi biosignal yang dapat diukur oleh elektromiograf. Bagian penyisipan (2) dan bagian proyeksi (3) dari perangkat probe dapat diintegrasikan atau terpisah satu sama lain. Baik bagian penyisipan (2) dan bagian proyeksi (3) atau hanya bagian penyisipan (2) dapat dibuang.</p>	

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05410	(13) A	
(51)	I.P.C : C 08F 4/54,C 08F 4/52,C 08F 2/06,C 08F 36/06,C 08F 36/04,C 08F 8/00,C 08L 9/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207669		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Desember 2019		PUBLIC JOINT STOCK COMPANY "SIBUR HOLDING" (PJSC "SIBUR HOLDING") Eastern Industrial Area, building 30, Block 1, N 6 Tyumen Region, g. Tobolsk, 626150 Russian Federation	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	DZHABAROV, Georgy Victorovich,RU TKACHEV, Aleksei Vladimirovich,RU IARTSEVA, Tatiana Aleksandrovna,RU LAGUNOVA, Svetlana Alekseevna,RU
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Oktober 2022		(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 :	PROSES UNTUK MEMPRODUKSI POLIDIENA BERCABANG		
(57)	Abstrak :			
	<p>Invensi ini berhubungan dengan produksi karet sintetis yang digunakan dalam pembuatan ban dan bagian-bagian ban, produk karet, bola golf dan produk serupa lainnya. Secara khusus, invensi ini berhubungan dengan suatu proses untuk memproduksi suatu polidiena bercabang dengan polimerisasi suatu diena terkonjugasi dalam suatu media pelarut hidrokarbon, dengan adanya suatu sistem katalis yang mencakup suatu senyawa lantanida, suatu senyawa organosilikon, suatu diena terkonjugasi dan suatu komponen yang mengandung halogen, dengan memasukkan suatu zat pembentuk cabang pada akhir polimerisasi yang dipilih dari kelompok senyawa yang mengandung klorin atau senyawa yang mengandung sedikitnya dua fragmen maleat, selain itu pelarut hidrokarbon adalah suatu campuran pelarut alifatik (A) dan hidrokarbon dengan titik didih rendah C5-C6 (B), diambil dengan rasio berat (A):(B) = (50-90):(10-50).</p>			

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05356	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 15B 19/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202109411	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT Pertamina (Persero) Fuel Terminal Maos Jl. Raya Maos, No.1 Kecamatan Maos, Kabupaten Cilacap, Jawa Tengah Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Oktober 2021	(72)	Nama Inventor : Giyanto, ID Bagas Ramadhani Mubarak, ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Primandani Arsi Jl. Letjen Pol Soemarto, Purwanegara, Purwokerto Utara, Banyumas Jawa Tenga, Indonesia		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Oktober 2022				

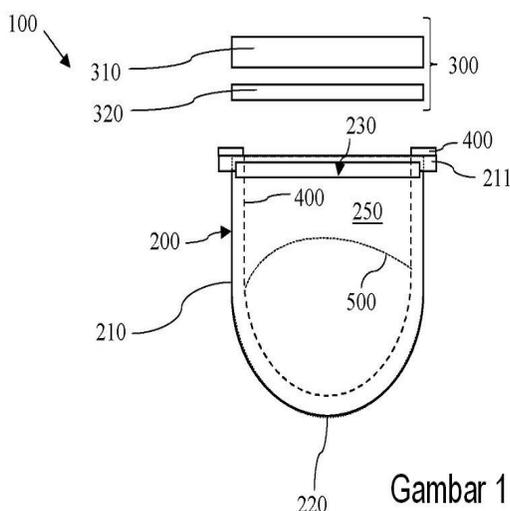
(54) **Judul** DEEP-HATCH PADA MANHOLE SUMPTANK UNTUK EFISIENSI PENGAMBILAN SAMPEL BBM
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini mengenai proses pengambilan sample pada sumptank BBM. Inovasi ini mendukung Undang-Undang No.1 Tahun 1970 tentang Keselamatan Kerja salah satunya pada lingkungan industri perminyakan yakni dalam proses pengambilan sample BBM pada sumptank serta meminimalisir terjadinya kebakaran. Rangkaian Deep-Hatch diproduksi menggunakan bahan ST 37 serta dengan model yang praktis dan efisien. Deep-Hatch pada manhole ini memiliki model penutup yang terdiri dari 2 bagian yaitu 1. Deep-Hatch berupa corong dengan lempengan penutup yang dikunci dengan pengait ulir, dan 2. lempengan manhole sebagai dudukan corong Deep-Hatch yang terkunci oleh baut. Dengan adanya Deep-Hatch pada Manhole ini waktu pengerjaan pengambilan sample BBM dapat dilakukan 10 kali lebih cepat karena tanpa membuka seluruh baut pada manhole kemudian memasangnya kembali saat selesai, dengan adanya Deep-Hatch ini pula nilai keergonomisan meningkat menjadi 3 menurut REBA, selain itu adanya Deep-Hatch dapat memitigasi potensi terjadinya kebakaran pada wilayah kerja dengan begitu nilai keamanan pekerja meningkat.



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/05488	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 65D 85/804						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208960			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Agustus 2021				SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A. Avenue Nestlé 55 1800 Vevey Switzerland		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			NORDQVIST, David,FI PAVAN, Chiara,IT		
20195814.7	11 September 2020	EP		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022				IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1		
(54)	Judul	STRUKTUR TUTUP BAGIAN ATAS YANG DAPAT DIKOMPOSKAN UNTUK KAPSUL PEMBUAT					
	Invensi :	MINUMAN					
(57)	Abstrak :						

Invensi berkaitan dengan kapsul (100) untuk membuat minuman dalam mesin produksi minuman. Kapsul (100) tersebut meliputi bodi kapsul (200) dengan dinding samping (210) yang membatasi ruangan (250) untuk menampung zat (500) untuk membuat minuman tersebut dan dinding injeksi (220) untuk menginjeksikan fluida dalam ruangan (250) tersebut untuk membuat minuman tersebut setelah interaksi fluida dengan zat (500) tersebut. Kapsul (100) tersebut lebih lanjut meliputi dinding pengantaran (300) yang disambungkan ke bodi kapsul (200) tersebut untuk menutup ruangan (250) tersebut. Dinding pengantaran (300) tersebut meliputi, secara berlapis, lapisan retensi (320) untuk dibuka setelah interaksi dengan elemen pembuka karena efek dari peningkatan tekanan fluida yang diinjeksikan ke dalam kapsul (100) tersebut dan lapisan saringan (310) untuk menyaring partikel dari minuman yang dibuat. Setiap lapisan saringan (310) tersebut dan lapisan retensi (320) tersebut terbuat dari bahan yang dapat terbiodegradasi. Lapisan saringan (310) tersebut disediakan pada posisi yang berlawanan dengan ruangan (250) tersebut terhadap lapisan retensi (320) tersebut. Invensi juga berkaitan dengan metode untuk memproduksi kapsul (100) tersebut dan penggunaan kapsul (100) tersebut untuk membuat minuman.



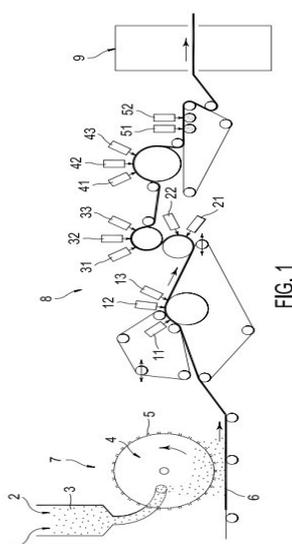
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2022/05384	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 31/437,A 61K 9/20,A 61P 1/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205784		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 November 2020			CINCLUS PHARMA HOLDING AB Kungsbron 1, Plan 8, Trappa F, 111 22 Stockholm Sweden	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		ANDERSSON, Kjell,SE SPRINGFELTER, Mattias,SE YOUSEF, Gabriella,SE	
1951255-7	04 November 2019	SE	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 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 :	FORMULASI ORAL X842			
(57)	Abstrak :				
	Invensi ini berhubungan dengan suatu formulasi oral pelepasan segera X842 yang hanya mengandung surfaktan dalam jumlah terbatas. Invensi ini juga berhubungan dengan penggunaan formulasi oral dalam pengobatan penyakit inflamasi gastrointestinal atau penyakit terkait asam lambung, khususnya penyakit refluks gastroesofagus erosif (eGERD = erosive gastroesophageal reflux disease).				

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05413	(13) A
(51)	I.P.C : D 04H 1/732,D 04H 1/492			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207638	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JACOB HOLM & SONS AG Picassoplatz 8, 4052 Basel, Switzerland	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Januari 2021	(72)	Nama Inventor : COLLINS, Geoff,CH CHAVAN, Santosh,CH	
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Jingga Sukma Adita Jalan Raden Saleh Raya No 51 A Cikini Menteng Kota Jakarta Pusat Dki Jakarta	
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33) Negara
	16/750,433		23 Januari 2020	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Oktober 2022			
(54)	Judul Invensi :	JARING NON TENUN DAN METODE-METODE UNTUK MEMBUAT JARING		

(57) **Abstrak :**

Suatu jaringan non tenun, mengandung setidaknya satu lapisan homogen pertama yang terdiri dari campuran setidaknya satu serat nabati alami yang dihilangkan seratnya, serat nabati alami individual dan serat stapel disediakan. Jaringan non tenun tidak mengandung serat pengikat, perekat atau pengikat termal dan berat dasar dari setidaknya satu lapisan homogen dari 20 g/m² hingga 100 g/m². Ketika panjang serat rata-rata tertimbang dari setidaknya satu serat nabati alami yang didefibrasi, serat nabati alami individual dan serat stapel lebih besar dari sekitar 4,0 mm, jaringan non tenun adalah produk yang tidak dapat terdispersi yang tidak memenuhi persyaratan untuk dispersibilitas sesuai dengan INDA/EDANA GD4, dan bila panjang serat rata-rata tertimbang dari setidaknya satu serat nabati alami yang dihilangkan seratnya, serat nabati alami individual dan serat stapel kurang dari sekitar 4,0 mm, jaringan non tenun adalah produk yang dapat terdispersi sebagaimana didefinisikan sesuai dengan INDA/EDANA GD4. Metode untuk menyiapkan jaringan non tenun disediakan.



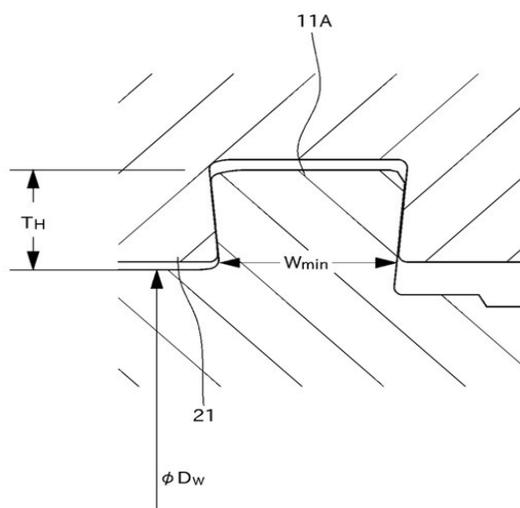
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05361	(13) A
(51)	I.P.C : E 21B 17/042,F 16L 15/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202109222		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Agustus 2020		NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JAPAN Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	DOUCHI, Sadao,JP OKU, Yousuke,JP
2019-159375	02 September 2019	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04 Oktober 2022			Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) **Judul**
Invensi : KONEKSI BERULIR UNTUK PIPA BAJA

(57) **Abstrak :**

Suatu tujuan dari pengungkapan ini adalah untuk menyediakan suatu koneksi berulir untuk pipa baja dengan diameter besar yang dapat memperlihatkan ketahanan torsi tinggi dan kemampuan-penyegelan tinggi dan, pada waktu yang sama, menyediakan suatu ketahanan geser yang sesuai dengan ukuran pipa baja yang akan terkoneksi. Koneksi berulir (1) untuk pipa baja meliputi suatu pin tubular (10) yang disediakan pada suatu pucuk dari suatu pipa baja (2) dengan diameter besar, dan suatu boks tubular (20) yang diadaptasi untuk dikencangkan pada pin (10) ketika pin (10) disekrup masuk. Pin (10) meliputi suatu bentuk-ulir jantan (11) yang dibuat dengan suatu ulir lancip. Boks (20) meliputi suatu bentuk-ulir betina (21) yang dibuat dengan suatu ulir lancip. Masing-masing bentuk-ulir (11) dan (21) adalah suatu ulir-ulir baji dan memiliki suatu penampang lintang berbentuk-ekor merpati. Bentuk-ulir jantan (11) didesain untuk memenuhi ekspresi-ekspresi (1) dan (2) berikut sedemikian sehingga lebar ulir di suatu daerah ujung dari bentuk-ulir jantan yang lebih dekat ke pucuk diset pada suatu ukuran yang bersesuaian dengan ukuran bodi pipa dari pipa baja (2). $0,40 \leq (W_{min} / \phi D_w) \leq 0,60 \dots (1)$ $W_{min} \geq 3,0 \text{ mm} \dots (2)$.

Gambar 3

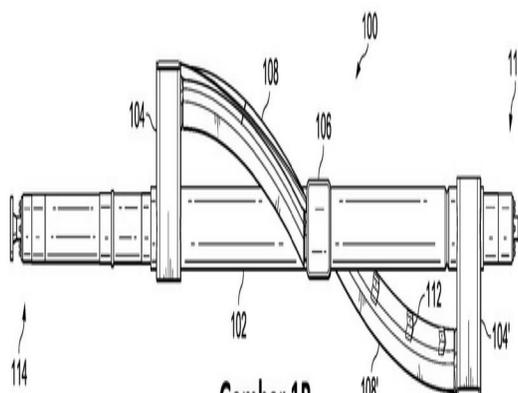


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05482	(13) A
(51)	I.P.C : C 08J 11/24,C 08J 11/16,C 08J 11/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208979		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SETAŞ KİMYA SAN. A.Ş. Levent Mah/Semt Karanfil Sk. No:18 Beşiktaş/İstanbul, Turkey Turkey
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Agustus 2020		(72) Nama Inventor : TURAN, Ahmet Celalettin,TR GÜLEKOĞLU, Erhan,TR GÜRAKIN, Hüsnü Kemal,TR
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ratu Santi Ermawati, S.T. Asiamark Graha DLA, 2nd Floor Suite 06, Jalan Otto Iskandar Dinata No. 392, Bandung
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	2020/02388	17 Februari 2020	TR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	METODE DAUR ULANG KIMIA UNTUK TEKSTIL BERBASIS POLIESTER DAN/ATAU LIMBAH KEMASAN	
(57)	Abstrak : Metode daur ulang kimia untuk tekstil berbasis poliester dan/atau limbah pengemasan Invensi ini terkait dengan metode daur ulang kimia yang memungkinkan untuk memperoleh bis hidroksietil tereftalat (BHET) tidak berwarna dari limbah pengemasan yang mengandung poliester dan/atau tekstil yang dihasilkan dari setidaknya 50% poliester, terdiri dari paling banyak 50.000 ppm zat pewarna atau bahan pengisi, untuk digunakan dalam produksi bahan pengemas dan/atau bahan tekstil seperti benang berdasarkan daur ulang polietilena tereftalat (PET), kain, bukan tenunan (non-woven fabric) dan yang memungkinkan re-produksi PET dari BHET tersebut.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05463	(13) A
(51)	I.P.C : B 01F 15/06,B 01F 7/04,B 01F 15/02,B 01F 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205676		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Oktober 2020		ECOGENSUS LLC CityPlace II Tower, 15th Floor, 185 Asylum Street, Hartford, Connecticut 06103 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	OSTVIK, Bjornulf,US COSTEN, Michael,US
62/926,133	25 Oktober 2019	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05 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 : ROTOR AGITATOR DAN SISTEM AGITATOR UNTUK KOMPONEN PADAT

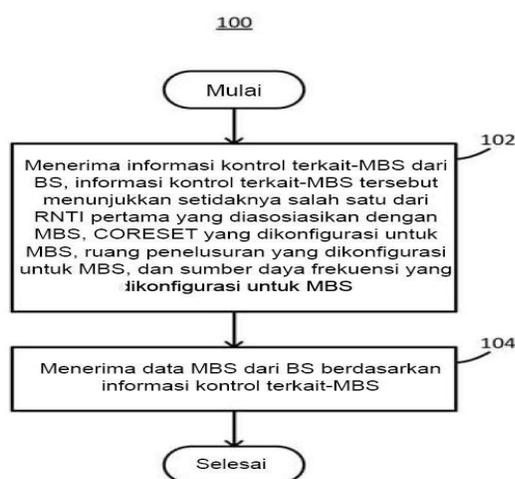
(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengungkapkan suatu rotor agitator yang mencakup poros, rel, dan batang. Poros tersebut membentuk sumbu membujur. Rel membentang secara radial dari dan disambungkan ke poros. Rel dipisahkan dari satu sama lain di sepanjang bagian panjang poros. Setiap rel mencakup permukaan yang membentuk sudut bukan nol yang berkaitan dengan sumbu membujur poros. Batang mencakup ujung pertama yang disambungkan ke rel pertama rel. Batang mencakup ujung kedua yang disambungkan ke rel kedua rel. Tonjolan ujung pertama dan ujung kedua batang pada suatu bidang yang tegak lurus dengan sumbu membujur poros membentuk lengkungan minor pada bagian poros.



Gambar 1B

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05428	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 72/02,H 04W 72/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208348		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Januari 2021		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	CHEN, Hungchen,TW SHIH, Meiju,TW LIN, Chiahung,TW TSENG, Yunglan,TW CHOU, Chieming,TW
62/959,741	10 Januari 2020	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05 Oktober 2022			IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(54)	Judul	METODE DAN PERLENGKAPAN PENGGUNA UNTUK PENERIMAAN DATA LAYANAN	
	Invensi :	MULTICAST/BROADCAST	
(57)	Abstrak :		

Suatu metode dan suatu perlengkapan pengguna (UE) untuk penerimaan data layanan multicast / broadcast (MBS) disediakan. Metode ini mencakup penerimaan informasi kontrol terkait MBS dari suatu stasiun pangkalan (BS), informasi kontrol terkait MBS yang menunjukkan setidaknya salah satu dari: suatu pengidentifikasi sementara jaringan radio (RNTI) pertama yang terkait dengan suatu MBS, suatu set sumber daya kontrol (CORESET) yang dikonfigurasi untuk suatu MBS, suatu ruang penelusuran yang dikonfigurasi untuk MBS, dan suatu sumber frekuensi yang dikonfigurasi untuk MBS; dan menerima data MBS dari BS yang berdasarkan informasi kontrol terkait MBS.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05422

(13) A

(51) I.P.C : F 16K 1/42,F 16K 15/18,F 16K 27/02,F 16K 39/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202208088

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
31 Desember 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
17/138,144	30 Desember 2020	US
62/956,397	02 Januari 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
05 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PROSERV GILMORE VALVE LLC
1231 Lumpkin Rd, Houston, Texas 77043 United States of America

(72) Nama Inventor :
PATTERSON, Andy,CA

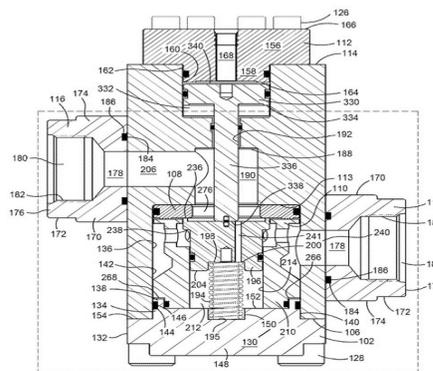
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Anisa Ambadar S.H., LL.M.
Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul
Invensi : KATUP PERIKSA DENGAN DUDUKAN YANG SESUAI

(57) Abstrak :

Suatu katup mencakup bodi katup termasuk fluida pertama, porta fluida kedua, dan lintasan interior yang menghubungkan secara lancar porta fluida pertama dan kedua, lubang yang memanjang ke dalam dari bodi katup dan berakhir di permukaan penahan dudukan pertama berbentuk lingkaran yang membentang di sekitar lintasan interior, porta fluida kedua yang terhubung dengan lancar ke lubang, selubung yang ditempatkan di dalam lubang, selubung yang memiliki permukaan penahan dudukan kedua berbentuk lingkaran dan permukaan berbentuk lingkaran pertama yang berlawanan, permukaan penahan dudukan kedua berbentuk lingkaran yang menghadap ke permukaan penahan dudukan pertama berbentuk lingkaran, penutup yang membentang di atas dinding pertama dari bodi katup dan termasuk permukaan pengikat selubung yang kontak dengan permukaan berbentuk lingkaran pertama, dan dudukan berbentuk lingkaran yang memiliki bodi utama yang memiliki bukaan melaluinya dan terdiri dari daerah berbentuk lingkaran pertama yang memiliki elevasi pertama dan daerah berbentuk lingkaran kedua yang memiliki elevasi kedua berbeda dari daerah berbentuk lingkaran pertama.

4/9



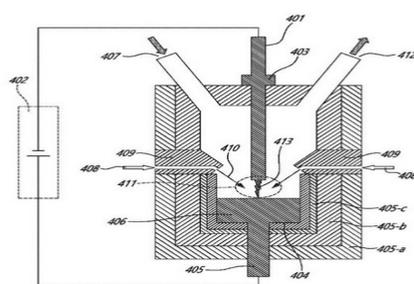
GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05433	(13) A
(51)	I.P.C : C 01B 33/021,C 30B 25/10,C 30B 23/06,C 30B 29/06,H 01M 4/1395		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205256		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Oktober 2020		HPQ NANO SILICON POWDERS INC. 3000 Omer-Lavallée St. Suite 306 Montréal, Quebec H1Y 3R8 Canada Canada
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Milad MARDAN,CA Ali SHAHVERDI,CA CARABIN, Pierre,CA
62/913,152	09 Oktober 2019	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05 Oktober 2022			Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78

(54) **Judul**
Invensi : PRODUKSI PARTIKEL NANO-SILIKON/KAWAT OLEH TUNGKU BUSUR UNTUK BATERAI ISI ULANG

(57) **Abstrak :**

Suatu proses dan peralatan yang menggunakan silikon murni sebagai bahan baku tanpa bahan pra-proses lainnya untuk menghasilkan bahan komposit berlapis silikon nano dan/atau silikon nano-karbon dalam bentuk partikel, kawat nano atau kombinasi keduanya, untuk digunakan dalam kapasitas tinggi dan efisiensi energi tinggi pembuatan anoda untuk baterai ion-litium. Peralatan terdiri dari reaktor yang mencakup setidaknya satu elektroda dan disesuaikan untuk menyediakan setidaknya satu busur, misalnya busur yang ditransfer DC, untuk melelehkan dan menguapkan silikon yang disediakan dalam reaktor. Sistem pendinginan disediakan untuk mengirimkan gas untuk pendinginan, dalam reaktor, uap silikon yang dihasilkan sehingga membentuk partikel nano dan/atau kawat nano. Reaktor berada di bawah vakum. Gas dapat diinjeksikan dengan pusaran dan/atau melalui elektroda yang berongga. Elektroda dapat dikonsumsi dan dapat digerakkan secara vertikal untuk mengontrol tegangan busur dan untuk mengkompensasi erosi elektroda.



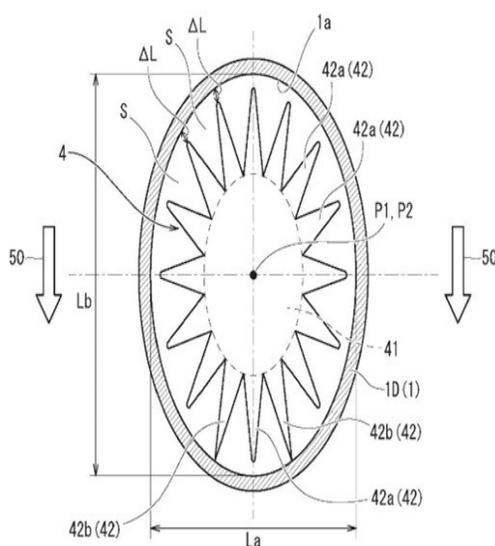
GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05475	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04B 7/06,H 04W 76/19,H 04W 72/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208699	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Desember 2020		PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA 20000 Mariner Avenue, Suite 200 Torrance, California 90503 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TRAN, Xuan Tuong,VN SUZUKI, Hidetoshi,JP HUANG, Lei,SG KOH, Tien-Ming Benjamin,SG KANG, Yang,CN NISHIO, Akihiko,JP OGAWA, Yoshihiko,JP		
10202001583T	22 Februari 2020	SG			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022	(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 : PEMULIHAN KEGAGALAN PANCARAN UNTUK TRANSMISI M-TRP URLLC BERBASIS DCI TUNGGAL

(57) **Abstrak :**

Peralatan dan sistem untuk menyediakan banyak struktur untuk memungkinkan fleksibilitas operasi komunikasi ultraandal dan latensi rendah banyak titik transmisi dan penerimaan (M-TRP URLLC) dan mengurangi upaya pengukuran dan konsumsi daya dari peralatan transiver seperti UE. Teknik-teknik yang diungkapkan di sini menampilkan peralatan transiver yang meliputi transiver dan sirkuit. Transiver, dalam operasi, menerima sinyal dari banyak titik transmisi dan penerimaan (M-TRP) dalam jaringan pada setidaknya saluran bersama tautan turun fisik (PDSCH). Sirkuit, dalam operasi, melakukan pemulihan kegagalan pancaran (BFR) dengan mengevaluasi deteksi kegagalan pancaran (BFD) dan deteksi pancaran baru kandidat (CBD) untuk sinyal dari setidaknya salah satu M-TRP pertama. Sinyal dari salah satu M-TRP pertama mencakup sinyal yang diterima pada saluran kontrol tautan turun fisik (PDCCH), dan sirkuit menentukan untuk melewati evaluasi satu atau keduanya dari BFD dan CBD untuk satu atau lebih M-TRP tambahan sebagai respons terhadap satu atau lebih kondisi.

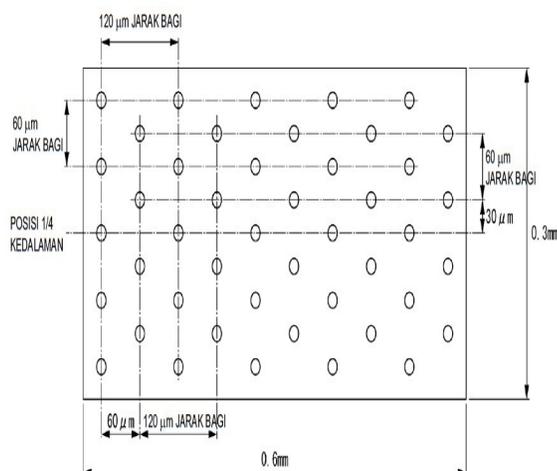


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05431	(13) A
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 21D 1/18,C 21D 9/00,C 22C 38/54,C 22C 38/00,C 23C 2/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208529	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Februari 2021		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	HAGA Jun,JP
2020-022634	13 Februari 2020	JP	
2020-022635	13 Februari 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Oktober 2022	(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

(54) **Judul**
Invensi : PRODUK YANG DISTEMPEL PANAS

(57) **Abstrak :**

Benda yang dibentuk dengan penstempelan panas ini mencakup lembaran baja, semua atau sebagian dari lembaran baja memiliki komposisi kimia yang telah ditentukan sebelumnya, di posisi 1/4 kedalaman ketebalan lembaran dari permukaan lembaran baja, mikrostruktur mengandung, berdasarkan %volume, lebih dari 90,0% martensit, nilai rata-rata dari kekerasan Vickers di wilayah yang merupakan 0,3 mm pada arah ketebalan lembaran dan 0,6 mm pada arah yang ortogonal terhadap arah ketebalan lembaran adalah 670 atau lebih, simpangan baku dari kekerasan Vickers di wilayah tersebut adalah 20 atau kurang, dan kekuatan tarik adalah 2300 MPa atau lebih.

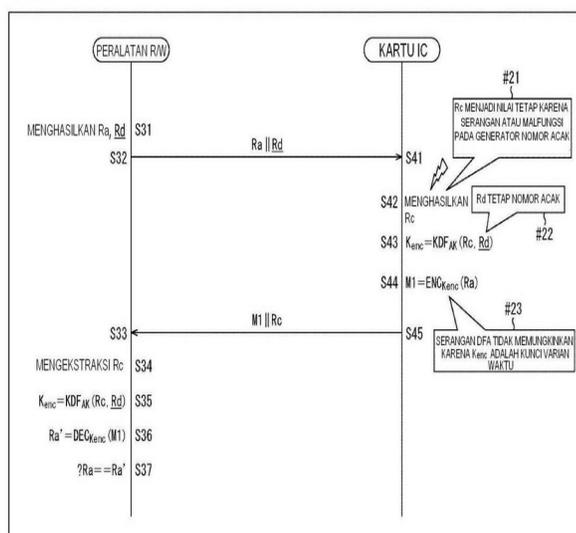


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05537	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 21/60,G 06F 21/35,H 04L 9/32,H 04L 9/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206917	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SONY GROUP CORPORATION 1-7-1, Konan, Minato-ku, Tokyo 1080075 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Desember 2020	(72)	Nama Inventor : Katsuya SHIMOJI,JP Norihiko FUJITA,JP
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(31)	Nomor	(32)	Tanggal
(33)	Negara		
	2020-001410		08 Januari 2020 JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022		
(54)	Judul	PERANTI PEMROSESAN INFORMASI, METODE PEMROSESAN INFORMASI, PROGRAM, DAN SISTEM	
	Invensi :	PENGOLAHAN INFORMASI	
(57)	Abstrak :		

Teknik ini berkaitan dengan peralatan pemrosesan informasi, metode pemrosesan informasi, program, dan sistem pemrosesan informasi yang memungkinkan untuk meningkatkan keamanan kunci varian waktu. Peralatan pemrosesan informasi menurut satu aspek dari teknik ini menerima nomor acak pertama dan nomor acak kedua yang ditransmisikan dari peralatan pemrosesan informasi lain, menghasilkan nomor acak ketiga, menghasilkan kunci varian waktu pertama dengan menyebabkan nomor acak kedua dan nomor acak ketiga untuk beraksi pada kunci tetap pertama, mengenkripsi nomor acak pertama dengan menggunakan kunci varian waktu pertama, dan mentransmisikan nomor acak pertama yang dienkripsi dan nomor acak ketiga ke peralatan pemrosesan informasi lainnya. Teknik ini dapat diterapkan ke kartu IC yang dipasang dengan chip IC untuk melakukan komunikasi nonkontak.

GAMBAR 4

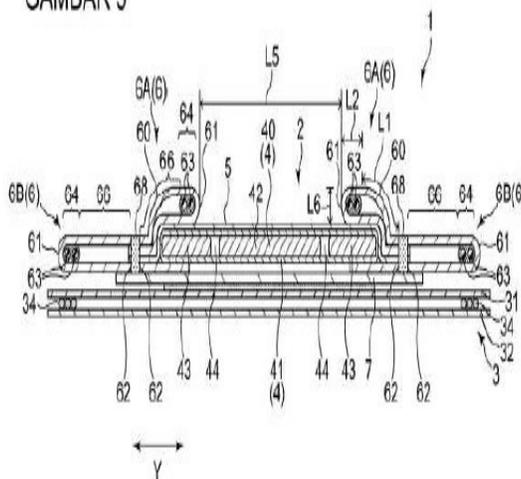


(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05472	
(13)	A			
(51)	I.P.C : A 61F 13/532,A 61F 13/494			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205956		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 November 2020			KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038210 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		MATSUDA, Kohei,JP KAWAGUCHI, Hiroko,JP
2019-214437	27 November 2019	JP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Oktober 2022			Ronny Gunawan Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai
(54)	Judul Invensi :	POPOK SEKALI PAKAI		

(57) **Abstrak :**

Popok sekali pakai 1 memiliki sepasang manset penghalang 6 masing-masing yang mencakup dua lapisan bukan tenunan 60 yang berhadapan satu sama lain. Masing-masing manset penghalang 6 memiliki tepi bebas 61 dan tepi tetap 62 berlawanan secara lateral satu sama lain, bagian ujung tetap 65 yang dipasang, di dekat masing-masing tepi berlawanan secara longitudinal daripadanya, pada rakitan penyerap 2, dan wilayah tepi bebas elastis 64 yang memiliki anggota elastis 63 yang dipasang dekat sepanjang tepi bebas 61. Manset penghalang 6 memiliki, diantara wilayah tepi bebas elastis 64 dan tepi tetap 62, wilayah dapat bergerak dengan meluncur 66 di mana dua lapisan bukan tenunan 60 tidak digabungkan bersamaan. Wilayah dapat bergerak dengan meluncur 66 memiliki koefisien gesekan 0,275 atau lebih kecil diantara sisi berhadapan dari dua lapisan bukan tenunan 60 dan memiliki panjang L3 dalam arah longitudinal X yang lebih panjang dari panjang L1 dalam arah lateral Y. Panjang L1 adalah sekurang-kurangnya tiga kali panjang L2 dari wilayah tepi bebas elastis 64 dalam arah lateral Y.

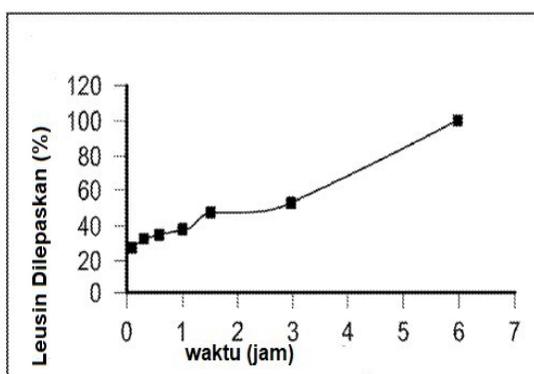
GAMBAR 3



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05445	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 25/12,A 61K 9/24,A 61K 9/22,A 61K 9/20,A 61K 9/16,A 61K 9/14,A 61K 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205406		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Oktober 2020		HERCULES LLC 500 Hercules Road, Wilmington, Delaware 19808, USA United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	DURIG, Thomas,CH KARAN, Kapish,IN MCCRIMLISK, Robert,US
62/916,387	17 Oktober 2019	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05 Oktober 2022			Daru Lukiantono Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53
(54)	Judul	KOMPOSISI PELEPASAN DIPERPANJANG YANG DAPAT TERDISPERSI, DAN PROSES UNTUK	
	Invensi :	PEMBUATANNYA	

(57) **Abstrak :**

Permohonan ini mengungkapkan suatu komposisi granul pelepasan diperpanjang yang dapat terdispersi yang terdiri dari: (i) satu atau lebih bahan bio-aktif; (ii) sekurangnya satu polimer pembentuk gel larut air; dan (iii) sekurangnya satu bahan lipida tidak larut air, dimana bahan bio-aktif dan polimer pembentuk gel larut air berada dalam bentuk partikel terpra-granulasi kering baik sebagian ataupun seluruhnya dilapisi dengan bahan lipida tidak larut air. Juga diungkapkan adalah proses untuk pembuatan komposisi pelepasan diperpanjang tersebut dan aplikasi daripadanya.



Gambar 1(a)

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05470	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/186,H 04N 19/184,H 04N 19/18,H 04N 19/132,H 04N 19/124		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205846		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Oktober 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	ZHAO, Jie,KR
62/927,111	28 Oktober 2019	US	KIM, Seung Hwan,KR
62/931,785	06 November 2019	US	HENDRY, Hendry,KR
62/939,532	22 November 2019	US	PALURI, Seethal,KR
62/957,127	04 Januari 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Oktober 2022		(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	METODE DAN ALAT UNTUK MENGENKODEKAN/MENDEKODEKAN CITRA YANG MENGGUNAKAN	
	Invensi :	KONVERSI RUANG WARNA, DAN METODE UNTUK MENTRANSMISIKAN ALIRAN BIT	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan suatu metode dan alat pengkodean/pendekodean citra. Metode pendekodean citra yang dilaksanakan oleh alat pendekodean citra menurut pengungkapan ini mencakup langkah: menentukan parameter kuantisasi blok saat ini berdasarkan apakah konversi ruang warna diterapkan pada sampel residual blok saat ini; menentukan koefisien transformasi blok saat ini berdasarkan parameter kuantisasi; menentukan sampel residual blok saat ini dengan menggunakan koefisien transformasi; dan mengatur ulang nilai sampel residual sample berdasarkan apakah konversi ruang warna diterapkan. Invensi ini menyediakan suatu metode dan alat pengkodean/pendekodean citra. Metode pendekodean citra yang dilaksanakan oleh alat pendekodean citra menurut pengungkapan ini mencakup langkah: menentukan parameter kuantisasi blok saat ini berdasarkan apakah konversi ruang warna diterapkan pada sampel residual blok saat ini; menentukan koefisien transformasi blok saat ini berdasarkan parameter kuantisasi; menentukan sampel residual blok saat ini dengan menggunakan koefisien transformasi; dan mengatur ulang nilai sampel residual sample berdasarkan apakah konversi ruang warna diterapkan.

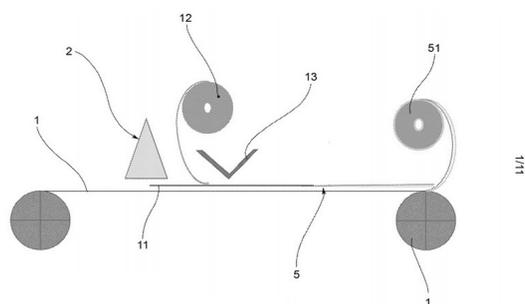
GAMBAR 52



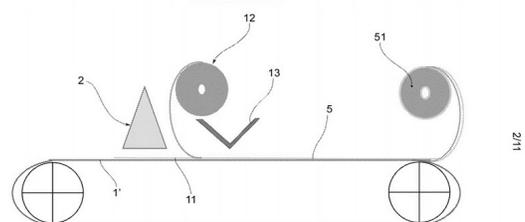
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05512	(13) A
(51)	I.P.C : D 06N 3/14,D 06N 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208440		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Februari 2021		CONDOR TRADE S.R.L. Via Kennedy, 46 I-25028 Verolanuova, Brescia Italy
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	FIDANZA, Virginio Abbondio,IT
102020000003401	19 Februari 2020	IT	VENTURA, Emanuele,IT
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 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 Invensi :	METODE PEMBUATAN PENYANGGA UNTUK KULIT IMITASI BERBASIS POLIURETAN BEBAS DIMETILFORMAMIDA (DMFA) ATAU PELARUT ATAU AIR LAINNYA, DAN METODE TERKAIT PEMBUATAN KULIT IMITASI	

(57) **Abstrak :**

Suatu metode pembuatan penyangga (5) untuk kulit imitasi berbasis poliuretan yang bebas dari dimetilformamida (DMFa) atau pelarut atau air lainnya, terdiri atas langkah-langkah: - menyediakan alas (1,1'); - mendistribusikan semprot lapisan poliuretan (11) pada alas (1,1'); langkah ini terdiri dari: menyediakan komponen (A) dan komponen (B) poliuretan (11); menggabungkan dua komponen (A, B) untuk mendapatkan campuran; mendistribusikan semprot campuran secara merata pada alas (1, 1') yang membentuk lapisan poliuretan (11); - menerapkan bagian belakang (12) pada lapisan poliuretan (11) yang membentuk penyangga (5); - mengeringkan penyangga (5).



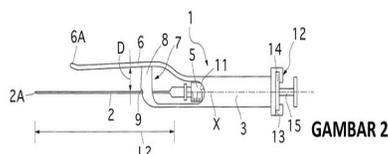
GAMBAR 1A



GAMBAR 1B

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05478	(13) A
(51)	I.P.C : A 61B 17/34,A 61B 10/02,A 61M 5/46,A 61M 5/42,A 61M 5/32,A 61M 1/00,A 61M 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208839		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Desember 2020		SEFFILINE S.R.L. Via delle Lame, 98 40122 Bologna Italy
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	GENNAI, Alessandro,IT
102020000001276	23 Januari 2020	IT	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240
(54)	Judul	PERANGKAT PANDUAN UNTUK KANULAS UNTUK PENGUMPULAN JARINGAN ADIPOSA SUBKUTAN	
	Invensi :	BERFRAGMEN MIKRO	
(57)	Abstrak :		

PERANGKAT PANDUAN UNTUK KANULAS UNTUK PENGUMPULAN JARINGAN ADIPOSA SUBKUTAN BERFRAGMEN MIKRO Perangkat panduan (1) untuk kanula (2) untuk pengumpulan jaringan adiposa subkutan (TA) yang terfragmentasi mikro, mencakup pegangan (3) yang memiliki suatu rongga aksial (4) yang dimaksudkan untuk menampung jarum suntik (5) yang dilengkapi dengan kanula pengumpul (2), rongga aksial (4) tersebut memiliki suatu ujung proksimal terbuka (4A), suatu ujung distal terbuka (4B) dan suatu sumbu pusat (X); bibir (6) yang menonjol ditopang dari ujung distal (6B) tersebut pada suatu jarak (D) dari sumbu pusat (X) tersebut dan dari kanula (2) tersebut; suatu elemen anti-fleksi menengah (8) dari kanula (2) tersebut diatur antara pegangan (3) tersebut dan bibir (6) tersebut.



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05412	(13) A
(51)	I.P.C : C 09K 17/10,C 09K 17/08,C 09K 17/06,C 09K 17/04,C 09K 17/02,E 02D 3/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207649	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi-Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038210 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Desember 2020	(72)	Nama Inventor : SHIMADA Toshiyuki,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2020-023004 14 Februari 2020 JP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	METODE PERBAIKAN TANAH	
(57)	Abstrak : Disediakan adalah suatu metode perbaikan tanah yang mampu mempertinggi kekuatan kompresi semen tanah meskipun semen tanah diperoleh dengan menggunakan tanah dari tanah asam yang meliputi bahan organik seperti asam humat, asam pulvat, humin, bitumen atau sejenisnya. Metode perbaikan tanah yang meliputi tahap 1 sampai 3 berikut: tahap mencampurkan air, serbuk hidraulik dan komponen (A) berikut untuk membuat sluri, komponen (A): kelompok partikel, di mana, bila ukuran partikel dari semua partikel yang tercakup diukur dengan metode sebaran cahaya dinamik dan frekuensi jumlah kumulatif dipetakan terhadap ukuran partikel, kelompok partikel memiliki ukuran partikel 30 nm atau kurang, 70 nm atau kurang dan 100 nm atau kurang bila frekuensi jumlah kumulatif adalah 10%, 50% dan 90%, masing-masing, tahap menuangkan sluri yang diperoleh pada tahap 1 ke dalam tanah dan mencampurkan sluri dan tanah untuk memperoleh suatu campuran, di mana jumlah pencampuran dari sluri per meter kubik tanah adalah 150 kg atau lebih dan 800 kg atau kurang dan rasio massa dari serbuk hidraulik terhadap tanah dalam campuran adalah 0,01 atau lebih dan 0,6 atau kurang, dan tahap memadatkan campuran dari sluri dan tanah yang diperoleh pada tahap 2.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05534

(13) A

(51) I.P.C : C 23C 16/513

(21) No. Permohonan Paten : P00202209377

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
26 Februari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
202010517199.0 09 Juni 2020 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
06 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

JIANGSU FAVORED NANOTECHNOLOGY CO., LTD.
No.182 East Loop, Yuqi Industry Park, Huishan District,
Wuxi, Jiangsu 214000, P.R. China China

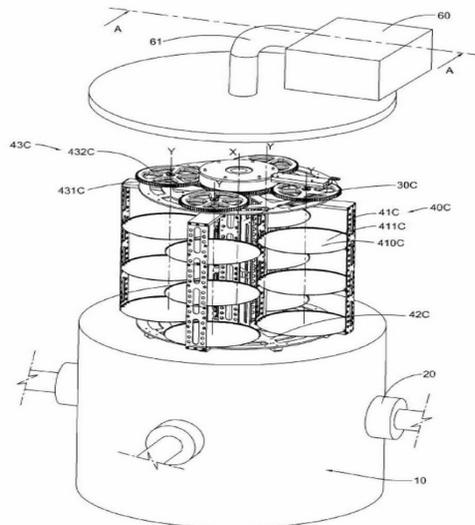
(72) Nama Inventor :
ZONG, Jian,CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prudence Jahja S.H.,LL.M
Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19,
Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126

(54) Judul
Invensi : ALAT PENYALUT DAN METODE PENYALUTANNYA

(57) Abstrak :

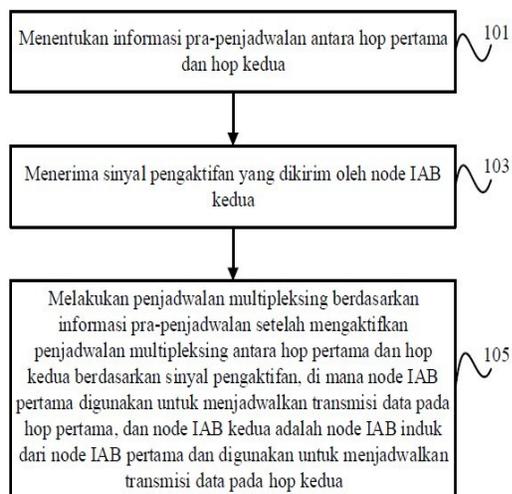
Invensi ini menyediakan suatu alat penyalut dan metode penyalutannya. Alat penyalut mencakup bilik reaksi (10), rangka penahan (40), sumber pelepasan tunggal (20), dan sumber eksitasi plasma (30). Rangka penahan (40) meliputi area penahan (411) untuk menahan material dasar (90). Sumber pelepasan tunggal (20) mencakup saluran masuk pelepasan (21) untuk mengarahkan lapisan film yang membentuk material (201) ke dalam bilik reaksi (11). Sumber eksitasi plasma (30) dipasang untuk mengaktifkan lapisan film yang membentuk material (201), dimana area penahan (411) rangka penahan (40) ditempatkan di antara sumber pelepasan tunggal (20) dan sumber eksitasi plasma (30), sehingga lapisan film dibentuk secara seragam pada permukaan material dasar, dan kecepatan deposisi ditingkatkan.



Gambar 8B

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05426	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 72/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208239		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Februari 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, Jinhua,CN
202010087407.8	11 Februari 2020	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05 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 Invensi :	METODE PENJADWALAN MULTIPLEKSING UNTUK JARINGAN IAB DAN NODE IAB	
(57)	Abstrak :		

Perwujudan dari invensi ini mengungkapkan metode penjadwalan multipleksing untuk jaringan IAB dan node IAB. Metode ini meliputi: menentukan informasi pra-penjadwalan antara hop pertama dan hop kedua; menerima sinyal pengaktifan yang dikirim oleh node IAB kedua; dan melakukan penjadwalan multipleksing berdasarkan informasi pra-penjadwalan setelah mengaktifkan penjadwalan multipleksing antara hop pertama dan hop kedua berdasarkan sinyal pengaktifan, di mana node IAB pertama digunakan untuk menjadwalkan transmisi data pada hop pertama, dan node IAB kedua adalah node IAB induk dari node IAB pertama dan digunakan untuk menjadwalkan transmisi data pada hop kedua.

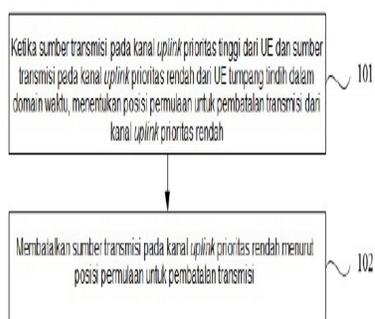


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05521	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 5/00,H 04W 72/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208701	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan Shenzhen, Guangdong 518057 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Januari 2021	(72)	Nama Inventor : GOU, Wei,CN HAO, Peng,CN HAN, Xianghui,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202010054488.1 17 Januari 2020 CN	(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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022		

(54) **Judul** **Invensi :** METODE DAN PERALATAN PEMROSESAN KONFLIK KANAL, PERANTI, DAN MEDIA PENYIMPANAN

(57) **Abstrak :**
 Disediakan suatu metode dan peralatan pemrosesan konflik kanal, peranti, dan media penyimpanan. Metode pemrosesan konflik kanal tersebut meliputi: dalam kaadaan dimana sumber transmisi pada kanal uplink prioritas tinggi dari UE dan sumber transmisi pada kanal uplink prioritas rendah dari UE tumpang tindih dalam domain waktu, menentukan posisi permulaan untuk pembatalan transmisi dari kanal uplink prioritas rendah; dan membatalkan sumber transmisi pada kanal uplink prioritas rendah sesuai dengan posisi permulaan untuk pembatalan transmisi. Gambar 2

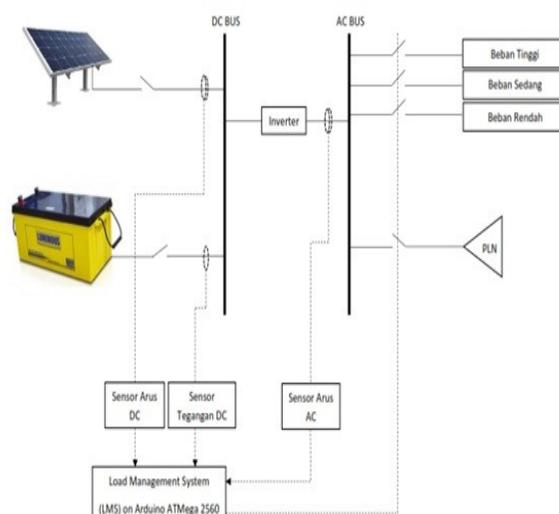


GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05418	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 02J 3/38				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010006	(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 : 16 Desember 2020	(72)	Nama Inventor : Syafii, ST, MT, PhD, ID Muhardika, S.ST, 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 : 04 Oktober 2022				
(54)	Judul Invensi :	SISTEM OTOMASI MANAJEMEN PEMBEBANAN PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA SURYA UNTUK PENINGKATAN KONTINUITAS SUPLAI			

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan pembangkit listrik tenaga surya yang mampu mengkonversi energi matahari. Namun, konversi energi matahari tergantung pada ketersediaan dan kondisi sinar matahari. Dalam kondisi cerah, sistem PV dapat melayani beban besar sambil mengisi daya baterai secara maksimal. Sementara dalam kondisi cuaca berawan atau di malam hari, sistem PV melayani beban dan tanpa pengisian daya baterai. Baterai akan mengeluarkan energi yang tersimpan sampai habis, dan pasokan ke beban akan terputus sebelum waktu yang diinginkan. Oleh karena itu, diperlukan penelitian mengenai sistem PV loading management system untuk meningkatkan jumlah listrik dari energi surya dan menjaga kelangsungan pasokan listrik ke beban. Strategi manajemen daya beban mengikuti kondisi cerah, berawan, hujan, atau malam hari dengan mempertimbangkan sisa kapasitas baterai yang dapat digunakan. Instalasi beban dirancang untuk terdiri dari instalasi beban rendah, sedang, dan tinggi. Hasil simulasi menunjukkan bahwa penggunaan strategi manajemen pemuatan PV dapat meningkatkan waktu pengoperasian sistem PV. Ketika sisanya kurang dari 10% kapasitas baterai dan pasokan PLN tersedia, pasokan akan dialihkan ke PLN.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05363

(13) A

(51) I.P.C : A 01K 23/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202205822

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 Oktober 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2019-212723	25 November 2019	JP
2019-212729	25 November 2019	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 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 :

Daisuke KOMATSUBARA ,JP
Yumi MATSUMOTO,JP

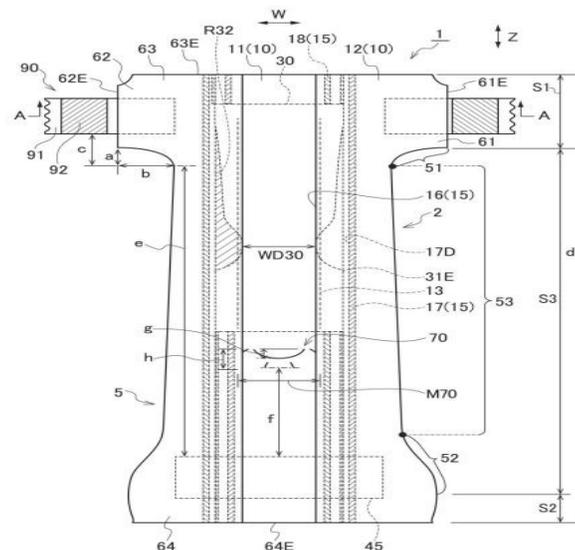
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : POPOK KUCING

(57) Abstrak :

of 1 Automatic ZoomActual SizePage FitPage Width50%75%100%125%150%200%300%400% AbstrakPOPOK KUCINGDisediakan suatu popok kucing yang dapat menekan perpindahan sementara sedang dipakai. Popok kucing tersebut meliputi: suatu arah lateral (W) yang disusun di sepanjang suatu arah garis-pinggang dari seekor kucing; suatu arah membujur (Z) yang ortogonal terhadap arah lateral dan memanjang dalam suatu arah yang menghubungkan suatu sisi perut dan suatu sisi belakang dari kucing; suatu porsi bodi (2) yang memiliki suatu inti penyerap (30); dan suatu pita pengencang (90) yang memanjang ke dua sisi luar dalam arah lateral dari porsi bodi dan menyambungkan daerah sisi-perut (S1) dan daerah sisi-belakang (S2). Inti penyerap tersebut memiliki suatu porsi menyempit yang melancip ke arah suatu sisi dalam pada arah lateral. Suatu tepi ujung sisi-perut pada suatu tepi dalam dari porsi menyempit dalam arah lateral diposisikan menjauh dari suatu pusat inti penyerap dalam arah membujur ke arah sisi belakang.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05477	(13) A
(51)	I.P.C : D 21H 17/55,D 21H 17/44,D 21H 17/42,D 21H 17/41,D 21H 17/37,D 21H 21/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208849		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KEMIRA OYJ Energiakatu 4, 00180 Helsinki Finland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Maret 2021		(72) Nama Inventor : STRENGELL, Kimmo,FI KARPPI, Asko,FI
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	20205241	06 Maret 2020	FI
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI DAN METODE PEMBUATAN KERTAS, PAPAN ATAU SEJENISNYA	
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan komposisi dan metode pembuatan kertas, papan, tisu atau sejenisnya. Komposisi terdiri dari komponen polimer amfoter, yang memiliki berat rata-rata berat molekul setidaknya 600.000 g/mol, disukai setidaknya 1.000.000 g/mol, lebih disukai setidaknya 2.000.000 g/mol, dan setidaknya satu sintesis komponen polimer kationik, yang merupakan kopolimer dari poliamidoamin dan memiliki berat rata-rata berat molekul 550.000 g/mol, disukai 500.000 g/mol, lebih disukai 400.000 g/mol dan indeks dispersi lebih dari 15, disukai lebih dari 20, lebih disukai lebih dari 25.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05501

(13) A

(51) I.P.C : C 12M 1/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202209240

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
18 Februari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-036640 04 Maret 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
06 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ROHTO PHARMACEUTICAL CO., LTD.
1-8-1, Tatsumi-nishi, Ikuno-ku, Osaka-shi, Osaka
5448666 Japan

(72) Nama Inventor :

SUGIMOTO, Shohei,JP
FURUNO, Tetsuo,JP

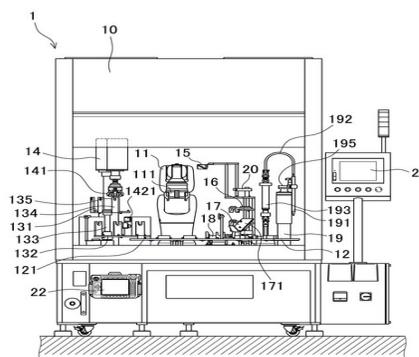
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PERALATAN PENGUMPUL SEL

(57) Abstrak :

Disediakan suatu peralatan pengumpul sel yang mencakup: suatu komponen struktur bagian luar yang mencakup suatu penutup pada sisi depan komponen struktur bagian luar yang dikonfigurasi untuk dibuka dan ditutup dengan digerakkan pada arah vertikal dan dikonfigurasi untuk mempunyai suatu ruang bagian dalam yang dijaga pada lingkungan yang bersih; suatu lengan robot yang disediakan pada bagian dalam bagian struktur bagian luar; suatu meja pengaturan wadah kultur di mana suatu wadah kultur dengan sel-sel yang telah dikultur di dalamnya ditempatkan; suatu meja pengaturan wadah reagen di mana suatu wadah reagen dengan suatu reagen ditampung di dalamnya ditempatkan; suatu meja pengaturan wadah pengumpul sel di mana suatu wadah pengumpul sel untuk mengumpulkan sel-sel yang diambil dari wadah kultur ditempatkan, di mana masing-masing meja pengaturan disediakan di bagian dalam komponen struktur bagian luar untuk memungkinkan lengan robot menahan masing-masing wadah di dalam area pergerakan lengan robot, meja pengaturan wadah kultur disediakan pada posisi dekat dengan tengah di arah kanan dan kiri dari komponen struktur bagian luar dan antara penutup dan lengan robot, dan meja pengaturan wadah reagen dan meja pengaturan wadah pengumpul sel disediakan di sisi kanan dan kiri dan sisi belakang meja pengaturan wadah kultur.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05398

(13) A

(51) I.P.C : C 21B 5/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202206954

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 Desember 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2019-236280	26 Desember 2019	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

JFE STEEL CORPORATION
2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
1000011 Japan

(72) Nama Inventor :

KAWASHIRI Yuki,JP
OZAWA Sumito,JP
TAKAHASHI Koichi,JP
NOUCHI Taihei,JP
MORITA Yuya,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

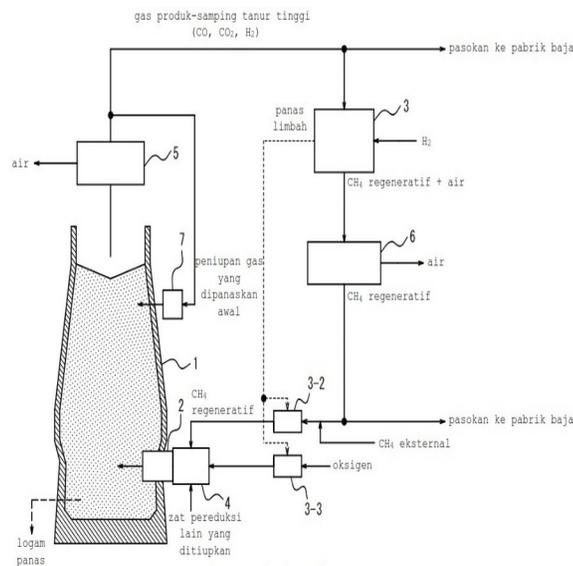
Dyah Paramitawidya Kusumawardani
Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan
Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan

(54) Judul
Invensi :

METODE UNTUK MENGOPERASIKAN TANUR TINGGI DAN FASILITAS PELENGKAP TANUR TINGGI

(57) Abstrak :

Disediakan suatu metode untuk mengoperasikan suatu tanur tinggi, yang meliputi menghasilkan suatu gas metana regeneratif menggunakan suatu gas produk-samping tanur tinggi, dan meniupkan suatu gas sembur dan suatu zat pereduksi ke dalam tanur tinggi dari suatu tuyere, dimana gas sembur tersebut adalah gas oksigen, gas metana regeneratif tersebut digunakan sebagai sedikitnya bagian dari zat pereduksi, dan gas oksigen dan/atau gas metana regeneratif tersebut dipanaskan awal sebelum ditiupkan ke dalam tanur tinggi dari tuyere.

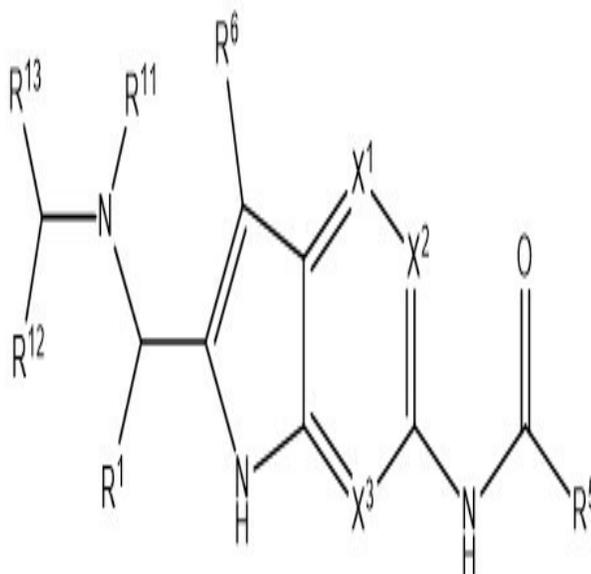


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05527
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/409,A 61P 35/00,C 07D 487/04,C 07D 209/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207571		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2020		THE ROCKEFELLER UNIVERSITY 1230 York Avenue New York, New York 10065 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KHAN, Tanweer A.,US
62/949,160	17 Desember 2019	US	LIVERTON, Nigel,US
			FUKASE, Yoshiyuki,US
			MICHINO, Mayako,US
			STAMFORD, Andrew W.,US
			MILLER, Michael W.,US
			HUGGINS, David,US
			MEINKE, Peter,US
			ALLIS, C. David,US
			WAN, Liling,CN
			VACCA, Joseph,US
			LADDUWAHETTY, Tammy,GB
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Risti Wulansari KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1 RT03/RW08

(54) **Judul**
Invensi : INHIBITOR YEATS ENL/AF9

(57) **Abstrak :**
Metode dan komposisi untuk mengobati leukemia adalah diungkapkan. 6-aminoindol terasilasi, 6-aminopirrolpiridin terasilasi dan 3-aminopirrol[3,2-c]piridazin terasilasi dari formula berikut menghambat YEATS ENL/AF9 dan karena itu bermanfaat untuk mengobati leukemia.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05364

(13) A

(51) I.P.C : A 61F 13/42,A 61F 13/15,B 65D 30/20,B 65D 85/07,B 65D 33/04,B 65D 30/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202207522

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
26 Maret 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-065060	31 Maret 2020	JP
2020-065061	31 Maret 2020	JP
2020-065062	31 Maret 2020	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

HANAJIRI, Takeshi,JP
KASHIWAGI, Kayoko,JP
NINO, Yumiko,JP
HARA, Keiko,JP
MORIKAWA, Yoshiki,JP

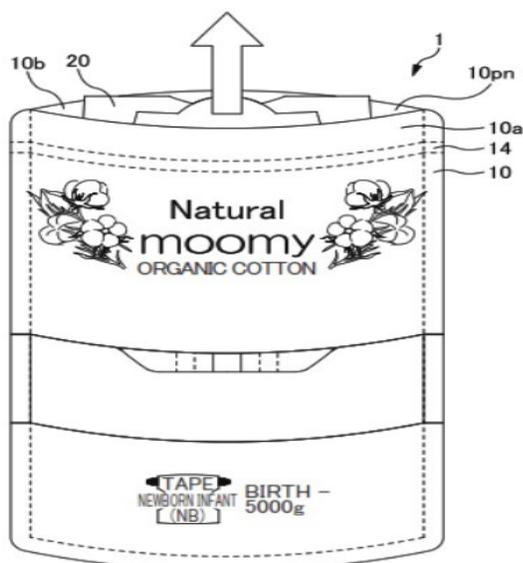
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : WADAH UNTUK BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

Suatu wadah (1) untuk suatu benda penyerap (20) yang mencakup suatu benda penyerap (20) dan suatu komponen wadah (10) dimana benda penyerap (20) ditampung, wadah (1) tersebut untuk suatu benda penyerap (20) yang dicirikan bahwa sedikitnya bagian dari komponen penampung (10) memiliki suatu lapisan kertas (10a) yang dibentuk dari kertas dan sedikitnya bagian dari lapisan kertas (10a) memiliki suatu area pulp yang tidak diputihkan yang mencakup suatu pulp yang tidak diputihkan.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05476	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 01J 19/12,C 07C 11/24,C 07C 21/06,C 10G 47/22,C 10G 15/12,C 10H 15/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208749	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TRANSFORM MATERIALS LLC 7880 Central Industrial Drive, Suite 201, Riviera Beach, FL 33404, United States United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Januari 2021	(72)	Nama Inventor : David S. Soane ,US James Nathan ASHCRAFT ,US Jason Samuel HUMMELT ,US Mark Ellis SODERHOLM ,US Mathew LEEDS ,US Alexander Olson SANTANA ,US Matthew Elijah O'REILLY ,US Charles E. OCAMPO,US		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marhendra Aristanto S.H., MBA. AAMHAS IP CONSULTANT Perkantoran Kindo Square Blok B No. 5 Jalan Duren Tiga Raya No. 101 Jakarta, 12760 Indonesia		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
62/964,977	23 Januari 2020	US			
62/969,494	03 Februari 2020	US			
62/986,998	09 Maret 2020	US			
63/019,851	04 Mei 2020	US			
63/052,524	16 Juli 2020	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022				

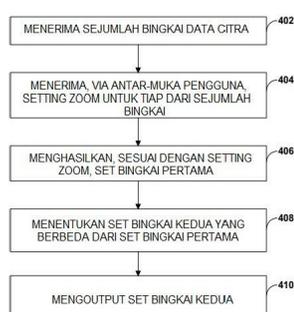
(54) **Judul**
Invensi : SISTEM DAN METODE UNTUK MEMPROSES GAS

(57) **Abstrak :**
Abstrak SISTEM DAN METODE UNTUK MEMPROSES GAS Invensi ini meliputi sistem pemrosesan gas untuk transformasi gas aliran masuk yang mengandung hidrokarbon menjadi produk-produk gas aliran keluar, di mana sistem meliputi subsistem penghantaran gas, bilik reaksi plasma, dan subsistem mikrogelombang, dengan subsistem penghantaran gas dalam hubungan fluida dengan bilik reaksi plasma, sehingga subsistem penghantaran gas mengarahkan gas aliran masuk yang mengandung hidrokarbon ke dalam bilik reaksi plasma, dan subsistem mikrogelombang mengarahkan energi mikrogelombang ke dalam bilik reaksi plasma untuk memberikan energi gas aliran masuk yang mengandung hidrokarbon, sehingga membentuk plasma di dalam bilik reaksi plasma, yang plasmanya mengakibatkan transformasi hidrokarbon pada gas aliran masuk yang mengandung hidrokarbon menjadi produk-produk gas aliran keluar, yang mencakup asetilena dan hidrogen. Invensi ini juga meliputi metode untuk penggunaan sistem pemrosesan gas ini.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05480	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 5/232		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208879		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 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	DOLGIN, Yuri,IL SCHWARTZ, Yuval,IL
16/820,251	16 Maret 2020	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022			Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul Invensi :	PENGATURAN SETTING ZOOM UNTUK KAMERA DIGITAL	

(57) **Abstrak :**

Pada umumnya, teknik diuraikan mengenai hasil, berdasarkan pada setting zoom, berbagai set bingkai data citra (misal, data video). Kamera terdiri dari satu atau lebih prosesor kamera dikonfigurasi untuk melakukan teknik juga diuraikan. Prosesor kamera tersebut menerima sejumlah bingkai data citra. Prosesor kamera tersebut menerima, via antar-muka pengguna, setting zoom untuk tiap sejumlah bingkai. Prosesor kamera tersebut menghasilkan set bingkai pertama sesuai dengan setting zoom. Prosesor kamera tersebut menentukan set bingkai kedua, di mana set bingkai kedua tersebut adalah berbeda dari set bingkai pertama tersebut. Set bingkai kedua tersebut terdiri dari zoom kedua berbeda dari zoom pertama diterapkan pada set bingkai pertama tersebut.

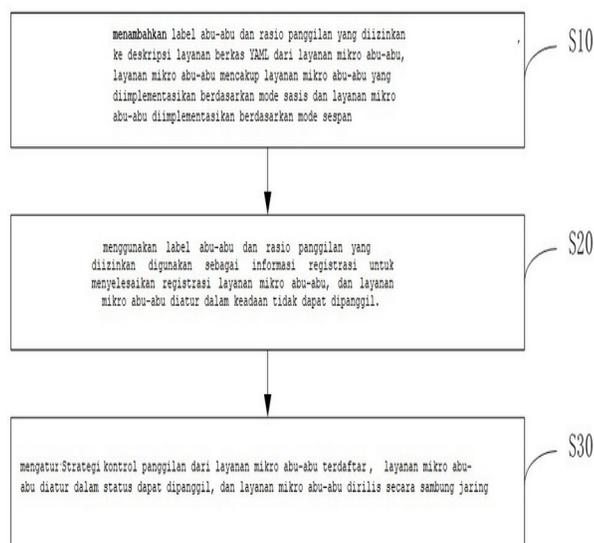


Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05523	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04L 12/24,H 04L 29/08,H 04L 29/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209391	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FIBERHOME TELECOMMUNICATION TECHNOLOGIES CO., LTD No.6 High-Tech 4 Road, East Lake High-Tech Zone Wuhan, Hubei 430000 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Juni 2021	(72)	Nama Inventor : BI, Qianyun,CN		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202010851185.2 21 Agustus 2020 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		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022				
(54)	Judul Invensi : METODE RILIS ABU-ABU, APARATUS DAN PERANTI, DAN MEDIA PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA				

(57) **Abstrak :**

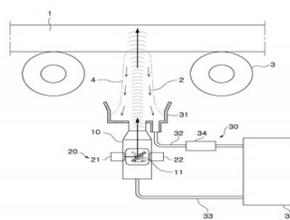
Invensi ini menyediakan suatu metode rilis abu-abu, apparatus dan peranti, dan media penyimpanan yang dapat dibaca. Metode ini mencakup: menambahkan label abu-abu dan rasio panggilan yang diizinkan ke deskripsi layanan berkas YAML dari layanan mikro abu-abu, layanan mikro abu-abu mencakup layanan mikro abu-abu yang diimplementasikan berdasarkan mode chassis dan layanan mikro abu-abu yang diimplementasikan berdasarkan mode sespan; menggunakan label abu-abu dan rasio panggilan yang diizinkan sebagai informasi registrasi untuk menyelesaikan registrasi layanan mikro abu-abu, dan menyetel layanan mikro abu-abu dalam status tidak dapat dipanggil; menyetel strategi kontrol panggilan dari layanan mikro abu-abu yang terdaftar, menyetel layanan mikro abu-abu agar berada dalam status yang dapat dipanggil, dan merilis layanan mikro abu-abu secara sambung jaring. Melalui invensi ini, rilis abu-abu terpadu dan kontrol strategi dilakukan pada layanan mikro abu-abu yang diimplementasikan berdasarkan mode chassis dan layanan mikro abu-abu yang diterapkan berdasarkan mode sespan.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05404	(13) A
(51)	I.P.C : G 01N 29/27,G 01N 29/24,G 01N 29/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207085		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Desember 2020		POSCO (Goedong-dong) 6261, Donghaean-ro, Nam-gu, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do 37859 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LIM, Choong-Soo,KR HUH, Hyeong-Jun,KR LEE, Sang-Jin,KR
10-2019-0169360	18 Desember 2019	KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Anisa Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) **Judul**
Invensi : PERALATAN PENGUJIAN ULTRASONIK DENGAN FREKUENSI VARIABEL

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berhubungan dengan peralatan pengujian ultrasonik dengan frekuensi variabel, yang dapat secara otomatis mengubah frekuensi sesuai dengan ketebalan dan dengan demikian mendeteksi cacat internal pada objek yang memiliki berbagai ketebalan. Peralatan pengujian ultrasonik terdiri dari: nosel yang menyemprotkan medium menuju objek sehingga membentuk kolom medium; dan sejumlah probe ditempatkan di nosel untuk menghasilkan gelombang ultrasonik.



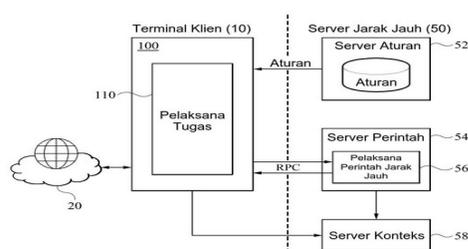
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05368	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 16/951,G 06Q 50/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207652		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Januari 2021		KAKAOBANK CORP. 5F, 231, Pangyoyeok-ro, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 13494 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KIM, Dohyoung Keedi,KR
10-2020-0003063	09 Januari 2020	KR	KIM, Hyeon Seung,KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 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	METODE UNTUK MENYEDIAKAN LAYANAN BERBASIS SCRAPING DAN APLIKASI UNTUK	
	Invensi :	MENGEKSEKUSINYA	

(57) **Abstrak :**

Pengungkapan ini berhubungan dengan metode untuk menyediakan layanan berbasis scraping. Metode untuk menyediakan layanan berbasis scraping tersebut terdiri dari: meminta dan menerima setidaknya satu informasi aturan scraping yang mendefinisikan serangkaian tugas untuk memperoleh data eksternal; mengumpulkan data eksternal dengan menjalankan tugas sesuai dengan informasi aturan yang diterima; dan memberikan informasi layanan kepada pengguna menggunakan data eksternal yang dikumpulkan. Menurut pengungkapan tersebut, dengan menyediakan layanan scraping melalui terminal klien dan server jarak jauh secara terdistribusi, dimungkinkan untuk meningkatkan efisiensi tugas scraping dan secara aktif mengatasi perubahan dalam target scraping.

GAMBAR 2



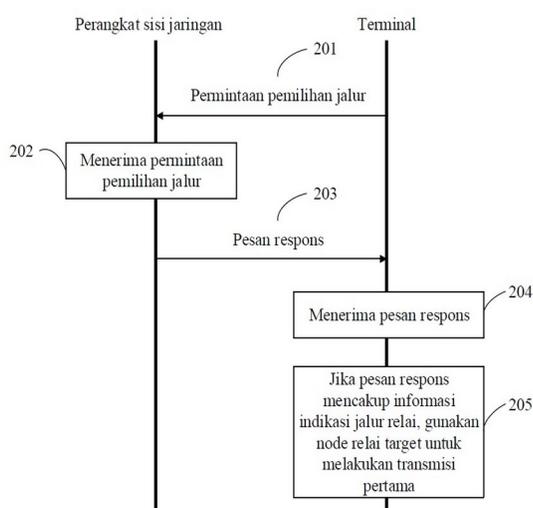
(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05375	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 39/245,A 61K 39/17,A 61K 39/145,A 61K 39/12,A 61P 31/16,A 61P 31/14,A 61P 31/12			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207692		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Desember 2020			INTERVET INTERNATIONAL B.V. Wim de Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer Netherlands
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		LANGEREIS, Martijn, Alexander,NL VERSTEGEN, Iwan,NL
19218804.3	20 Desember 2019	EP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 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 :	VAKSIN VEKTOR HVT MULTIVALEN		
(57)	Abstrak :			

Invensi ini menjelaskan virus herpes rekombinan dari kalkun (rHVT) yang dapat digunakan sebagai vaksin vektor untuk unggas terhadap infeksi dan penyakit dari beberapa patogen unggas. Secara spesifik, rHVT mengekspresikan gen protein virus 2 (VP2) virus penyakit bursal infeksius (IBDV) dan gen protein fusi (F) virus penyakit Newcastle (NDV) dari kaset ekspresi pertama dan kedua yang diinsersikan di daerah kecil yang unik (Us), dan mengekspresikan gen haemagglutinin (HA) virus flu burung (AIV) dari kaset ekspresi ketiga yang diinsersikan di daerah panjang yang unik (UL) dari genom rHVT tersebut baik antara gen UL40 dan UL41, atau antara gen UL44 dan UL45. rHVT ini dapat digunakan untuk memvaksinasi unggas terhadap MDV, IBDV, NDV dan AIV.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05378	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 40/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207813		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Desember 2020		VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. No.1, Vivo Road, Chang'an Dongguan, Guangdong 523863 China
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
201911360714.2	25 Desember 2019	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Oktober 2022		(72) Nama Inventor : WANG, Wen,CN XIE, Zhenhua,CN
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1
(54)	Judul Invensi :	METODE PEMILIHAN JALUR, TERMINAL, DAN PERANGKAT SISI JARINGAN	

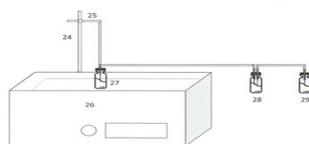
(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan metode pemilihan jalur, terminal, dan perangkat sisi jaringan. Metode ini diterapkan ke sisi terminal dan mencakup: mentransmisikan permintaan pemilihan jalur ke perangkat sisi jaringan; menerima pesan respons yang ditransmisikan oleh perangkat sisi jaringan; dan jika pesan respons mencakup informasi indikasi jalur relai, menggunakan node relai target untuk melakukan transmisi pertama, dimana informasi indikasi jalur relai mencakup informasi identifikasi node relai target atau informasi konfigurasi node relai kandidat, dan node relai target adalah node relai, dalam node relai kandidat, yang informasi konfigurasinya cocok dengan parameter transmisi dari transmisi pertama.

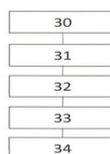


GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05340	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61P 35/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102743	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Tenaga Nuklir Nasional Jl. Kuningan Barat, Mampang Prapatan Jakarta Selatan Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 April 2021	(72)	Nama Inventor : Drs. Agus Ariyanto, M. Farm,ID Drs. Adang Hardi Gunawan,ID Drs. Purwoko,ID Triningsih,ID Dr. Rohadi Awaludin,ID Amal Rezka Putra, S.Si,ID Sulaiman, S.ST,ID Maskur, S.ST,ID Chairuman, S.Si,ID Yono Sugiharto, A.Md,ID Enny Lestari,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mely Amalia Dewi Jalan Guru Nomor 45		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Oktober 2022				
(54)	Judul Invensi :	SENYAWA BERTANDA IODIUM-131 META-IODOBENZYLGUANIDINE (131I-MIBG) DAN PROSES PEMBUATANNYA			
(57)	Abstrak :	<p>Penegakan diagnosis kanker neuroblastoma masih sangat sulit dilakukan. Adanya senyawa bertanda 131I-MIBG yang bersifat target pada sel kanker neuroblastoma yang dapat digunakan sebagai agen terapi dan diagnostik Invensi ini berkaitan dengan proses preparasi, pemurnian dan pengujian senyawa bertanda 131I-MIBG. Senyawa bertanda yang dihasilkan merupakan larutan steril yang memiliki kemurnian radiokimia yang tinggi dan stabil. Proses pembuatan dari 131I-MIBG dilakukan dengan menggunakan penangas minyak pada suhu 160 oC selama 60 menit. Komposisi zat tambahan yang baru yaitu benzyl alcohol dan asam askorbat. Pemurnian 131I-MIBG dilakukan dengan menggunakan kolom resin penukar anion. Proses sterilisasi akhir menggunakan autoclave pada suhu 121 oC selama 30 menit. Kemudian produk disimpan selama 12 jam pada deep freezer suhu -40 oC, lalu dipindahkan ke freezer suhu -23 sd -18 oC. Selanjutnya metode pengujian yang dilakukan dengan metode KLT kertas whatman 14 cm fase gerak n-butanol: asam asetat glasial: air (5:2:1). Kromatogram yang dihasilkan menunjukkan bahwa terjadi pemisahan antara Iodium-131 dalam bentuk ion (impurity) Rf 0,0 – 0,2 dan senyawa kompleks 131I-MIBG pada Rf 0,8-0,9. Senyawa bertanda 131I-MIBG dapat digunakan sebagai sediaan steril siap injeksi pada pasien kanker neuroblastoma.</p>			



Gambar 3

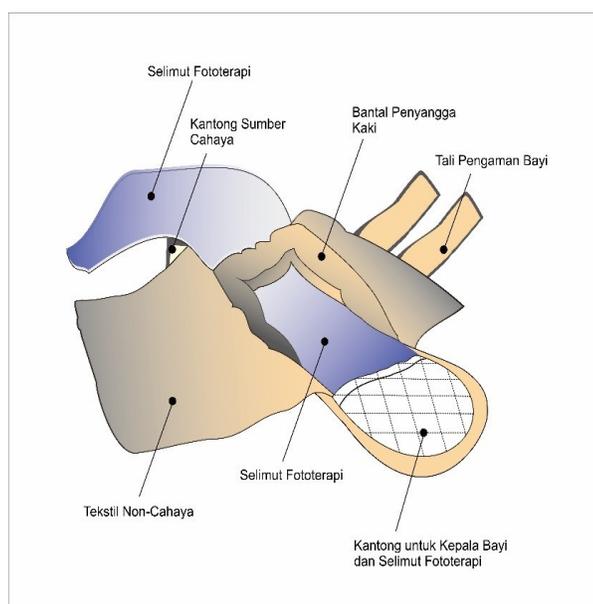


Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05453	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61N 5/06,G 01N 33/72				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102166	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Airlangga Gedung Kahuripan Lt.2 Kantor Manajemen Kampus C Universitas Airlangga Kampus C, Mulyorejo Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Maret 2021	(72)	Nama Inventor : Andi Hamim Zaidan, M.Si., Ph.D,ID Dr. Muhammad Nafik Hadi Ryandono, SE., M.Si.,ID Mahendra Tri Arif Sampurna, dr., Sp.A,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Airlangga Gedung Kahuripan Lt.2 Kantor Manajemen Kampus C Universitas Airlangga Kampus C, Mulyorejo		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Oktober 2022				

(54) **Judul**
Invensi : SMART PHOTOTHERAPY SYSTEM AIRLANGGA BILIRUBIN NESTING (AIRBILINEST)

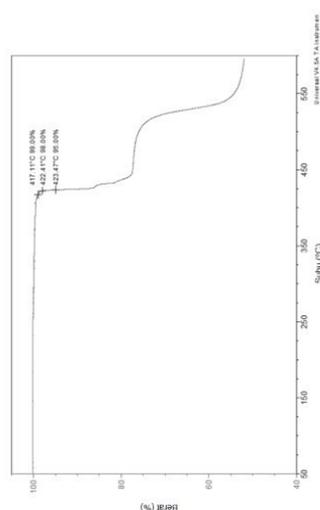
(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengenai fototerapi yang dapat menurunkan kadar bilirubin pada bayi kuning, lebih khusus lagi, invensi ini adalah inovasi dari alat fototerapi yang dapat mempercepat penurunan kadar bilirubin dengan dosis tinggi dan aman dibandingkan dengan fototerapi konvensional. Invensi ini yang kemudian disebut AirBiliNest (Airlangga Bilirubin Nesting) dapat memberikan luas paparan fototerapi >80% dari luas permukaan tubuh sehingga diharapkan dapat lebih efektif dalam menurunkan kadar bilirubin. Hal ini dimungkinkan karena AirBiliNest dapat diatur sebagai blanket (kangaroo care) dan atau underneath fototerapi sekaligus (optimal body exposure). Suatu sistem AirBiliNest merupakan sistem yang smart dengan rancangan teknis terdiri dari smartphone (1), bluetooth connection (2), microcontroller (3), color sensor (5), dan LED Phototherapy (4). Microcontroller terintegrasi dengan smart calculator dan bundled with intensitimeter. Rancangan perangkat AirBiliNest dirancang sebagai sarang untuk memberikan lingkungan seperti rahim bagi bayi prematur. Selama penggunaan, untuk pertumbuhan yang tepat dan mencegah dekubitus, bayi prematur harus direposisi setiap 2 jam. Perangkat ini terdiri atas bantal penyangga kaki (8), tali pengaman bayi (9), kantong untuk kepala bayi sebagai bantal tambahan (10), sayap (12) yang merupakan tekstil non-cahaya, dan dua selimut fototerapi (6, 11).



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05450	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 07F 9/38,C 08L 77/00,C 09K 21/12				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205486	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Desember 2019		LANXESS CORPORATION 111 RIDC Park West Drive, Pittsburgh, Pennsylvania 15275 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LEE, Julia, Yue,US BONYHADY, Simon, J.,AU HE, Qingliang,CN SHARMA, Ramesh,NP		
62/923,444	18 Oktober 2019	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Oktober 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Setiawan Adi Jalan Raden Saleh No. 51 A Cikini		
(54)	Judul	METODE PEMBUATAN RETARDAN API YANG MENGANDUNG FOSFOR DAN PENGGUNAANNYA			
	Invensi :	DALAM KOMPOSISI POLIMER			

(57) **Abstrak :**

Penghambat api yang mengandung fosfor diproduksi dengan membuat campuran reaksi, campuran reaksi termasuk asam fosfonat, pelarut untuk asam fosfonat, dan logam atau senyawa logam yang sesuai, dan mereaksikan asam fosfonat dan logam atau senyawa logam yang sesuai di bawah kondisi seperti yang dijelaskan di sini. Komposisi kimia dari produk penghambat api yang dihasilkan menghasilkan ketahanan api yang sangat baik dan menunjukkan stabilitas termal yang tinggi. Retardan api yang diungkapkan saat ini berguna, misalnya, dalam komposisi polimer, khususnya termoplastik yang diproses pada suhu tinggi, pada kisaran aplikasi yang luas.



Gbr. 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/05451	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 12N 15/67						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205577			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 November 2020				CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS C/Serrano, 117 28006 Madrid Spain		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			DARÓS ARNAU, José Antonio,ES ORTOLÁ NAVARRO, Beltrán,ES CORDERO CUCART, Maria Teresa,ES		
19382997.5	13 November 2019	EP		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 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 :	METODE UNTUK PRODUKSI RNA BERUNTAI-GANDA					

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan suatu sekuens asam nukleotida terisolasi yang mencakup a) cDNA dari dua untai suatu RNA beruntai- ganda (dsRNA) target yang dipisahkan oleh suatu intron autokatalitik yang diapit oleh fragmen-fragmen ekson, dan b) suatu viroid tanaman, dimana elemen (a) disisipkan dalam sekuens viroid tanaman. Ekspresi sekuens nukleotida ini dalam suatu sel inang, seperti E. coli, bersama dengan suatu tRNA ligase, memungkinkan produksi jumlah yang tinggi dari dsRNA yang spesifik untuk suatu gen target. dsRNA ini dapat digunakan dalam teknologi RNA interferensi untuk membungkam ekspresi gen. Selain itu, invensi ini juga berhubungan dengan suatu metode untuk memproduksi dsRNA tersebut.

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/05337	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : F 16C 3/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102563			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 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		L BHARGAVI,IN P SURESH BABU,IN M ANANDAKRISHNAN,IN		
	202041021707	23 Mei 2020	IN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 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 :	POROS ENGKOL UNTUK MESIN PEMBAKARAN INTERNAL					
(57)	Abstrak :						

Invensi ini berkaitan dengan poros engkol (160) untuk mesin pembakaran dalam (100) yang meliputi kotak engkol (165). Menurut invensi ini poros engkol mencakup bukaan (320) dan kotak engkol mencakup lubang berulir (325) untuk merakit mekanisme penguncian (400) yang meliputi alat bantu penguncian (405). Menurut satu perwujudan, saat membongkar atau memperbaiki bagian-bagian mesin selama kondisi mati mesin, alat bantu penguncian (405) dimasukkan ke dalam lubang berulir (325) di dalam kotak engkol (165) dan dikunci ke kotak engkol (165). Lebih lanjut, alat bantu penguncian (405) akan mengunci poros engkol (160) untuk menahan putaran poros engkol (160) dan untuk menyetel piston bolak-balik (215) pada posisi TDC AA, selama perbaikan atau pembongkaran.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05420

(13) A

(51) I.P.C : B 01D 50/00,B 05B 15/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202101157

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
17 Februari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-029020	25 Februari 2020	JP
2020-118282	09 Juli 2020	JP
2020-200001	02 Desember 2020	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PARKER ENGINEERING CO., LTD.
16-8, 2-chome, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo, 103-0027,
Japan Japan

(72) Nama Inventor :

Takafumi WATANABE ,JP
Toshihiko HATAKEYAMA ,JP
Chieri OKUMURA ,JP
Ryuji MORINAKA ,JP
Takahiro YAMAMOTO ,JP

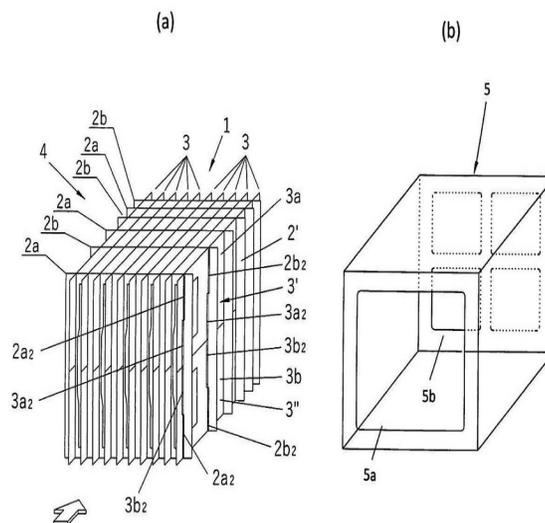
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PENANGKAP KABUT CAT

(57) Abstrak :

Suatu tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu penangkap kabut cat tipe kering yang dibangun dari bagian papan tanpa proses pelipatan rumit dan dapat menangkap kabut cat dengan efisiensi tinggi. Suatu penangkap kabut cat yang meliputi sejumlah pelat tiang-silang, masing-masing disediakan dengan sejumlah bukaan dan sejumlah celah yang memanjang pada salah satu sisi dari setiap bukaan dan memanjang dari periferi luar, dan sejumlah pelat balok, masing-masing disediakan dengan sejumlah bukaan dan sejumlah celah yang memanjang pada salah satu sisi dari setiap bukaan dan memanjang dari periferi luar, dimana pelat balok dianyam dengan pelat tiang-silang dengan celah dari pelat balok yang disejajarkan dengan celah dari pelat tiang-silang, pelat balok dan pelat tiang-silang bekerja sama untuk membentuk suatu struktur kisi, laluan udara zig-zag dibentuk dalam struktur kisi, struktur kisi tersebut diakomodasi dalam suatu kotak, dan kotak tersebut disediakan dengan suatu bukaan saluran masuk pada salah satu dari sepasang dinding yang berlawanan dengan bukaan dari pelat tiang-silang dan suatu bukaan saluran keluar pada pasangan dinding lainnya.



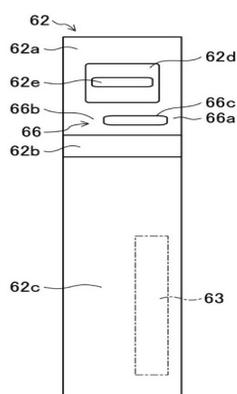
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05346	(13) A
(51)	I.P.C : A 23K 10/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102294	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Diponegoro Jl. Prof. Soedarto, SH Tembalang, Semarang Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Maret 2021	(72)	Nama Inventor : Sugiharto,ID Primayanti Irhamni,ID Anugrah Robby Pratama,ID Aditya Farhan Zulfikri,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Diponegoro Jl. Prof. Soedarto, SH Tembalang, Semarang
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Oktober 2022		
(54)	Judul Metode Pembuatan Aditif Pakan Alami Berbasis Filtrat Buah Belimbing Wuluh, Pollard dan Saccharomyces Invensi : cerevisiae		
(57)	Abstrak : Telah dihasilkan invensi yang mengungkapkan metode pembuatan aditif pakan alami sebagai alternatif pengganti AGP untuk ayam broiler. Aditif pakan alami tersebut dipersiapkan dari filtrat buah belimbing wuluh, pollard dan ragi Saccharomyces cerevisiae. Penggunaan aditif pakan alami pada level 1% dapat meningkatkan bobot badan ayam broiler. Penggunaan aditif pakan alami pada semua level dapat memperbaiki FCR ayam broiler.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05388	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/58,A 61K 31/573,A 61K 31/167,A 61K 31/137,A 61K 47/10,A 61K 47/02,A 61K 9/00,A 61P 11/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206894		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. Via Palermo 26/A 43122 Parma Italy
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Januari 2021		(72) Nama Inventor : ZAMBELLI, Enrico,IT
(30)	Data Prioritas :		(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
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
20153973.1	28 Januari 2020	EP	
20214091.9	15 Desember 2020	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Oktober 2022		
(54)	Judul	INHALER DOSIS TERUKUR BERTEKANAN YANG MENCAKUP SUATU FORMULASI FARMASI	
	Invensi :	TERDAPAR	
(57)	Abstrak : Invensi ini umumnya berhubungan dengan suatu formulasi aerosol yang mencakup formoterol dan beklometason dipropionat, formulasi tersebut terkandung dalam suatu tabung bersalut, yang khususnya berguna untuk penggunaan pada suatu inhaler dosis terukur bertekanan untuk pengobatan penyakit-penyakit pernapasan.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05402	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 50/572,H 01M 50/531,H 01M 10/0587		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206994		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 November 2020		PANASONIC HOLDINGS CORPORATION 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Yukinobu MIYAMURA,JP Hiroaki IMANISHI,JP
2019-229170	19 Desember 2019	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04 Oktober 2022			Budi Rahmat Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(54)	Judul Invensi :	BATERAI SEKUNDER ELEKTROLIT TIDAK BERAIR	
(57)	Abstrak :		

Suatu baterai sekunder elektrolit tidak berair meliputi: rakitan elektrode; selubung luar persegi panjang yang menampung rakitan elektrode; pelat penyegel; terminal elektrode yang terletak di pelat penyegel; pengumpul arus pertama yang terletak di antara rakitan elektrode dan pelat penyegel dan dihubungkan ke terminal elektrode; pengumpul arus kedua yang terletak di antara rakitan elektrode dan dinding samping dari selubung luar persegi panjang dan dihubungkan ke pengumpul arus pertama; dan kelompok etiket yang memanjang dari rakitan elektrode menuju dinding samping dan dihubungkan ke pengumpul arus kedua. Pengumpul arus kedua adalah pelat datar yang meliputi permukaan yang sejajar dengan dinding samping, dan meliputi bagian sekring yang memiliki celah yang memanjang pada arah lateral pelat datar. Kelompok etiket terhubung ke pengumpul arus kedua pada posisi lebih dekat ke satu sisi pada arah lateral, dan ditekuk pada bagian sambungan dengan pengumpul arus kedua sedemikian sehingga kelompok etiket tertekuk memanjang sejajar dengan dinding samping. Bagian sekring meliputi bagian dengan luas penampang besar di sisi lain celah pada arah lateral.

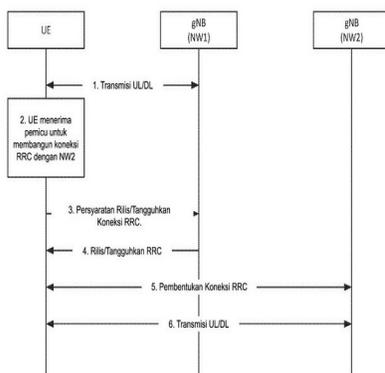


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05485
(13)	A		
(51)	I.P.C : H 04W 76/20,H 04W 88/06,H 04W 68/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207030		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Desember 2020		INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. 200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, DE 19809-3727 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MURRAY, Joseph,US ADJAKPLE, Pascal,US LY, Quang,US STARSINIC, Michael,US LI, Qing,US CHEN, Zhuo,CN PAN, Kyle,US
62/943,896	05 Desember 2019	US	
63/061,414	05 Agustus 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 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** AKUISISI INFORMASI SISTEM DAN ALOKASI MEMORI UNTUK PERALATAN PENGGUNA DENGAN
Invensi : BEBERAPA MODUL IDENTITAS PELANGGAN UNIVERSAL

(57) **Abstrak :**

Aparatus radio yang berkomunikasi dengan jaringan pertama dan kedua, dan memiliki koneksi pertama ke jaringan pertama, dapat menerima alokasi memori dari jaringan kedua dan memutuskan untuk membentuk sambungan kedua dengan jaringan kedua, dan memberitahukan pemilihan jaringan pertama. Jaringan pertama kemudian dapat memberi tahu peralatan untuk melepaskan atau menanggihkan koneksi pertama. Peralatan dapat mengirimkan preferensi pelepasan dan/atau penanggihan ke jaringan pertama, seperti preferensi yang akan menerima perlakuan dalam mode siaga atau tidak aktif, preferensi alokasi memori, dan pengenalan pilihan pada peralatan. Peralatan kemudian dapat membentuk koneksi kedua, dan memantau alokasi memori dari jaringan pertama, misalnya, selama kejadian alokasi memori dan frame alokasi memori tertentu.

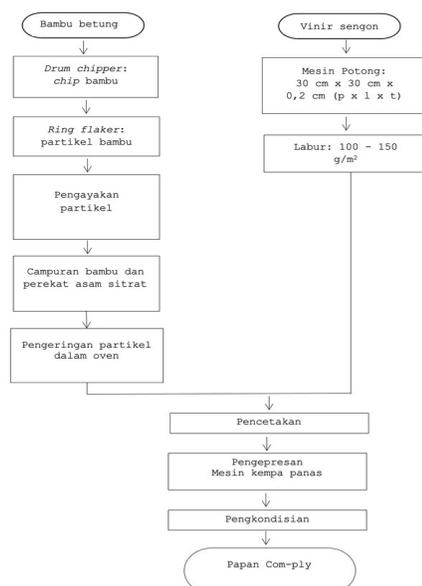


Gbr. 25

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05359	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 27N 3/02,B 27N 1/00,B 27N 3/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203701	(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 : 25 Maret 2022				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Dimas Triwrbowo, S.T.,ID Teguh Darmawan, S.T.,ID Sudarmanto, S.T.,ID Narto, A.Md.,ID Ahmad Syahrir,ID Fazhar Akbar,ID Adik Bahanawan. S.Hut., M.Sc.,ID Danang Sudarwoko Adi, S.Hut., M.Sc.,ID Yusup Amin, S.Hut., M.si.,ID Dr, Imran Arra'd Sofianto, M.Sc.,ID Ismadi, S.T., M.T.,ID Putri Amanda, M.Si.,ID Prof. Dr. Ir. Wahyu Dwianto, M.Agr.,ID Dr. Sukma Surya Kusumah, M.Si.,ID Prof. Dr. Ir. Yusuf Sudo Hadi, M.Agr.,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Oktober 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul** PAPAN COM-PLY BERBAHAN BAKU BAMBU BETUNG DAN VINIR SENGON MENGGUNAKAN
Invensi : PEREKAT ASAM SITRAT DAN PROSES PEMBUATANNYA

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berhubungan dengan suatu produk papan com-ply dan proses pembuatannya, lebih khususnya suatu papan com-ply berbahan baku bambu betung sebanyak 50 - 75% b/v, vinir sengon sebanyak 30 – 40 % b/v, serta dicirikan dengan penggunaan perekat alami yang berupa asam sitrat sebanyak 15 - 25% b/v dengan konsentrasi 50 - 75%. Proses pembuatan papan com-ply dimulai dengan menyiapkan bahan, menambah perekat, mengeringkan, dan mencetak menggunakan mesin kempa panas sehingga dihasilkan suatu produk berbentuk papan com-ply. Proses ini dicirikan dengan hanya ada satu kali pengepresan sehingga lebih efisien dan hemat waktu serta arah serat vinir sengonnya dibuat sejajar. Produk yang dihasilkan dari invensi ini dapat digunakan sebagai furnitur dan bahan bangunan fungsional yang ramah lingkungan, proses produksi yang efisien, dan memenuhi standar Internasional yaitu JIS (Japanese Industrial Standard) A 5908-2003.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05383	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 10/0587		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203915		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Februari 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	LI, Xuecheng,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul Invensi : ALAT ELEKTROKIMIA DAN ALAT ELEKTRONIK		

(57) Abstrak :

Alat elektrokimia meliputi rumahan dan rakitan elektroda yang dikonfigurasi untuk menjadi struktur lilitan dan ditempatkan dalam rumahan. Rakitan elektroda meliputi pelat elektroda pertama yang meliputi pengumpul arus pertama dan lapisan bahan aktif pertama yang diletakkan di atasnya, pelat elektroda kedua yang meliputi pengumpul arus kedua dan lapisan bahan aktif kedua yang diletakkan di atasnya, dan alat pemisah yang ditempatkan antara pelat elektroda pertama dan pelat elektroda kedua. Dalam arah lilitan, rakitan elektroda meliputi penampang pertama, penampang tekukan pertama, penampang kedua, dan penampang tekukan kedua yang terhubung secara berurutan. Dalam arah ketebalan rakitan elektroda, penampang pertama meliputi bagian pertama, dan penampang kedua meliputi bagian kedua. Lilitan terluar dari bagian pertama adalah alat pemisah, dan lilitan terluar dari bagian kedua adalah pelat elektroda pertama.

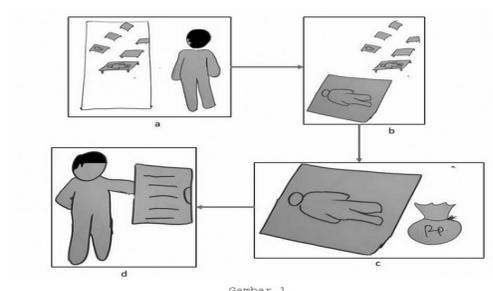


GAMBAR 1

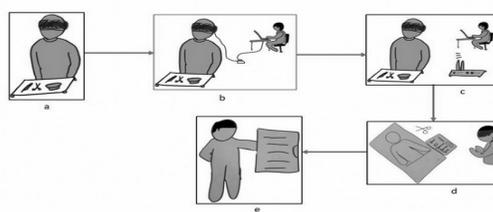
(20) RI Permohonan Paten	(11) No Pengumuman : 2022/05341	(13) A
(19) ID		
(51) I.P.C : G 09B 23/30		
(21) No. Permohonan Paten : P00202102972	(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 April 2021	Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB Jl. Ganesha No.15 F Bandung Indonesia	
(30) Data Prioritas :	(72) Nama Inventor :	
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	Dwi Wahyudi S.Si.,ID Tri Ahmadi S.Sn.,ID dr. Fundhy Sinar Ikrar Prihatanto, MMedEd.,ID Dr. Ir. H. Yusep Rosmansyah, M.Sc.,ID Dr. rer. pol. Eko Agus Prasetyo ST., MBA,ID Yuni Sari Amalia, S.S., M.A., Ph.D.,ID Allya Paramita, S.T., M.T, M.Sc., Ph.D.,ID Prof. Dr. dr. H. Abdurachman. M.Kes.,ID dr. Sakina, M.Si.,ID Nur Budi Utomo, S.Kom.,ID	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03 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 : METODE PEMBELAJARAN ANATOMI BERBASIS REALITAS VIRTUAL

(57) Abstrak :
 Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk pembelajaran anatomi dengan menggunakan lingkungan realitas virtual. Lebih khusus pada invensi ini pembelajar masuk ke dalam dunia realitas virtual untuk melakukan pembelajaran dengan media ajar yang telah disediakan berupa anatomi tubuh manusia. Invensi ini dicirikan dengan tahap membuat objek tubuh manusia sebagai bahan ajar teori dengan bantuan komputer oleh pengajar yang nantinya akan dipelajari pembelajar; memasukkan objek ke dalam sistem dan memberikan keterangan pada tiap organ tubuh; menjalankan pembelajaran anatomi tubuh oleh pembelajar yang dilakukan dalam realitas virtual; menjalankan evaluasi pembelajaran anatomi oleh pelajar yang dilakukan dalam realitas virtual; menampilkan hasil disertai umpan balik atas evaluasi pembelajaran yang dilakukan pembelajar.



Gambar 1

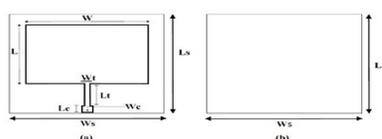


Gambar 2

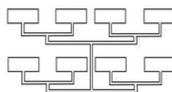
(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05339	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 01Q 1/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102702	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB, Jl. Ganesha No.15 F Bandung Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 April 2021	(72)	Nama Inventor : Adit Kurniawan, ID Aghnat Atqiya, 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 : 03 Oktober 2022				

(54) **Judul** ANTENA YANG DISUSUN SECARA BERTINGKAT SEBAGAI PERANGKAT TELEKOMUNIKASI
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Susunan antena bertingkat dirancang dan difabrikasi menggunakan bahan FR4 untuk mendapatkan penguatan (gain) yang tinggi pada frekuensi pita S dengan lebar pita (bandwidth) tertentu, serta bisa memberikan fleksibilitas pada teknik pencatuannya agar dapat menghasilkan radiasi sesuai dengan pola (pattern) yang dikehendaki. Susunan-antena bertingkat dirancang dalam tiga tingkatan. Tingkat pertama menggunakan 1 buah elemen antena tunggal yang dimensinya telah dirancang untuk menghasilkan frekuensi pita S. Tingkat kedua menggunakan 8 buah elemen antena tunggal yang disusun dalam suatu sub-susunan antena membentuk konfigurasi 2 baris dan 4 kolom dengan menjejerkan 2 x 4 elemen antena tunggal. Tingkat ketiga menggunakan 8 buah sub-susunan antena yang disusun membentuk konfigurasi 4 baris dan 2 kolom dengan menjejerkan 4 x 2 buah sub-susunan antena. Susunan-antena bertingkat secara keseluruhan membentuk konfigurasi 8 x 8 = 64 antena-tunggal yang memiliki 8 buah titik catu yang masing-masing terhubung ke setiap sub-susunan.



Gambar 1

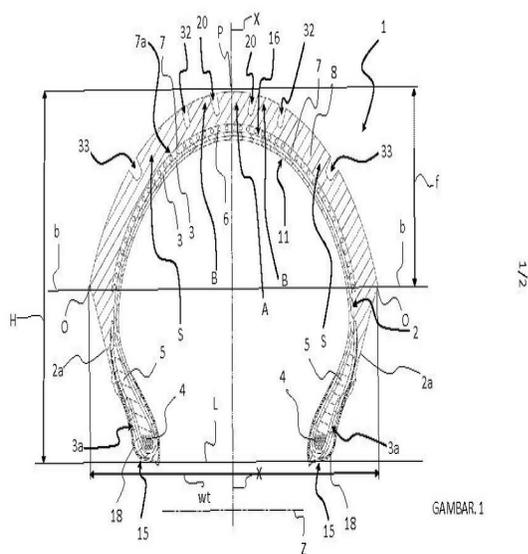


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05435	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 60C 9/14,B 60C 15/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205286	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PIRELLI TYRE S.P.A. Viale Piero e Alberto Pirelli, 25, I-20126 Milano Italy		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 November 2020	(72)	Nama Inventor : BONACCORSI, Giuliano,IT BRUSCHELLI, Luca,IT FORCONI, Nicola,IT TORCHIANA, Matteo,IT		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	102019000021279		15 November 2019		IT
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Oktober 2022				
(54)	Judul Invensi :	BAN RODA SEPEDA MOTOR			

(57) **Abstrak :**

Ban roda sepeda motor(1), terdiri dari suatu struktur karkas(2), suatu struktur sabuk(6) disusun dalam suatu posisi luar secara radial berkenaan dengan struktur karkas(2) dan suatu pitatapak(8) disusun dalam suatu posisi luar secara radial berkenaan dengan struktur sabuk. Pitatapak(8) terdiri dari, dalam suatu bagiananular dalam secara aksial daripadanya, sepasangalur-alurkeliling(20)disusunpadasisi-sisiyangberlawananberkenaan denganbidangekuatorial(X-X)dariban(1). Strukturkarkas(2)terdiridarisedikitnyasatupiskarkas(3)yangmemilikitepi-tepiujungyangberlawanan(3a)digabungkandenganmasing-masingstrukturpenguatanular(4)untukmembentukmasing-masingmanik-manik(15). Masing-masingmanik-manik(15)terdiridarisedikitnyasatuelemenpenguat(18)dibuatdarisuatubahanelastomerikemilikisuatukekakuandalamsuatuarahkelilinglebihbesar daripadakekakuandalamsuatuarahradial.



GAMBAR. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05438

(13) A

(51) I.P.C : H 04L 5/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202205326

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
06 November 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
17/090,657	05 November 2020	US
62/933,351	08 November 2019	US
62/977,106	14 Februari 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
05 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 :

HOSSEINI, Seyedkianoush,IR
GAAL, Peter,US
KHANDEKAR, Aamod,US
BECKMAN, James,US
SHIRAVI, Afshin,US

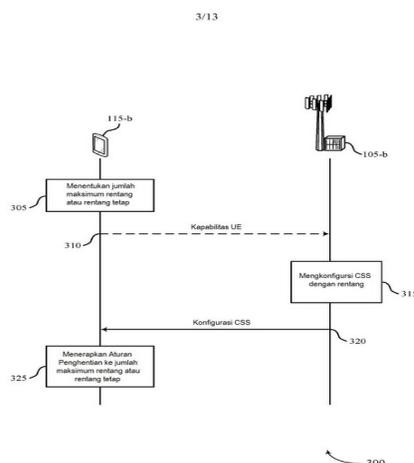
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul ELEMEN KANAL KONTROL TERELAKSASI DAN PEMESANAN BERLEBIH DAN PENGHENTIAN
Invensi : PENDEKODEAN BUTA UNTUK KOMUNIKASI LATENSI-RENDAH ULTRA-ANDAL RADIO BARU

(57) Abstrak :

Suatu metode, sistem, dan peranti untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. Umumnya, teknik yang dijelaskan menyediakan pembatasan secara efisien sejumlah upaya pendekodean buta atau elemen kanal kontrol (control channel element, CCE) yang dikonfigurasi peralatan pengguna (user equipment, UE) untuk memantau untuk membatasi kompleksitas di UE. Ketika UE dikonfigurasi untuk menggunakan pendekodean buta untuk memantau CCE dalam beberapa rentang dalam slot untuk informasi kontrol dari stasiun pangkalan, UE dapat dikonfigurasi untuk melakukan penghentian kandidat pengurai kode buta atau CCE dalam rentang sementara pertama dalam slot. Dengan kata lain, UE dapat mengidentifikasi aturan penghentian untuk menghentikan kesempatan pemantauan CCE atau upaya pendekodean buta yang melebihi jumlah maksimum CCE yang tidak tumpang tindih per rentang atau jumlah maksimum upaya pendekodean buta per rentang, dan UE dapat menerapkan aturan penghentian ke rentang sementara pertama dalam slot.

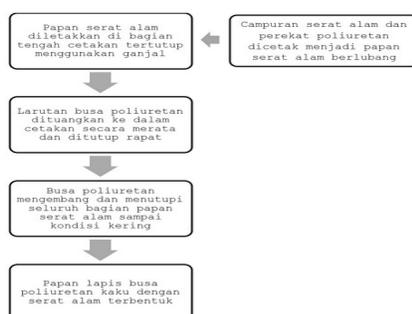


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05350	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 32B 1/00,C 08L 75/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203708	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Maret 2022				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Sasa Sofyan Munawar,ID Bambang Subiyanto,ID Sukma Surya Kusumah,ID Ismadi,ID Resti Marlina,ID Firman Tri Ajie,ID Deni Purnomo,ID Sudarmanto,ID Narto,ID Ahmad Syahrir,ID Fazhar Akbar,ID Maharani Ratna Palupi,ID Bondan Dwisetyo,ID Tiorma Dewi Sartika,ID Annetashe Bernadate Jacob,ID Rania Vinata,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Oktober 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul** PROSES PEMBUATAN PAPAN LAPIS DARI BUSA POLIURETAN KAKU DENGAN SERAT ALAM DAN
Invensi : PRODUK YANG DIHASILKANNYA

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkenaan dengan suatu proses pembuatan produk papan lapis busa poliuretan kaku dengan serat alam dan produk yang dihasilkannya dengan bahan penyusun busa poliuretan kaku dan serat alam. Prosesnya meliputi pembuatan papan serat dan perekat poliuretan, pelapisan papan serat dengan lapisan poliuretan dan pencetakan. Pencampuran serat alam dengan perekat poliuretan dilakukan dengan perbandingan berat serat alam dan perekat poliuretan mulai 90:10 sampai dengan 75:25. Selanjutnya campuran serat alam dan perekat poliuretan dicetak tekan pada suhu ruang. Variasi produk papan lapis dari poliuretan kaku meliputi papan lapis poliuretan dengan lapisan dalam berupa papan serat berlubang dan dilapisi lapisan poliuretan kaku di kedua sisi luarnya yang berasal dari cairan poliuretan yang terbuat dari campuran isosianat dan polioliol, papan lapis poliuretan kaku dengan lapisan dalam berupa papan serat kompak dan dilapisi dengan papan busa kaku di kedua sisi luarnya, dan papan lapis poliuretan kaku berupa papan serat kompak yang dilaburi dengan perekat poliuretan dan ditempel dengan lapisan papan busa poliuretan di kedua sisi luarnya. Papan lapis dari busa poliuretan kaku dengan serat alam memiliki beberapa keunggulan yaitu kuat, kaku, dan ringan dengan kerapatan 40-100kg/m³.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05347	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 07D 311/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102415	(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				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Dr. apt. Sriwidodo, M.Si.,ID Syarif Hamdani, M.Si.,ID Betty Handayani, S. Farm.,ID Prof. Dr. apt. Aang Hanafiah Ws.,ID Kardian Rinaldi, S.Pd.,ID Dr. apt. Adang Firmansyah, M.Si.,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Oktober 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Moh. Fahrial Amrulla S.H.,M.H Pondok Alam Sigura Gura D-9, Dinoyo, Lowokwaru		
(54)	Judul Invensi :	METODE ISOLASI MANGOSTIN DARI KULIT BUAH MANGGIS			
(57)	Abstrak : Indonesia kaya dengan keanekaragaman hayati, di antaranya adalah tanaman manggis manggis yang biasa digunakan adalah buahnya saja, sehingga kulit manggis hanya menjadi limbah. Dengan perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi, mulai banyak dilakukan penelitian terhadap kandungan kulit buah manggis, terutama mangostin. Mangostin (<i>Garcinia mangostana</i> L.). Bagian dari (C ₂₄ H ₂₆ O ₆) merupakan padatan berwarna kuning yang tidak larut dalam air, namun larut dalam metanol, etanol, aseton, etil asetat, dan eter. Mangostin memiliki efek farmakologis, misalnya sebagai antioksidan, antiinflamasi, antikanker, dan antimikroba. Invensi ini bertujuan untuk mengisolasi mangostin dari kulit buah manggis dengan metode pelarutan bertahap. Proses isolasi diawali dengan merendam kulit buah manggis di dalam etanol untuk melarutkan mangostin. Filtrat hasil perendaman diuapkan hingga diperoleh ekstrak kental. Ekstrak kental yang diperoleh dilarutkan dalam metilen klorida untuk proses pemurnian mangostin. Pemurnian mangostin dilanjutkan dengan cara rekristalisasi menggunakan etil asetat. Mangostin yang diperoleh berupa padatan berwarna kuning dengan tingkat kemurnian > 95%.				

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05380	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 36/9066,A 61K 35/60				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202106482	(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 : 19 Agustus 2021	(72)	Nama Inventor : Tasya Cantika Dwi Destari,ID Aulia Izahra Adil Maulidia,ID Agnisa Yasfa Azzahra,ID Gilang Ramadhan,ID Ivan Taufiq Nugraha,ID Tetty Barunawati Siagian,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 : 04 Oktober 2022				
(54)	Judul Invensi :	FORMULA DAN PROSES PEMBUATAN SUPLEMEN KESEHATAN HEWAN KESAYANGAN BERBASIS IKAN TONGKOL DAN KUNYIT			
(57)	Abstrak : Invensi ini menghasilkan suplemen kesehatan bagi hewan kesayangan. Lebih khusus, suplemen kesehatan sesuai invensi ini terdiri dari ikan tongkol dan kunyit. Ikan tongkol yang digunakan adalah bagian ikan tongkol berupa bagian kepala, perut, tulang, dan ekor ikan tongkol. Ikan tongkol dan kunyit diolah menjadi bentuk serbuk dan kemudian dicampurkan kedalam kapsul. Validasi kandungan gizi dari suplemen kesehatan sesuai invensi ini terdiri dari protein 56.8 mg, lemak 28.35 mg, kadar abu 33.9 mg, serat kasar 24.32 mg, zat besi 0.067 mg, kalsium 0.00148 mg, zink 0.028 mg, kalium 1.742 mg, kurkumin 1.15 mg, glisin 6 mg, lisin 3.875 mg, DHA 28.8 mg, dan EPA 11.25 mg. Sehingga, suplemen ini memiliki banyak manfaat untuk meningkatkan nafsu makan, mempercepat proses penyembuhan, mengurangi infeksi, mengurangi kadar kolesterol dan penyakit kardiovaskular, membantu memperlancar saluran kemih, menyehatkan kulit dan rambut, dan meningkatkan sistem kekebalan dari hewan kesayangan.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05543	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 39/00,A 61P 9/00,C 07K 16/22		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209967		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Februari 2021		SPHINGOTEC GMBH Neuendorfstraße 15A, 16761 Hennigsdorf, Germany Germany
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SPARWASSER, Andrea,DE KAUFMANN, Paul,DE STRUCK, Joachim,DE
20159650.9	26 Februari 2020	EP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022			Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126
(54) Judul Invensi :	ANTIBODI ANTI-ADM YANG BERIKATAN DENGAN N-TERMINUS BEBAS UNTUK TRANSISI YANG DIPERCEPAT DARI ADM-GLY MENJADI BIO-ADM PADA PASIEN DENGAN RASIO ADM-GLY/BIO-ADM DI ATAS AMBANG BATAS DAN KOMBINASI DENGAN VITAMIN C		

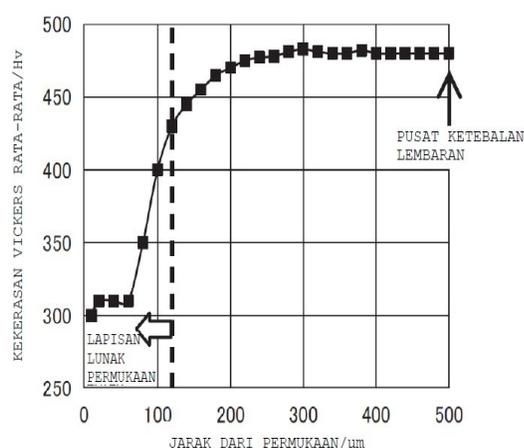
(57) **Abstrak :**

Invensi ini diarahkan pada suatu antibodi anti-adrenomedulin (ADM) atau suatu fragmen antibodi anti-ADM atau perancah non-Ig anti-ADM untuk digunakan dalam pengobatan pasien sakit kritis yang menderita suatu penyakit atau kondisi akut yang dipilih dari kelompok yang mencakup: infeksi berat (misalnya meningitis, sindrom respons inflamasi sistemik (SIRS = systemic inflammatory response syndrome), sepsis), syok (misalnya syok septik, syok kardiogenik), gagal jantung akut (yang meliputi gagal jantung terdekompensasi akut, gagal jantung kronis dengan tanda dan gejala yang memburuk), infark miokard, stroke, disfungsi organ (misalnya ginjal, hati, jantung, paru) atau demensia untuk mempercepat konversi ADM-Gly menjadi ADM-NH₂ dari ADM-Gly yang bersirkulasi pada pasien tersebut, dimana pasien tersebut dicirikan dengan memiliki rasio pro-Adrenomedulin atau suatu fragmennya terhadap ADM-NH₂ (SEQ ID No. 20) di atas ambang batas tertentu dalam sampel cairan tubuh, dimana pro-Adrenomedulin atau fragmennya tersebut dipilih dari kelompok yang terdiri dari PAMP (SEQ ID No. 32), MR-proADM (SEQ ID No. 33), ADM-Gly (SEQ ID No. 21) dan CT-proADM (SEQ ID No. 34) dan dimana antibodi anti-ADM atau fragmen anti-ADM atau perancah non-Ig anti-ADM tersebut berikatan dengan N-terminal dan/atau bagian regional tengah (asam amino 1-42) dari ADM-Gly dan/atau ADM-NH₂: YRQSMNNFQGLRSFGCRFGTCTVQKLAHQIYQFTDKDKDNVA (SEQ ID No. 23).

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05498	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 22C 38/60,C 22C 38/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209810	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Maret 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	NAKANO, Katsuya,JP TAKEDA, Kengo,JP SUZUKI, Yuya,JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 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 :	LEMBARAN BAJA			

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan suatu lembaran baja yang memiliki kemampuan penekukan dan ketahanan terhadap penggetasan hidrogen. Lembaran baja dari invensi ini mencakup bagian tengah ketebalan lembaran dan bagian lunak permukaan yang dibentuk pada satu sisi atau kedua sisi dari bagian tengah ketebalan lembaran. Mikrostruktur dari bagian tengah ketebalan lembaran meliputi, berdasarkan rasio volume, 60% atau lebih martensit temper, masing-masing kurang dari 30% ferit, bainit, perlit, dan austenit sisa, dan kurang dari 5% martensit hasil pendinginan mendadak. Ketebalan bagian lunak permukaan adalah lebih dari 10 μm per sisi dan 15% ketebalan bagian tengah ketebalan lembaran atau kurang, kekerasan rata-rata bagian lunak permukaan adalah 0,90 kali kekerasan rata-rata bagian tengah ketebalan lembaran atau kurang, bagian lunak permukaan mencakup karbida dalam densitas jumlah $1 \times 10^4/\text{mm}^2$ atau lebih, ukuran partikel rata-rata karbida adalah 0,250 μm atau kurang, dan simpangan baku dari log ukuran partikel adalah 0,05 atau kurang.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05465

(13) A

(51) I.P.C : C 07K 14/52,C 07K 14/47,C 07K 7/08,C 12N 9/90,C 12N 9/18,C 12N 9/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202205747

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
01 Desember 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2019-0158447	02 Desember 2019	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
05 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

LG CHEM, LTD.
128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336
Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

Byeong Eun MIN,KR
Yeonchul KIM,KR
Young Sam PARK,KR
Saem JUNG,KR

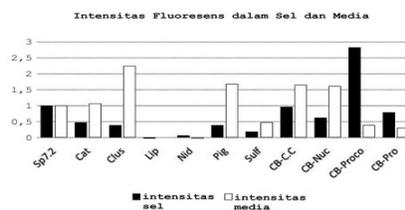
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul : FAKTOR SEKRESI PROTEIN TURUNAN SEL CHO DAN VEKTOR EKSPRESI YANG MENGANDUNG
Invensi : PROTEIN TURUNAN SEL CHO TERSEBUT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan faktor sekresi protein turunan sel CHO, kaset ekspresi dimana sekuens asam nukleat yang mengkodekan faktor sekresi protein; dan gen yang mengkodekan protein target terhubung secara operasional, vektor ekspresi yang mengandung kaset ekspresi, sel yang ditransformasi dimana vektor ekspresi tersebut dimasukkan, dan metode untuk memproduksi protein target menggunakan sel yang ditransformasi.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05507

(13) A

(51) I.P.C : G 06T 7/60,G 06T 7/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202209520

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 Desember 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-026465 19 Februari 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
06 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

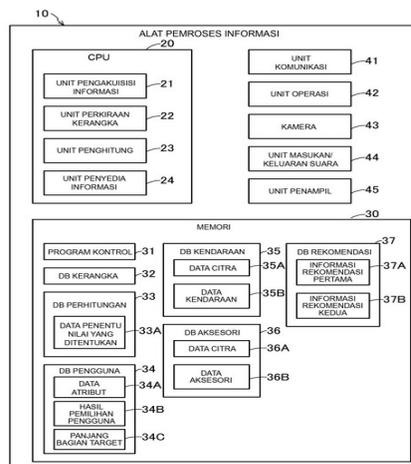
(72) Nama Inventor :
Makoto FUJITA,JP

(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 PENGAKUISISI INFORMASI, METODE MENGAKUISISI INFORMASI, DAN PROGRAM KONTROL

(57) Abstrak :

Suatu tujuan dari invensi ini adalah untuk menentukan panjang bagian target dengan cara sedemikian rupa sehingga sifat menginjakkan kaki ke tanah atau semacamnya dapat ditentukan selama uji coba berkendara secara virtual, atau semacamnya, dan menentukan dengan mudah panjang yang setara dengan atau mendekati panjang bagian target yang diukur secara aktual tanpa menggunakan suatu sensor yang dikonfigurasi untuk mendeteksi secara langsung suatu nilai pengukuran aktual. Pada suatu alat pemroses informasi (10), suatu unit perkiraan kerangka (22) memperkirakan suatu kerangka pengguna layanan, suatu unit pengakuisisi informasi (21) memperoleh data atribut (34A) yang meliputi tinggi badan seorang pengguna layanan, dan suatu unit penghitung (23) menghitung panjang pertama yang setara dengan kerangka pertama yang membentuk sebagian tinggi badan, panjang pertama diperoleh dengan mengurangi, dari tinggi badan, suatu nilai yang ditentukan (nilai yang ditentukan pertama dan nilai yang ditentukan kedua) dan menghitung masing-masing panjang bagian target (kaki, lengan, dan batang tubuh) pengguna layanan menggunakan perbandingan-perbandingan di antara kerangka-kerangka dalam kerangka yang diperkirakan, dan panjang pertama.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/05529	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 23F 5/32						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209701			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Maret 2021				SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. Avenue Nestlé 55 1800 VEVEY Switzerland		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		FU, Xiaoping,US		
	20167986.7	03 April 2020	EP		DONHOWE, Daniel Paul,US		
	62/987,514	10 Maret 2020	US		DUPAS, Julien,FR		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022				PAGE, Adrian,GB		
					HUSCHKA, Jörg,DE		
					MULLANEY, Michael Edwin,US		
					WOOD, John David,US		
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					IR. Y.T. Widjojo		
					Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1		
(54)	Judul Invensi :		BUBUK KOPI YANG DAPAT LARUT				
(57)	Abstrak :						
	Invensi ini berkaitan dengan bubuk minuman yang dapat larut yang meliputi partikel ekstrak kopi kering yang memiliki dua permukaan yang pada dasarnya datar dan ketebalan yang seragam. Aspek lebih lanjut dari invensi ini adalah suatu proses untuk membuat bubuk minuman kering beku yang dapat larut.						

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05491

(13) A

(51) I.P.C : B 60L 53/80,H 01M 10/44,H 01M 10/42,H 02J 7/02,H 02J 7/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202209850

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
18 Januari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-030206 26 Februari 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
06 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 Japan

(72) Nama Inventor :

Takayuki OKAWA,JP
Yoshinari MATSUYAMA,JP
Masashi TAKEMURA,JP
Kenichiro SHIBASAKI,JP
Toshiya ZAITSU,JP
Kiyoshi NAKANISHI,JP
Ryota SAITO,JP

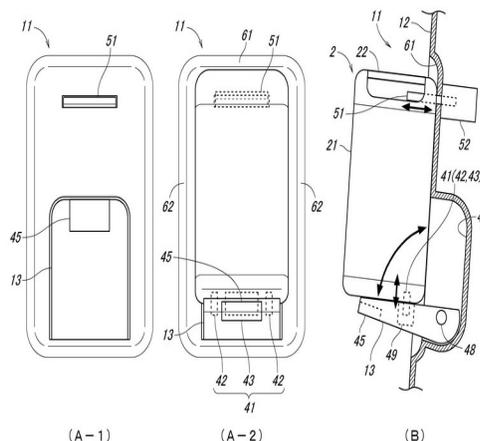
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : ALAT PENUKAR BATERAI DAN SISTEM PERTUKARAN BATERAI

(57) Abstrak :

Untuk mengurangi sedapat mungkin beban pada seorang pengguna yang berhubungan dengan pertukaran baterai, suatu alat penukar baterai meliputi beberapa modul pengisian daya baterai (11) yang disusun berdampingan pada suatu dinding bodi utama (12) dan masing-masing dikonfigurasi untuk menerima salah satu dari beberapa paket baterai (2), dimana masing-masing modul pengisian daya baterai meliputi: suatu baki (13) untuk menahan paket baterai di suatu posisi peletakan yang telah ditentukan sebelumnya; suatu terminal pengumpan daya (42) untuk mentransmisikan daya listrik untuk pengisian daya ke paket baterai; dan suatu komponen pengunci (51) untuk mencegah pelepasan paket baterai dari posisi peletakan, dimana baki dibuat untuk dapat maju dan mundur di antara posisi penggunaan yang mana baki menonjol dari suatu permukaan depan dinding bodi utama dalam suatu arah horizontal secara substansial sedemikian rupa sehingga paket baterai dapat ditempatkan pada suatu permukaan atas dan suatu posisi penyimpanan yang mana baki disimpan di dinding bodi utama.



Gambar 4

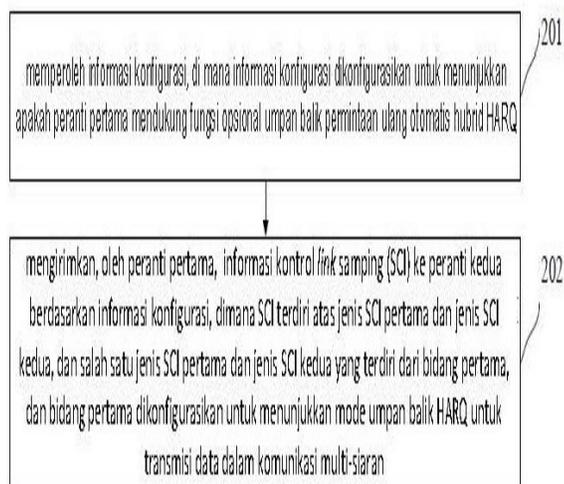
(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2022/05471	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61P 35/00,C 07K 16/28				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205957		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 November 2020			MERCK PATENT GMBH Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, Germany Germany	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		ZHANG, Dong,US KELTON, Christie,US LI, Liwei,US NANNEMANN, David,US YEH, Johannes,US IFFLAND, Christel,US AN, Qi,US ZHAO, Xinyan,US	
	62/930,651	05 November 2019			
	63/048,351	06 Juli 2020			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 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 : ANTIBODI ANTI-TIGIT DAN PENGGUNAANNYA

(57) **Abstrak :**
Permohonan ini berhubungan dengan antibodi anti-TIGIT atau fragmen pengikat antigennya, asam nukleat yang mengkode antibodi anti-TIGIT atau fragmen pengikat antigennya, komposisi terapeutiknya, dan penggunaannya untuk meningkatkan fungsi sel T untuk meregulasi naik respons imun yang diperantarai sel dan untuk pengobatan gangguan disfungsi sel T, seperti imunitas tumor, untuk pengobatan penyakit infeksius dan kanker.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05505	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 1/18		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209830	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. No.018, Floor 8, Building 6, Yard 33, Middle Xierqi Road, Haidian District, Beijing 100085 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Februari 2020	(72)	Nama Inventor : ZHAO, Qun,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERANTI UNTUK MENUNJUKKAN MODE UMPAN BALIK, METODE UNTUK MENENTUKAN MODE UMPAN BALIK	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini berhubungan dengan metode dan peranti indikasi mode umpan balik, metode dan peranti penentuan mode umpan balik dan medium penyimpanan, dan mencakup dalam bidang teknis komunikasi. Metode ini terdiri dari langkah-langkah dimana peranti pertama memperoleh informasi konfigurasi, informasi konfigurasi yang digunakan untuk menunjukkan apakah peranti pertama mendukung fungsi opsional umpan balik permintaan ulang otomatis hibrid (HARQ); peranti pertama mengirim SCI ke peranti kedua berdasarkan informasi konfigurasi, di mana SCI terdiri dari jenis SCI pertama dan jenis SCI kedua, dan salah satu jenis SCI pertama dan jenis SCI kedua terdiri dari bidang pertama, bidang pertama digunakan untuk menunjukkan mode umpan balik HARQ dari transmisi data komunikasi multi-siaran. Invensi ini dapat menyediakan cara indikasi yang fleksibel dengan menggunakan SCI, dan meningkatkan kinerja transmisi data.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05489

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 9/48,A 61K 31/202,A 61K 47/14,A 61K 9/127,A 61K 47/12,A 61K 47/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202210080

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
04 September 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2019-0125775 11 Oktober 2019 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
06 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

IMDPHARM INC.
307ho, 17, Daehak 4-ro, Yeongtong-gu Suwon-si
Gyeonggi-do 16226 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

PARK, Young-Joon,KR
JEON, Sangwon,KR
CHOI, Sook,KR

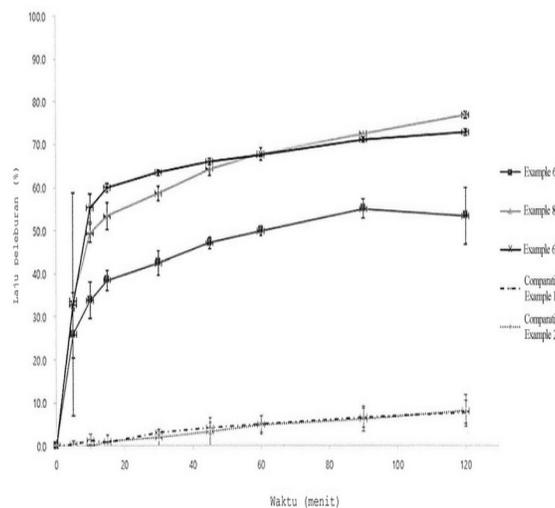
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : KOMPOSISI ASAM LEMAK OMEGA-3 PEMBENTUK STRUKTUR KRISTAL CAIR

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi asam lemak omega-3 pembentuk struktur kristal cair dan, lebih khusus lagi, menyediakan komposisi asam lemak omega-3 yang terdiri dari: lipid amfoter yang membentuk struktur kristal cair bila terkena media berair seperti jus gastrointestinal; asam lemak omega-3 atau turunannya; dan bantuan pembentuk struktur kristal cair. Komposisi asam lemak omega-3 membentuk kristal cair liotropik rakitan yang strukturnya stabil secara termodinamika, terlepas dari pencernaan di saluran pencernaan, sehingga meningkatkan laju solubilisasi dan absorpsi asam lemak omega-3 serta menyediakan sediaan 30 % atau lebih berukuran lebih kecil dari kapsul gel lunak membuat secara konvensional dari asam lemak omega-3. Dengan demikian, komposisi dapat diambil dengan lebih mudah oleh pasien geriatri dan sejenisnya dan memungkinkan penyediaan pembuatan asam lemak omega-3 yang meningkat secara in-vivo disolusi dan absorpsi.



GAMBAR 1

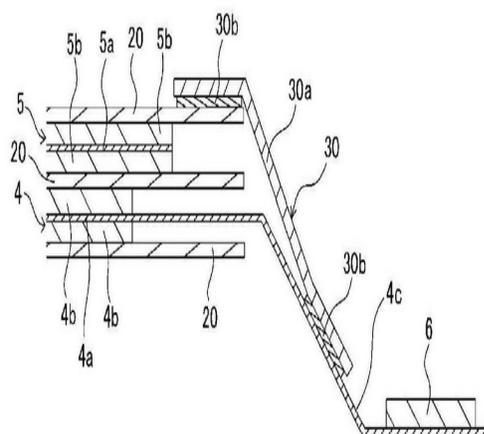
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05495	(13) A
(51)	I.P.C : A 23L 2/56,A 23L 2/52,A 23L 2/38,A 23L 2/00,C 12G 3/04,C 12G 3/026		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209560		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Januari 2021		SUNTORY HOLDINGS LIMITED 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308203 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MASUKO, Sho,JP YANAGI, Rina,JP
2020-028759	21 Februari 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten :	06 Oktober 2022		Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(54)	Judul Invensi :	MINUMAN YANG MENGANDUNG NATRIUM	
(57)	Abstrak :		
<p>Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan minuman kemasan yang mengandung natrium pada konsentrasi tidak kurang dari 25 mg/100 mL, minuman kemasan yang dicirikan bahwa rasa ikutan yang tidak enak yang diturunkan dari natrium berkurang dan bahwa bau degradasi cahaya dari limonena ditekan. Dengan menambahkan limonena dan besi ke minuman yang memiliki kandungan natrium dari 25 hingga 115 mg/100 mL, kandungan limonena dalam minuman disesuaikan untuk tidak kurang dari 20 bpj dan kandungan besi dalam minuman disesuaikan untuk berada dalam rentang dari 0,2 hingga 2 mg/100 mL.</p>			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05496	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 50/463,H 01M 10/0587,H 01M 10/0566,H 01M 10/0525,H 01M 10/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210660		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Februari 2021		SANYO ELECTRIC CO., LTD. 1-1, Sanyo-cho, Daito-shi, Osaka 5748534 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TAKABAYASHI, Hiroshi,JP
2020-038287	06 Maret 2020	JP	KAI, Ryuhei,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022		(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 :	BATERAI SEKUNDER	

(57) **Abstrak :**

BATERAI SEKUNDER Bagian terpajan bodi inti elektrode positif lilitan dibundel dan dihubungkan ke bodi pengumpul elektrode positif. Pita ditempelkan melewati pemisah yang diposisikan pada permukaan terluar dari bodi elektrode lilitan, dan permukaan terluar dari bagian terpajan bodi inti elektrode positif lilitan. Pita memiliki bahan dasar berpori dan lapisan adhesif yang disediakan pada bahan dasar. Pita memiliki daerah dimana lapisan adhesif b tidak disediakan pada bahan dasar a di antara bagian sambungan di antara pita dan pemisah yang diposisikan pada permukaan terluar dari bodi elektrode lilitan, dan bagian sambungan di antara pita dan permukaan terluar dari bagian terpajan bodi inti elektrode positif lilitan.

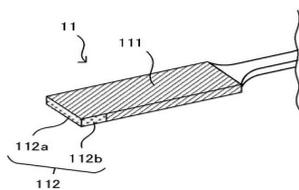
Gambar 5



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05530	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61B 18/14				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209751	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Januari 2021		NIHON PARKERIZING CO., LTD. 15-1, Nihonbashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0027 Japan Japan		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	UCHIDA, Junichi,JP YOROZU, Takayuki,JP KATSURAYA, Ryoko,JP UMEHARA, Noritsugu,JP TOKOROYAMA, Takayuki,JP MURASHIMA, Motoyuki,JP		
2020-022896	13 Februari 2020	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 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**
Invensi : ELEKTRODE BEDAH LISTRIK

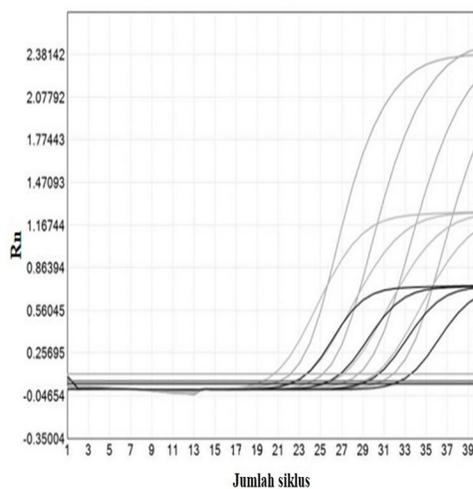
(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengatasi permasalahan penyediaan elektrode bedah listrik yang mampu menekan kenaikan suhu yang berlebihan pada bagian yang dapat menjadi daerah pengoperasian. Elektrode bedah listrik yang akan digunakan untuk pembedahan yang dilakukan pada jaringan hidup mencakup bodi utama yang mampu memancarkan energi frekuensi tinggi. Permukaan bodi utama mencakup bagian penyalut (A) yang disalut dengan penyalut resin yang memiliki ketebalan tidak kurang dari 10 µm dan daerah (B) yang tidak disalut atau yang disalut dengan penyalut oksida dan/atau penyalut resin yang memiliki ketebalan yang tidak kurang dari 1,0 µm. Daerah (B) adalah permukaan efektif yang mampu mendispersikan energi frekuensi tinggi dari bodi utama ke jaringan hidup, dan rasio (β_1/α_1) dari area (β_1) dari daerah (B) ke area (1) dari bagian penyalut (A) berada dalam kisaran 0,01 sampai 0,5.



Gambar.2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05515	(13) A
(51)	I.P.C : C 12Q 1/70,C 12Q 1/6851,C 12Q 1/6806,C 12R 1/93		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209471		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Mei 2020		SANSURE BIOTECH INC. No. 680, Lusong Road, Hi-Tech Development Zone Changsha, Hunan 410205 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	DAI, Lizhong,CN JI, Bozhi,CN DENG, Zhongping,CN LIU, Jia,CN TAN, Deyong,CN FAN, Xu,CN
202010143226.2	04 Maret 2020	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06 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 PRA-PERLAKUAN, LARUTAN PRA-PERLAKUAN, DAN KIT UNTUK MENDETEKSI ASAM Invensi : NUKLEAT VIRUS, DAN PENGGUNAANNYA		
(57)	Abstrak :		

Invensi ini berkaitan dengan bidang pendeteksian asam nukleat virus. Secara khusus, invensi ini menyediakan metode pra-perlakuan untuk pendeteksian asam nukleat virus. Metode tersebut meliputi mencampurkan larutan pra-perlakuan yang mengandung sampel dengan bahan pelepas asam dan reagen amplifikasi qPCR, dimana larutan pra-perlakuan meliputi Tris-HCl, EDTA-2Na, natrium klorida, inhibitor ribonuklease (RNase), dan antibiotik; dan larutan pra-perlakuan yang memiliki pH 6,5-8,0.



GAMBAR 1

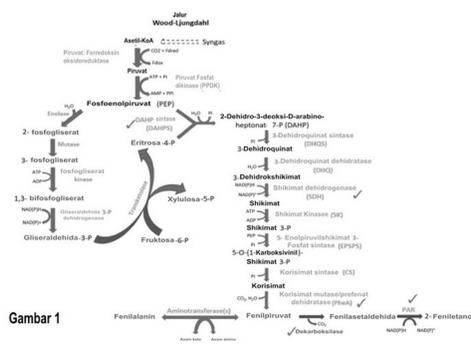
(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2022/05504 (13) A
 (51) I.P.C : C 12N 9/88,C 12N 15/74,C 12N 9/04,C 12P 7/22

(21) No. Permohonan Paten : P00202209890
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Januari 2021
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 62/991,428 18 Maret 2020 US
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
 LANZATECH, INC.
 8045 Lamon Avenue, Suite 400 Skokie, Illinois 60077
 United States of America
 (72) Nama Inventor :
 LIEW, Fungmin,US
 KOEPKE, Michael,DE
 NAGARAJU, Shilpa,IN
 HARRIS, Audrey,US
 (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
 Maulitta Pramulasari
 Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein
 Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78

(54) Judul Invensi : PRODUKSI FERMENTASI 2-FENILETANOL DARI SUBSTRAT GAS

(57) Abstrak :
 Diungkapkan di sini adalah metode untuk produksi 2-feniletanol dengan fermentasi mikroba substrat yang terdiri dari karbon monoksida dan/atau karbon dioksida dan selanjutnya diungkapkan adalah mikroorganisme yang dimodifikasi secara genetik untuk digunakan dalam metode tersebut. Selain itu, proses yang diungkapkan di sini adalah metode produksi 2-PE yang ditingkatkan yang mengurangi ketergantungan pada proses alami dan petrokimia.

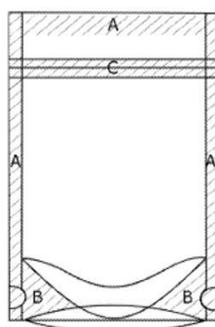


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05446	(13) A
(51)	I.P.C : B 32B 27/32,B 32B 27/08,B 65D 75/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205376		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Oktober 2020		BRASKEM, S.A. Rua Eteno, 1561, Complexo Petroquímico de Camaçari, 42810-000 Camaçari Brazil
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	PADUAN, Wilson, Andrade,BR MAIA FARIA, Carlos Augusto,BR
62/924,657	22 Oktober 2019	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05 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 :	STRUKTUR BERLAPIS-LAPIS, KANTONG BERDIRI, DAN METODENYA	

(57) **Abstrak :**

Suatu struktur berlapis-lapis dapat meliputi suatu film polimer berbasis polietilena yang mencakup: suatu lapisan penyangkutan; setidaknya satu lapisan tengah; dan suatu lapisan pencetakan; dan suatu lapisan luar tinta atau pernis yang dapat dikeringkan ultraviolet atau berkas elektron yang dikeringkan pada lapisan pencetakan dari substrat polimer berbasis polietilena, dimana struktur berlapis-lapis memiliki resistensi permukaan termal sedemikian sehingga ketika batang penyegel diterapkan pada film polimer berbasis polietilena dalam siklus penyegel tidak lebih dari 2 detik dan pada temperatur yang sesuai dengan temperatur leleh polietilena, batang penyegel tetap bebas dari polimer.

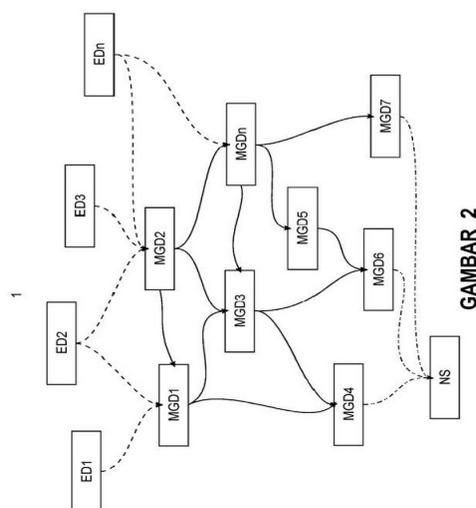


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05525	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04L 1/16,H 04W 88/16				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209611	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DRYAD NETWORKS GMBH Eisenbahnstrasse 37, 16225 Eberswalde, Germany Germany		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Februari 2021	(72)	Nama Inventor : BÖNIG, Marco,DE HOLLOS, Daniel,DE BRINKSCHULTE, Carsten,DE		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10 2020 103 418.0 11 Februari 2020 DE	(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		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022				

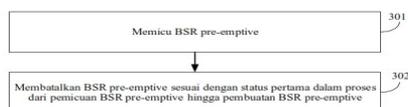
(54) **Judul**
Invensi : JARINGAN GERBANG LORAWAN DAN METODE

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berkaitan dengan perluasan Jaringan Area Luas Daya Rendah (LPWAN), terutama Jaringan Area Luas Jarak Jauh (LoRaWAN), spesifikasi untuk sistem bertenaga baterai nirkabel di jaringan regional, nasional atau bahkan global untuk memberikan solusi, dengan mana perangkat ujung yang kompatibel dengan LoRaWAN juga mendapat manfaat dari perluasan jangkauan, yang dicapai dengan membagi gerbang menjadi beberapa gerbang depan-akhir yang berkomunikasi satu sama lain dan satu sama lain melalui jaringan komunikasi multi-hop nirkabel dan setidaknya satu gerbang perbatasan.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05517	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 28/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210111		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. No.1, Vivo Road, Chang'an Dongguan, Guangdong 523863 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 April 2021		(72) Nama Inventor : LIU, Jinhua,CN
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202010275729.5	09 April 2020	CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi :	METODE PEMROSESAN INFORMASI DAN PERALATAN DAN PERANGKAT KOMUNIKASI	
(57)	Abstrak :		

Perwujudan dari invensi ini menyediakan metode pemrosesan informasi dan peralatan dan perangkat komunikasi dan berkaitan dengan bidang teknologi komunikasi. Metode pemrosesan informasi mencakup: memicu BSR pre-emptive; dan membatalkan BSR pre-emptive sesuai dengan status pertama dalam proses dari pemicuan BSR pre-emptive hingga pembuatan BSR pre-emptive, di mana status pertama mencakup setidaknya satu dari berikut ini: status penerimaan dari data uplink; dan status pemicuan dari BSR target, di mana BSR target adalah setidaknya satu dari BSR reguler dan BSR periodik.



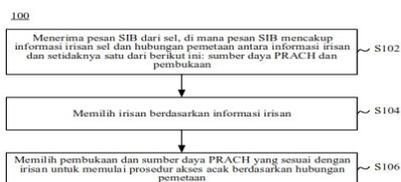
GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05519	
(13)	A			
(51)	I.P.C : H 04W 72/04			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210851		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : VIVO MOBILE COMMUNICATION CO.,LTD. No.1, Vivo Road, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523863 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 April 2021		(72)	Nama Inventor : WEN, Ming,CN BOUBACAR, Kimba Dit Adamou,CN
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	202010256292.0	02 April 2020	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022			

(54) **Judul**
Invensi : METODE AKSES ACAK DAN PERANGKAT

(57) **Abstrak :**

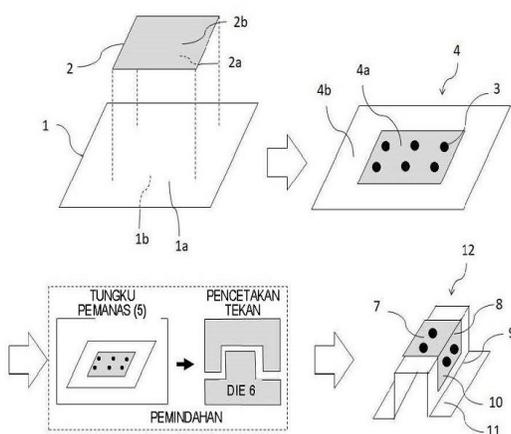
Perwujudan dari invensi ini mengungkapkan metode akses acak dan perangkat untuk mengatasi masalah bahwa perangkat terminal tidak dapat mengakses sel secara efektif dan cepat karena irisan dari sel tidak dipertimbangkan selama prosedur akses acak. Metode ini dapat dilakukan oleh perangkat terminal dan mencakup: menerima pesan SIB dari sel, di mana pesan SIB mencakup informasi irisan sel dan hubungan pemetaan antara informasi irisan dan setidaknya satu dari berikut ini: sumber daya PRACH dan pembukaan; memilih irisan berdasarkan informasi irisan; dan memilih pembukaan dan sumber daya PRACH yang sesuai dengan irisan untuk memulai prosedur akses acak berdasarkan hubungan pemetaan.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05492	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 21D 22/20,B 21D 24/00,C 21D 1/18,C 21D 9/00,C 22C 38/60,C 22C 38/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209780	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Februari 2021	(72)	Nama Inventor : FUJITA, Soshi,JP SUZUKI, Yuki,JP FUDA, Masahiro,JP IRIKAWA, Hideaki,JP MAKI, Jun,JP YOSHIKAWA, Nobuo,JP NOMURA, Naruhiko,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	2020-030307		26 Februari 2020		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022				
(54)	Judul	METODE PEMBUATAN BODI YANG DICETAK STEMPEL PANAS YANG BERTUMPANG TINDIH DAN			
	Invensi :	BODI YANG DICETAK STEMPEL PANAS YANG BERTUMPANG TINDIH			
(57)	Abstrak :				

Metode pembuatan ini mencakup: langkah memanaskan blangko yang bertumpang tindih; langkah memindahkan blangko yang bertumpang tindih yang dipanaskan tersebut; dan langkah melakukan kerja tekan pada blangko yang bertumpang tindih yang dipanaskan tersebut dengan menggunakan cetakan, dimana pada langkah pemanasan, apabila masing-masing dari ketebalan lembaran dari lembaran baja pertama dan kedua diatur pada t1 dan t2, dan masing-masing laju pemanasan rata-rata pada temperatur lembaran dari 20 hingga 800°C dari suatu bagian dengan total ketebalan lembaran (t1 + t2) dari bagian yang bertumpang tindih, dan yang dari bagian yang tidak bertumpang tindih diatur pada V dan v1, total ketebalan lembaran (t1 + t2) adalah 2,5 hingga 5,0 mm, panjang maksimum L dari bagian yang bertumpang tindih adalah 100 hingga 1100 mm, luas S1 dari lembaran baja pertama, luas S2 dari suatu bagian, dari lembaran baja kedua, yang bertumpang tindih dengan lembaran baja pertama, dan laju pemanasan rata-rata V dan v1 memenuhi Pernyataan (1) hingga (3), dan pemanasan dilakukan pada temperatur pemanasan dan selama waktu pemanasan dalam kisaran tertentu pada bidang koordinat yang didefinisikan oleh waktu pemanasan dan temperatur pemanasan.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05497

(13) A

(51) I.P.C : C 10J 3/46,F 02C 3/28,F 02C 7/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202210490

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
19 Maret 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-063372 31 Maret 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
06 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.
2-3, Marunouchi 3-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008332
Japan

(72) Nama Inventor :

SHINADA, Osamu,JP
HAYASHI, Tomoya,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

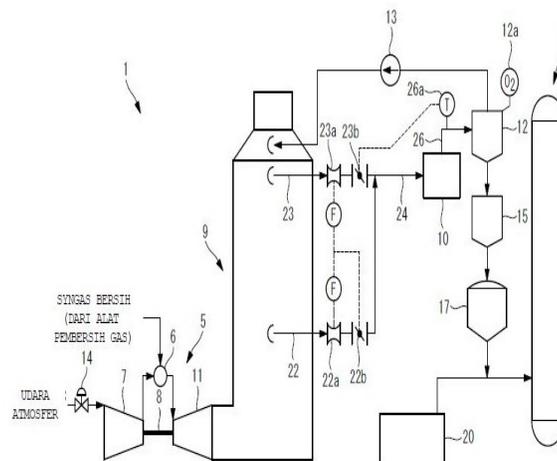
Anisa Ambadar S.H., LL.M.
Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul
Invensi :

SIKLUS GABUNGAN GASIFIKASI TERINTEGRASI DAN METODE OPERASINYA

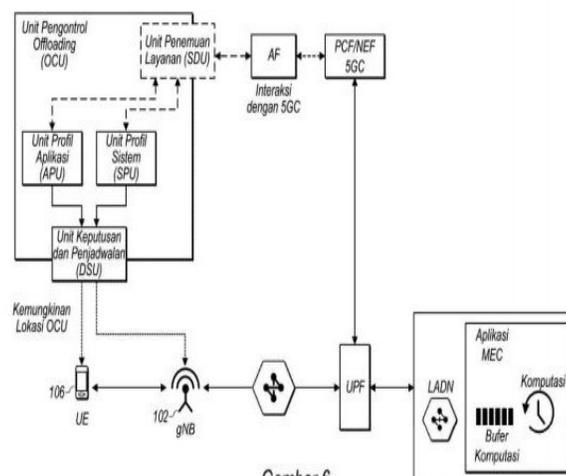
(57) Abstrak :

Kemungkinan pembakaran spontan bahan bakar bubuk yang dihaluskan oleh penghancur dikurangi tanpa menggunakan pembakar pembakaran tambahan. Perwujudan tersebut meliputi: penghancur (10) yang menghancurkan batu bara menjadi batu bara bubuk; alat gasifikasi (4) yang mengubah menjadi gas batu bara bubuk yang dihaluskan oleh penghancur (10); ruang bakar (6) yang membakar gas tergasifikasi oleh alat gasifikasi (4); kompresor (7) yang menyuplai udara terkompresi ke ruang bakar (6); turbin gas (5) yang digerakkan oleh gas pembakaran yang dihasilkan oleh ruang bakar (6); generator yang digerakkan oleh turbin gas (5) untuk menghasilkan tenaga; saluran suplai gas buang (22, 23, 24) yang mengarahkan bagian dari gas buang dari turbin gas (5) ke penghancur (10); IGV (14) yang menyesuaikan laju aliran udara yang disuplai dari kompresor (7) ke ruang bakar (6); dan pengontrol yang mengaplikasikan operasi pengurangan laju aliran udara untuk mengontrol IGV (14) sehingga laju aliran udara lebih rendah dari laju aliran udara yang ditetapkan yang ditentukan dari suhu pembakaran yang ditetapkan dari ruang bakar (6).



GAMBAR 1

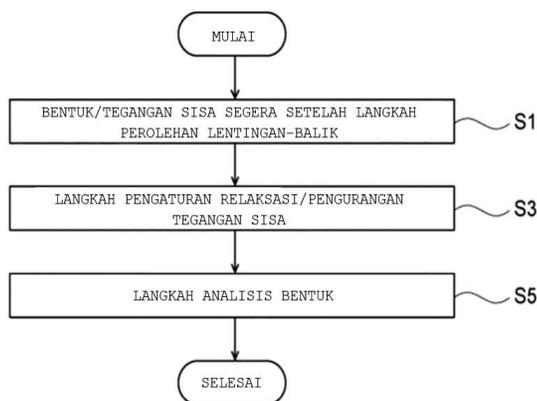
(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05503	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04L 29/08,H 04W 4/50				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210300	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : APPLE INC. One Apple Park Way, Cupertino, California 95014, United States of America United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2020	(72)	Nama Inventor : Biljana BADIC,AT Christian DREWES,DE Ralph HASHOLZNER,DE Krisztian KISS,US Teck Yang LEE,SG Matthias SAUER,DE Mikhail VILGELM,DE Babar QAISRANI,US Vijay VENKATARAMAN,IN Robert ZAUS,DE		
(30)	Data Prioritas :	(33)	Negara		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	62/993,347		23 Maret 2020		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022				
(54)	Judul	PENEMUAN LAYANAN DINAMIS DAN FRAMEWORK OFFLOADING UNTUK SISTEM JARINGAN SELULER BERDASARKAN KOMPUTASI TEPI			
(57)	Abstrak :	Peralatan pengguna (UE) atau perangkat lain melakukan penemuan layanan sumber daya komputasi tepi dalam sistem jaringan seluler dan offloading (pengalihan) dinamis tugas aplikasi UE ke sumber daya komputasi tepi yang ditemukan. Sebagai bagian dari proses penemuan, perangkat (misalnya, UE) dapat meminta informasi kemampuan situs server tepi. Saat melakukan offloading dinamis, UE dapat memperoleh (mengumpulkan dan/atau menerima) informasi mengenai kondisi kanal, parameter jaringan seluler, atau persyaratan aplikasi dan secara dinamis menentukan apakah tugas aplikasi yang dijalankan pada UE harus di- offload ke server tepi atau dieksekusi secara lokal pada UE. Dalam membuat keputusan antara eksekusi yang di- offload atau eksekusi lokal, UE dapat menggunakan fungsi utilitas yang memperhitungkan faktor-faktor seperti perbedaan relatif dalam latensi aplikasi, konsumsi energi, dan biaya offloading.			



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05528	(13) A
(51)	I.P.C : B 21D 22/20,B 21D 22/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209641		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Oktober 2020		JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Yusuke FUJII,JP Masaki URABE,JP Shunsuke TOBITA,JP
2020-022953	14 Februari 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06 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 :	METODE PREDIKSI PERUBAHAN BENTUK UNTUK BAGIAN YANG DIBENTUK TEKAN	

(57) **Abstrak :**

Suatu metode prediksi perubahan bentuk untuk suatu bagian yang dibentuk tekan menurut invensi ini memprediksi suatu perubahan bentuk dari suatu bagian yang dibentuk tekan (1), yang dilepaskan dari suatu cetakan dan melenting balik, dengan berlalunya satuan waktu, dan meliputi: suatu bentuk/tegangan sisa segera setelah langkah perolehan lentingan-balik S1 untuk memperoleh suatu bentuk dan suatu tegangan sisa dari bagian yang dibentuk tekan (1) segera setelah lentingan-balik dengan suatu analisis lentingan-balik dari bagian yang dibentuk tekan (1); suatu langkah pengaturan relaksasi/pengurangan tegangan sisa S3 untuk mengatur suatu nilai dari suatu tegangan sisa yang direlaksasikan dan dikurangi dari tegangan sisa yang diperoleh ke bagian yang dibentuk tekan (1) segera setelah lentingan-balik; dan suatu langkah analisis bentuk S5 untuk menentukan suatu bentuk, dimana momen-momen gaya diseimbangkan, untuk bagian yang dibentuk tekan (1) dimana nilai dari tegangan sisa yang direlaksasikan dan dikurangi tersebut diatur.

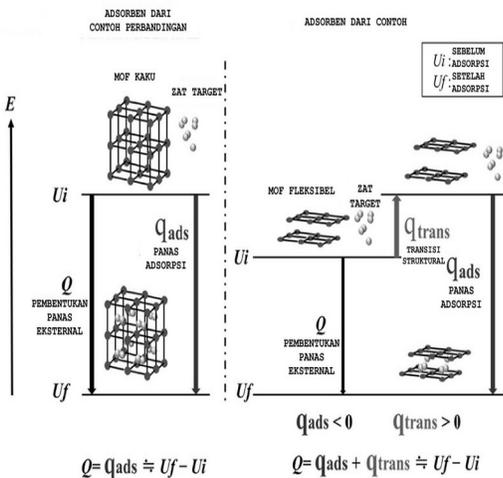


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05516	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 01D 53/26,F 24F 6/08,F 24F 7/007				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209561	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAIKIN INDUSTRIES, LTD. Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Maret 2021	(72)	Nama Inventor : Takashi MAEDA,JP Shuji IKEGAMI,JP Shunji HARUNA,JP		
(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
	2020-062369		31 Maret 2020		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022				

(54) **Judul** : SISTEM PENGATURAN KUALITAS UDARA
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Suatu sistem pengaturan kualitas udara (120) meliputi bagian adsorpsi/desorpsi (122) yang dikonfigurasi untuk mengadsorpsi zat target di udara dan mendesorpsi zat target sehingga diadsorpsi ke bagian adsorpsi/desorpsi (122). Bagian adsorpsi/desorpsi (122) mengakumulasi energi dalam mengadsorpsi zat target dan melepaskan, dalam mendesorpsi zat target, setidaknya sebagian energi yang terakumulasi.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05531

(13) A

(51) I.P.C : B 01D 3/38,B 01D 3/00,C 01B 3/50,C 01B 3/48

(21) No. Permohonan Paten : P00202209841

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
01 Maret 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
PA 2020 00270 03 Maret 2020 DK

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
06 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

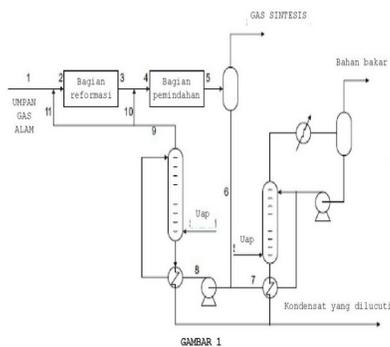
(72) Nama Inventor :
DAHL, Per Juul,DK

(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 : PROSES UNTUK PRODUKSI GAS SINTESIS

(57) Abstrak :

Suatu proses untuk memproduksi gas sintesis, proses tersebut mencakup langkah-langkah: a) mereformasi suatu umpan hidrokarbon dalam suatu bagian reformasi sehingga memperoleh suatu gas sintesis yang mencakup CH₄, CO, CO₂, H₂ dan H₂O dan pengotor-pengotor yang mencakup amonia; b) memindahkan gas sintesis dalam suatu bagian pemindahan yang mencakup satu atau lebih langkah pemindahan secara seri ke gas sintesis yang dipindahkan; c) memisahkan dari gas sintesis yang dipindahkan ke suatu proses kondensat yang berasal dari pendinginan dan secara opsional mencuci gas sintesis yang dipindahkan; d) melewati suatu bagian dari proses kondensat ke suatu reaktor kimia uap kondensat, dimana produk sampingan pemindahan terlarut yang mencakup amonia, metanol dan amina yang terbentuk selama pemindahan gas sintesis dikeluarkan dari proses kondensat menggunakan uap yang menghasilkan suatu aliran uap reaktor kimia, e) menambahkan aliran uap reaktor kimia dari proses reaktor kimia uap kondensat ke umpan hidrokarbon dan/atau ke gas sintesis hilir bagian reformasi, hulu langkah pemindahan terakhir, dimana bagian yang tersisa dari proses kondensat dibersihkan.



GAMBAR 1

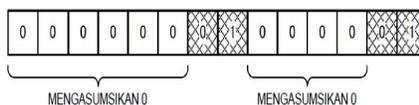
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05494	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 72/12,H 04W 28/06,H 04W 72/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209690		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Februari 2020		NTT DOCOMO, INC. 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TAKAHASHI, Yuki,JP NAGATA, Satoshi,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul Invensi : TERMINAL, METODE KOMUNIKASI RADIO, DAN STASIUN PANGKALAN		
(57)	Abstrak :		

Suatu terminal menurut satu aspek dari pengungkapan ini mencakup bagian penerimaan yang menerima informasi pertama yang terkait dengan format slot dan informasi kedua yang terkait dengan pola simbol yang tidak valid dalam transmisi kanal berbagi tautan ke atas, dan bagian kontrol yang mengontrol transmisi kanal berbagi tautan ke atas untuk dilakukan dalam bagian waktu yang ditunjuk sebagai UL oleh sedikitnya informasi pertama dan tidak ditunjuk sebagai yang tidak valid oleh informasi kedua.

FORMAT SLOT



POLA SIMBOL YANG TIDAK VALID



TRANSMISI AKTUAL



 DIGUNAKAN UNTUK TRANSMISI PUSCH

 TIDAK DIGUNAKAN UNTUK TRANSMISI PUSCH

GAMBAR 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05520

(13) A

(51) I.P.C : C 01B 33/18

(21) No. Permohonan Paten : P00202209531

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
11 Maret 2020

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
06 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KUBOTA CORPORATION
1-2-47, Shikitsu Higashi, Naniwa-ku, Osaka-shi, Osaka
5568601 Japan

(72) Nama Inventor :

KAMATA Yosuke,JP
ABE Takeshi,JP
KURATA Masato,JP
TANI Naoto,JP
MORITA Takamasa,JP

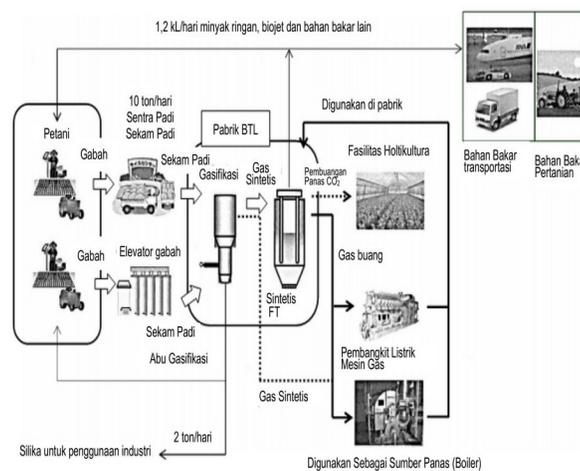
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Rizky Dwi Amalia Pulungan S.H.
PULUNGAN, WISTON & PARTNERS Graha Intermedia
3rd Floor Jl. Cempaka Putih Raya No.102 Jakarta 10510
INDONESIA

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMBUAT SILIKA AMORF DAN APARATUS UNTUK MEMBUAT SILIKA AMORF

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu metode untuk membuat silika amorf menggunakan biomassa yang berasal dari tanaman yang mengandung silika sebagai bahan baku. Metode tersebut mencakup: langkah gasifikasi yang mendekomposisi biomassa secara termal untuk gasifikasi; dan langkah pembakaran yang membakar residu biomassa yang dihasilkan pada langkah gasifikasi. Langkah gasifikasi ini menggasifikasi biomassa dalam rentang suhu di bawah rentang suhu transisi fase dimana silika amorf dikristalkan.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05499	(13) A
(51)	I.P.C : B 21B 3/02,C 21D 8/06,C 21D 6/00,C 22C 38/60,C 22C 38/00,H 01F 1/147		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209770		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Februari 2021		NIPPON STEEL Stainless Steel Corporation 8-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-Ku, Tokyo 100-0005, Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YAMASAKI Shota,JP TAKANO Kohji,JP
2020-026141	19 Februari 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022		(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

(54) **Judul**
Invensi : BAHAN BAJA TAHAN KARAT ELEKTROMAGNETIK BERBENTUK BATANG

(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengungkapkan suatu produk baja tahan karat berbentuk batangan yang mengandung, berdasarkan %massa, 0,001 hingga 0,030% C, 0,01 hingga 4,00% Si, 0,01 hingga 2,00% Mn, 0,01 hingga 4,00% Ni, 6,0 hingga 35,0% Cr, 0,01 hingga 5,00% Mo, 0,01 hingga 2,00% Cu, dan 0,001 hingga 0,050% N. Dalam produk tersebut, nilai F adalah 20 atau kurang, fraksi arah pencanaian-orientasi kristal RD//<100> adalah 0,05 atau lebih, dan disukai fraksi arah pencanaian-orientasi kristal RD//<334> adalah 0,2 atau kurang. Fraksi RD//<100> di atas berarti rasio luas kristal yang memiliki perbedaan orientasi 25 derajat atau kurang antara orientasi <100> dan arah pencanaian, dan fraksi RD//<334> di atas berarti rasio luas kristal yang memiliki perbedaan orientasi 10 derajat atau kurang antara orientasi <334> dan arah pencanaian. Nilai F = 700C+800N+20Ni+10Cu+10Mn-6,2Cr-9,2Si-9,3Mo-74,4Ti-37,2Al-3,1Nb+63,2.

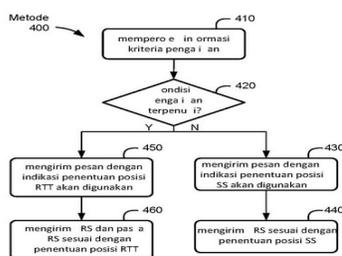
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/05522	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 22C 38/60,C 22C 38/06,C 22C 38/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210481			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Maret 2021				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		DOAN Thihuyen,VN GOTO Sota,JP HASEGAWA Hiroshi,JP MORIYASU Noriaki,JP UMINO Takanori,JP UEDA Takeshi,JP		
	2020-046886	17 Maret 2020	JP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 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 : LEMBARAN BAJA KEKUATAN TINGGI DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA						
(57)	Abstrak :						

Disediakan suatu lembaran baja kekuatan tinggi yang memiliki suatu kekuatan tarik 1180 MPa atau lebih dan suatu elongasi seragam 6% atau lebih. Lembaran baja kekuatan tinggi tersebut memiliki suatu komposisi kimia yang mengandung komponen-komponen yang telah ditentukan sebelumnya dengan suatu MSC 3,0% massa hingga 4,2% massa. Lembaran baja kekuatan tinggi tersebut memiliki suatu mikrostruktur yang meliputi bainit atas dalam suatu fraksi area 70% atau lebih sebagai suatu fase utama, martensit segar dan austenit sisa dalam suatu fraksi area total 7% hingga 30%, dengan austenit sisa tersebut yang memiliki suatu fraksi area 2% atau lebih. Lembaran baja kekuatan tinggi tersebut memiliki suatu sifat mekanis dengan suatu elongasi seragam 6% atau lebih dan suatu kekuatan tarik 1180 MPa atau lebih.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05526	(13) A
(51)	I.P.C : G 01S 11/02,G 05D 1/00,H 04W 4/40,H 04W 64/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209781		(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	CHOI, Chang-Sik,KR
17/205,907	18 Maret 2021	US	GULATI, Kapil,IN
62/994,474	25 Maret 2020	US	BAGHEL, Sudhir Kumar,IN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul	PENENTUAN POSISI SIDELINK: PERALIHAN PENENTUAN POSISI ANTARA ROUND-TRIP-TIME DAN SINGLE-TRIP-TIME	
	Invensi :	SINGLE-TRIP-TIME	
(57)	Abstrak :		

Sistem, metode, dan perangkat untuk penentuan posisi sidelink dan komunikasi dapat menggunakan teknik termasuk memperoleh, pada perangkat pertama yang mendukung sidelink, data dari satu atau lebih sumber data yang menunjukkan satu atau lebih kriteria untuk menggunakan penentuan posisi berbasis Round-Trip Time (RTT) dari node target atau penentuan posisi berbasis Single-Sided (SS) dari node target. Teknik juga mencakup pemilihan, dengan perangkat pertama yang mendukung sidelink, jenis penentuan posisi dari grup dapat terdiri dari penentuan posisi berbasis RTT dan penentuan posisi berbasis SS, berdasarkan data. Teknik tersebut juga mencakup pengiriman pesan dari perangkat pertama yang mendukung sidelink ke perangkat kedua dengan sidelink, di mana pesan tersebut menyertakan informasi yang menunjukkan jenis penentuan posisi yang dipilih.

3/9



GAMBAR 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/05533

(13) A

(51) I.P.C : B 01D 53/86,B 01J 23/78,B 01J 29/76,B 01J 23/75,B 01J 23/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202210041

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
29 Maret 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
PA 2020 00371 01 April 2020 DK

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
06 Oktober 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

MÜNSTER-SWENDSEN, Janus Emil,DK

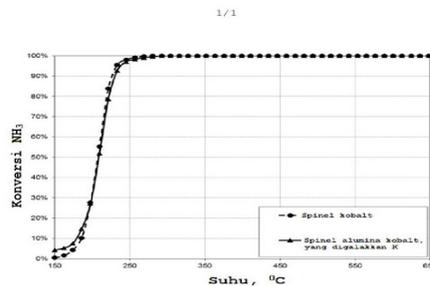
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PROSES UNTUK PEMBUANGAN NO_x DAN DINITROGEN OKSIDA DALAM PROSES GAS BUANG

(57) Abstrak :

Proses untuk pembuangan NO_x (NO, NO₂) dan dinitrogen oksida (N₂O) yang terkandung dalam proses gas buang yang mencakup langkah-langkah: (a) menambahkan jumlah zat pereduksi NO_x ke dalam proses gas buang; (b) pada tahap pertama melewati proses gas buang yang dicampur dengan zat pereduksi melalui suatu katalis aktif dalam reduksi katalitik selektif NO_x dengan zat pereduksi dan menyediakan gas efluen yang mencakup dinitrogen oksida dan sejumlah residu zat pereduksi; dan (c) pada tahap kedua melewati gas efluen melalui suatu katalis yang mencakup senyawa kobalt dan aktif dalam penguraian dinitrogen oksida dan oksidasi sejumlah residu zat pereduksi.

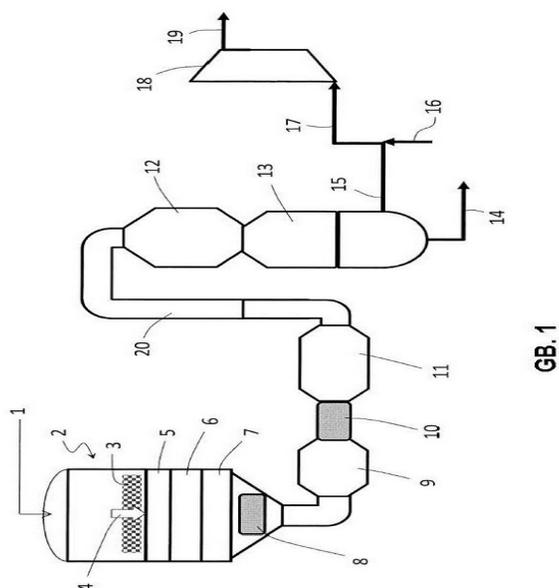


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05524	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 53/86,B 01J 29/68,B 01J 29/65,B 01J 29/072,B 01J 35/00,C 01B 21/38,C 01B 21/36,C 01B 21/26		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209571		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CASALE SA Via Pocobelli 6, 6900 Lugano Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Februari 2021		(72) Nama Inventor : OLDANI, Fabio,IT GARBUJO, Alberto,IT BIASI, Pierdomenico,IT
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
20161496.3	06 Maret 2020	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2022		

(54) **Judul**
Invensi : PROSES UNTUK MEMPRODUKSI ASAM NITRAT

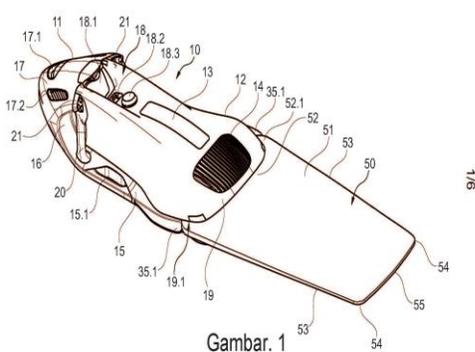
(57) **Abstrak :**
Proses untuk memproduksi asam nitrat yang meliputi: oksidasi katalitik amonia dengan adanya oksigen untuk membentuk gas nitrit (4) yang mengandung NO, O₂, N₂O dan uap air; pengurangan katalitik N₂O yang dilakukan pada katalis pertama (8); konversi katalitik NO menjadi NO₂ yang dilakukan melalui katalis kedua (10); gas nitrit yang diperoleh kemudian diserap dalam air untuk menghasilkan asam nitrat.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05440	(13) A
(51)	I.P.C : A 63B 35/12,B 63B 32/20,B 63B 32/10,B 63C 11/46		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205296	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CAYAGO TEC GMBH Benzstraße 10, 32108 Bad Salzuflen Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 September 2020	(72)	Nama Inventor : WALPURGIS, Hans-Peter,DE
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10 2019 127 224.6 10 Oktober 2019 DE	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Oktober 2022		
(54)	Judul Invensi : KAPAL AIR		

(57) **Abstrak :**

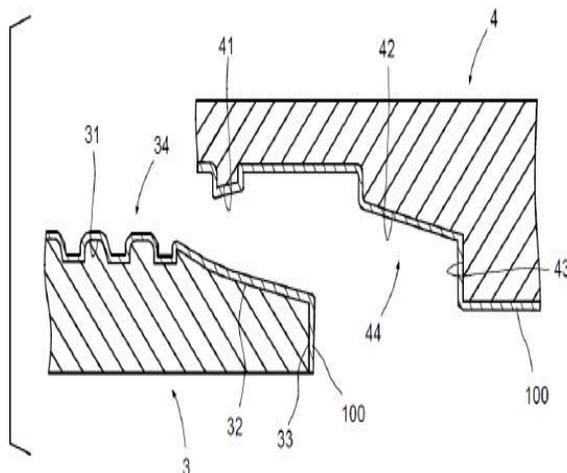
Invensi ini berhubungan dengan kapal air (10) yang memiliki lambung kapal yang, di area geladak (13), memiliki penyangga di mana bagian bodi bagian atas pengguna dapat beristirahat dan di mana pengguna dapat berpegangan pada pegangan (20) lebih disukai ditempatkan di daerah haluan (11), dimana saluran aliran (40) ditempatkan pada lambung kapal atau lambung kapal memiliki saluran aliran (40), dimana baling-baling penggerak (41) ditempatkan di saluran aliran (40), dimana saluran aliran (40) memiliki lubang masuk (33) dan, hilir baling-baling penggerak (41), saluran keluar jet (43) di area buritan (12), dan di mana bodi penopang (50) ditempatkan di daerah buritan (12) sedemikian rupa sehingga bodi penyangga (50) memperpanjang penyangga melalui permukaan penyangganya (51). Dalam kapal air seperti itu, peningkatan yang cukup besar dalam kecepatan perjalanan dapat dicapai jika ketentuan dibuat untuk setidaknya satu permukaan geser (56) yang akan disediakan di bagian bawah bodi penyangga (50) dan untuk bodi penyangga (50) harus erat terhubung ke lambung kapal.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05397	(13) A
(51)	I.P.C : F 16L 15/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207439		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Februari 2020		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	ISHII, Kazuya,JP GOTO, Kunio,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 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 Sambungan Berulir Untuk Pipa-Pipa dan Metode Untuk Memproduksi Sambungan		
	Invensi : Berulir Untuk Pipa-Pipa		

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu sambungan berulir untuk pipa-pipa yang memiliki suatu ketahanan keausan adhesif yang sangat baik dan mampu menekan pengenduran ketika digunakan dalam suatu sumur horizontal, dan menyediakan suatu metode untuk memproduksi sambungan berulir untuk pipa-pipa. Suatu sambungan berulir untuk pipa-pipa menurut perwujudan ini meliputi suatu pin (3), suatu kotak (4), dan suatu lapisan sepuhan aloi Zn-Ni (100). Pin (3) memiliki suatu permukaan kontak pin (34) yang meliputi suatu bagian ulir eksternal (31). Kotak (4) memiliki suatu permukaan kontak kotak (44) yang meliputi suatu bagian ulir internal (41). Lapisan sepuhan aloi Zn-Ni (100) ditempatkan pada atau di atas sedikitnya salah satu dari permukaan kontak pin (34) dan permukaan kontak kotak (44). Lapisan sepuhan aloi Zn-Ni (100) mengandung grafit.



Gambar 5