

ISSN : 0854-6789



BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP 806/VI/2023

PENGUMUMAN PATEN TANGGAL 19 Juni 2023 s/d 23 Juni 2023

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

DITERBITKAN TANGGAL 23 Juni 2023

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

BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. 806 TAHUN 2023

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

TIM REDAKSI

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

Penyelenggara

Direktorat Paten, DTLST, dan RD
Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual

Alamat Redaksi dan Tata Usaha

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

Telepon: (021) 57905611 Faksimili: (021) 57905611

Website : www.dgip.go.id

INFORMASI UMUM

Berita Resmi Paten **Nomor 806 Tahun Ke-33** ini berisi segala kegiatan yang berkaitan dengan pengajuan Permintaan Paten ke Kantor Paten dan memuat lembar halaman pertama (front page) dari dokumen Paten.

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

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

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

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04921	(13) A
(51)	I.P.C : G 02B 6/44		
(21)	No. Permohonan Paten : P00201601069		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Februari 2016		FIBERHOME TELECOMMUNICATION TECHNOLOGIES CO., LTD No. 5 Dongxin Road, Guandong Science and Technology Park, East Lake High-Tech Zone Wuhan, Hubei 430074 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHEN, Liming,CN QI, Qingqing,CN WANG, Shiyong,CN SHI, Huiping,CN
201310365824.4	20 Agustus 2013	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juni 2023			Zain Isnaeni Adnan, MBA, MIP Hadromi Adnan Intellectual Property Group,30/F Menara Kadin, Jl. HR Rasuna Said Blok X-5, Kav2-3, Jakarta 12950, Indonesia
(54)	Judul Invensi : TERDAMPAR KABEL OPTIK JENIS KERING TOTAL BERLAPIS GANDA		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini telah mengungkapkan suatu terdampar kabel optik jenis kering total berlapis ganda yang terkait dengan kabel komunikasi. Terdampar kabel optik jenis kering total berlapis ganda tersebut mencakup komponen penguatan pusat (central strengthening komponen), terdampar inti kabel berlapis ganda, pita blokir air, benang yang diperkuat dan bahan pelapis luar. Komponen penguatan pusat dibungkus dengan benang pita blokir air, terdampar inti kabel berlapis ganda dibuat dari lapisan dalam dan luar tabung longgar jenis kering total dengan menggunakan SZ yang terdiri dari tiga struktur 6 tabung pada lapisan dalam dan 12 pipa pada lapisan luar, atau 7 tabung pada lapisan dalam dan 13 tabung pada lapisan luar atau 9 tabung pada lapisan dalam dan 15 tabung pada lapisan luar, dan dalam setiap tabung longgar mengandung 12 serat optik dan 1-2 benang pita blokir air dan t mengandung salep; di antara tabung longgar lapisan dalam dan luar serta bagian luar terdampar inti kabel berlapis ganda pada umumnya dibungkus dengan pita blokir air, pada permukaan pita blokir air bagian luar terdampar inti kabel berlapis ganda dibungkus dengan benang yang diperkuat, pada benang yang diperkuat diikat dengan tali perobek, sedangkan di bagian luar benang yang diperkuat terdapat bahan pelapis 1uar, semua struktur kabel optik adalah struktur jenis kering total. Jumlah inti terbanyak dalam invensi ini bisa mencapai 288 buah inti, tanpa kandungan salep, dan dapat mempertahankan fungsi pita blokir air pada kabel optik, mengurangi berat, meningkatkan fungsi mekanik kabel optik dan efisiensi pekerjaan dalam pemasangan kabel dan melestarikan lingkungan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04907

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/437,A 61P 35/00,A 61P 37/00,C 07D 471/04

(21) No. Permohonan Paten : PID201906169

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
21 Desember 2017

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/487,362	19 April 2017	US
62/551,033	28 Agustus 2017	US
62/487,341	19 April 2017	US
62/569,936	09 Oktober 2017	US
62/487,336	19 April 2017	US
62/437,998	22 Desember 2016	US
62/438,020	22 Desember 2016	US
62/438,001	22 Desember 2016	US
62/487,356	19 April 2017	US
62/487,457	19 April 2017	US
62/551,011	28 Agustus 2017	US
62/438,038	22 Desember 2016	US
62/487,365	19 April 2017	US
62/438,009	22 Desember 2016	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

INCYTE CORPORATION
1801 Augustine Cut-Off, Wilmington, Delaware 19803,
UNITED STATES OF AMERICA United States of America

(72) Nama Inventor :

Liangxing WU,CN	Wenqing YAO,US
Song MEI,CN	Kaijiong XIAO,CN
Wenyu ZHU,US	Liang LU,CN
Ding-Quan QIAN,CN	Yingda YE,CN
Phillip C. LIU,US	Alla VOLGINA,UA
Richard WYNN,US	Nina ZOLOTARJOVA,US
Haisheng WANG,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

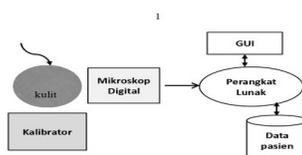
(54) Judul TURUNAN-TURUNAN TETRAHIDRO IMIDAZO[4,5-C]PIRIDIN SEBAGAI PENGINDUKSI INTERNALISASI
Invensi : PD-L1

(57) Abstrak :

Komposisi-komposisi dan metode-metode untuk menginduksi internalisasi PD-L1 diungkapkan. Metode-metode tersebut termasuk mengurangi sejumlah permukaan sel PD-L1 dengan menghubungkan suatu sel yang menunjukkan PD-L1 dengan suatu senyawa yang mengikat permukaan sel PD-L1 dan menginduksi internalisasi PDL1. Senyawa-senyawa yang menginduksi internalisasi PD-L1 dapat digunakan untuk menaikkan, menstimulasi dan/atau meningkatkan suatu respons imun dan mengobati suatu kondisi atau penyakit terkait PD-1.

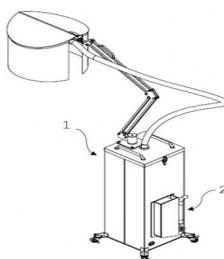
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04964	(13) A
(51)	I.P.C : A 61B 5/00,G 06T 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111577		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Desember 2021		Institut Teknologi Bandung Divisi Transfer Teknologi LPIK ITB, CRCS ITB Lantai 7 Jalan Ganesa No. 10 Bandung 40132 Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Suprijanto, ID Endang Juliastuti, ID Naila Zahra, ID Vebi Nadhira, ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juni 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Institut Teknologi Bandung Divisi Transfer Teknologi LPIK ITB, CRCS ITB Lantai 7 Jalan Ganesa No. 10 Bandung 40132
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MENGANALISIS CITRA DERMATOSKOPI BERDASARKAN ANALISIS CITRA KULIT	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk menganalisis citra dermatoskopi berdasarkan analisis citra kulit. Hal ini diperlukan untuk melakukan uji efikasi sediaan kosmetik, hasil produksi para penggiat industri kosmetik nasional serta para UKM (usaha kecil dan menengah). Metode tersebut menghitung tingkat kelembutan dan mengestimasi umur serta tipe warna kulit berdasarkan analisis citra kulit yang terdiri atas kartu kalibrator warna, kamera mikroskop digital dan komputer. Keistimewaan metode ini adalah, perhitungan tingkat kelembutan kulit serta estimasi umur kulit dilakukan menggunakan dua metode yaitu GLCM dan DFT 2D. Selain itu, pada estimasi tipe warna kulit, dilakukan koreksi pencahayaan lingkungan dengan menggunakan kalibrator berupa kartu warna. Untuk mengestimasi warna kulit dengan teliti, dilakukan pengolahan statistik dari citra untuk masing-masing ruang warna spesifik. Data matang yang diperoleh digunakan untuk memperbaharui persamaan pada pengelompokan umur serta tipe warna kulit tanpa membocorkan data pribadi pasien termasuk citra kulit pasien.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04898	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61L 9/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111572	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi Transfer Teknologi LPIK ITB, CRCS ITB Lantai 7 Jalan Ganesa No. 10 Bandung 40132 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Desember 2021	(72)	Nama Inventor : Tatacipta Dirgantara,ID Satrio Wicaksono,ID Harry Huiz Peeters,ID Pramudita Satria Palar,ID Nandy Achmad Fauzy,ID Ferryanto,ID Andi Isra Mahyuddin,ID Luqman Fathurrohlim,ID Fikri Sobari Tahmidi,ID Sandro Mhradi,ID Arif Sugiharto,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi Transfer Teknologi LPIK ITB, CRCS ITB Lantai 7 Jalan Ganesa No. 10 Bandung 40132		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Juni 2023				
(54)	Judul Invensi :	ALAT PENYARING TAMBAHAN PADA ALAT PEMBATAS TRANSPARAN DAN BERTEKANAN NEGATIF ANTARA DOKTER GIGI DAN PASIEN UNTUK MEMISAHKAN UDARA BERSIH DAN VIRUS ATAU BAKTERI YANG KELUAR DARI ALAT PEMBATAS TRANSPARAN DAN BERTEKANAN NEGATIF			
(57)	Abstrak :	Invensi ini berkaitan dengan alat penyaring tambahan yang mampu memisahkan udara bersih dan virus atau bakteri yang keluar dari alat pembatas transparan dan bertekanan negatif, mudah digunakan dan dibersihkan, serta memiliki harga yang terjangkau. Alat sesuai invensi ini terdiri dari subsistem adaptor yang berfungsi untuk menyalurkan semua aerosol buangan dari alat ekstraoral dan memungkinkan saluran aerosol menempel kuat pada saluran buangan alat pembatas transparan dan bertekanan negatif; subsistem disinfektan yang berfungsi untuk membunuh bakteri dan virus yang ada di aerosol sehingga udara yang keluar dari alat sesuai invensi ini sudah bersih.			

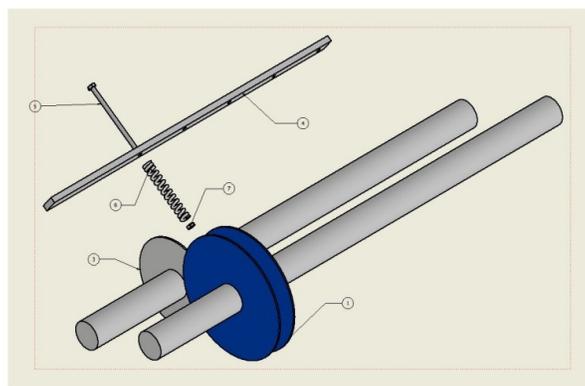


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04965	(13) A
(51)	I.P.C : A 23N 5/00,B 26D 7/26,B 26D 1/153		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111566		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Desember 2021		Posyantekdes Maju Bersama Jl. Banda Aceh - Medan, Desa Paya Rangkuluh, Kec. Kuta Blang, Kab. Bireueun, 24356 Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Muhammad Nazri, ID Zulfadhli, ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juni 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul Invensi : Mesin Pembelah Pinang Multy Blade		

(57) **Abstrak :**

Mesin Pembelah Pinang Multy Blade Invensi ini mengenai Mesin Pembelah Pinang Multy Blade lebih khusus lagi, invensi ini berhubungan dengan mesin pembelah buah pinang menggunakan mata potong/belah sirkular (disk cutter) yang dimodifikasi khusus untuk membelah buah pinang menjadi dua bagian yang nyaris sama tanpa meninggalkan sisa serbuk (ampas). Tujuan utama dari invensi ini adalah membuat suatu mesin pembelah buah pinang multy blade yang mampu menghasilkan hingga 250 kg/jam dan proses pembelahannya dapat dilakukan dengan cepat dan aman. Invensi ini memiliki sepasang (disk cutter) mata potong (3) dan Puli bercangkang (10), serta dua unit poros/rotor penghantar (2) untuk keduanya. Prinsip kerjanya: Daya dari motor listrik, memutar puli (13) dan diteruskan ke reducer (12), mengakibatkan (disk cutter) mata pisau (3) yang terpasang pada poros/rotor (2) berputar. Buah pinang yang masuk melalui corong pengisi menuju puli dengan celah (alur/nut) yang telah dibentuk seperti cangkang (10) yang disesuaikan mengikuti bentuk dan ukuran buah pinang (9), yang mendapat penekanan di bagian atas oleh tapak penahan (7), sehingga mampu mengikat (memegang) buah pinang (9) agar tetap stabil dan tidak bergerak (slip) pada waktu di belah.



Keterangan :

1. Puli (*pulley*), tanpa cangkang
2. Poros/rotor
3. Mata Pisau (*Disk Cutter*)
4. Plat Penahan (*cover*)
5. Pasangan baut penahan dorongan buah pinang
6. Pegas spiral
7. Tapak penahan buah pinang agar tidak *slip*

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04897	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 08G 59/17,C 08G 59/14,C 08L 63/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111522	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi Transfer Teknologi LPIK ITB, CRCS ITB Lantai 7 Jalan Ganesa No. 10 Bandung 40132 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Desember 2021	(72)	Nama Inventor : Dr. Steven, ID Dr. I Wayan Suweca, IPU, ID Dr. rer. nat. Mardiyati, ID Dr. Djarot Widagdo, Ph.D, ID Onny Aulia Rachman, S.T., M.T., ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi Transfer Teknologi LPIK ITB, CRCS ITB Lantai 7 Jalan Ganesa No. 10 Bandung 40132		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Juni 2023				

(54) **Judul**
Invensi : MATERIAL RESIN EPOKSI YANG TAHAN ULTRAVIOLET DAN PROSES PRODUKSINYA

(57) **Abstrak :**

Invensi ini terkait dengan suatu material resin epoksi yang lebih tahan ultra violet (UV) dan proses produksinya. Invensi ini didasarkan pada permasalahan resin epoksi yang dapat mengalami penurunan sifat mekanik akibat UV. Sedangkan metode pengaplikasian anti UV untuk resin epoksi sesuai dengan invensi ini memiliki tahapan yaitu melarutkan lignin di dalam larutan aseton, mencampur larutan lignin-aseton-Diglycidyl eter Bisphenol A, menguapkan aseton dari campuran, menambahkan poliaminoamida pada campuran, dan membiarkan campuran mengeras/solidifikasi. Berdasarkan hasil pengujian yang dilakukan, memiliki karakteristik berwarna hitam, dan lebih stabil sifat mekaniknya walaupun menerima paparan 4 minggu lebih lama dibandingkan dengan resin epoksi komersial.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04987

(13) A

(51) I.P.C : B 01D 3/14,C 10G 45/58,C 10G 67/02,C 10G 7/02,C 10G 7/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202109510

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 Mei 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
62/848,217 15 Mei 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SULZER MANAGEMENT AG
Neuwiesenstrasse 15 8401 Winterthur (CH) Switzerland

(72) Nama Inventor :

KALITA, Roomi,US
CHAUDHARY, Kondapalli, Shreya,IN
BHARGAVA, Manish,US
KANDA, Amit,US
RAVITEJ, Pamaraju, V.,IN

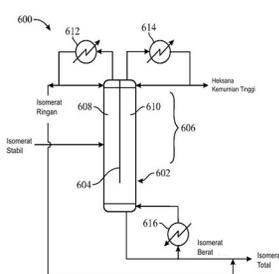
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Pardomuan Oloan Lubis S.T.
Plaza SUA 2nd Floor Jalan Prof. Dr. Soepomo, S.H.
Nomor 27

(54) Judul PEMURNIAN HEKSANA SEBAGAI PRODUK SAMPINGAN DARI UNIT ISOMERISASI MENGGUNAKAN
Invensi : KOLOM DINDING PEMISAH

(57) Abstrak :

Sistem dan metode untuk menghasilkan heksana kemurnian tinggi yang menggunakan deisoheksanizer dengan dinding pemisah didalam bagian pemisahan yang mengikuti bagian reaktor isomerisasi dari kolom deisoheksanizer unit isomerisasi dengan dinding pemisah. Isomerat ringan (terutama i-C5) dan isomerat berat (terutama i-C6) juga produk dari unit isomerasi. Kolom dinding pemisah menggabungkan operasi dari dua kolom distilasi konvensional menjadi kolom tunggal yang menghasilkan penghematan biaya yang besar. Dinding pemisah untuk aplikasi khusus ini dapat ditempatkan baik di bagian atas, bawah, atau tengah dari kolom. Menggunakan kolom dinding pemisah atas, bawah, atau tengah untuk aplikasi ini memiliki keuntungan yang signifikan daripada kolom distilasi konvensional. Heksana, yang dihasilkan sebagai produk sampingan dari unit isomerisasi memiliki kualitas yang jauh lebih unggul daripada yang dihasilkan oleh proses ekstraksi pelarut, yang merupakan proses konvensional untuk menghasilkan heksana. Biaya pengoperasian untuk produksi heksana dari unit isomerisasi secara signifikan berkurang dibandingkan dengan biaya dari heksana yang dihasilkan oleh proses ekstraksi pelarut.



Gambar 6

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04953	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61P 13/12,A 61P 11/00,A 61P 33/00,A 61P 9/00,C 07K 16/22				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111853		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Juni 2020		Boehringer Ingelheim International GmbH Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany Germany		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Thierry BOUYSSOU,FR Ryan Michael FRYER,US		
62/867,253	27 Juni 2019	US	Pankaj GUPTA,US Michael DZIEGELEWSKI,US		
63/013,022	21 April 2020	US	Chao ZHENG,CN Paul NICKLIN,GB		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juni 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		

(54) Judul
Invensi : ANTIBODI ANTI-ANGPT2

(57) Abstrak :
Invensi ini berhubungan dengan antibodi penetral anti-angiopietin 2 (ANGPT2) untuk metode terapeutik dan diagnostik serta komposisi penggunaannya.

```

TL_20220601
ANPPT-ep-13
FE2049
WE2037
LC26
K E E D I S F R D C A G V F R S G H T T N C I Y I L I F P N S T E I K A Y C W E A G G C G W T I
K E E D I S F R D C A G V F R S G H T T N C I Y I L I F P N S T E I K A Y C W E A G G C G W T I
K E E D I S F R D C A G V F R S G H T T N C I Y I L I F P N S T E I K A Y C W E A G G C G W T I
K E E D I S F R D C A G V F R S G H T T N C I Y I L I F P N S T E I K A Y C W E A G G C G W T I

TL_20220601
ANPPT-ep-13
FE2049
WE2037
LC26
I G R E D C S V D F O R T W K E Y R V G F N P S C E Y W L N E F V S Q L T N Q O R V L K H
I G R E D C S V D F O R T W K E Y R V G F N P S C E Y W L N E F V S Q L T N Q O R V L K H
I G R E D C S V D F O R T W K E Y R V G F N P S C E Y W L N E F V S Q L T N Q O R V L K H
I G R E D C S V D F O R T W K E Y R V G F N P S C E Y W L N E F V S Q L T N Q O R V L K H

TL_20220601
ANPPT-ep-13
FE2049
WE2037
LC26
L R W E G N E A Y S L T E H F I L S S C L N V R H L K S T T A G K I S S I S Q P G N D S S
L R W E G N E A Y S L T E H F I L S S C L N V R H L K S T T A G K I S S I S Q P G N D S S
L R W E G N E A Y S L T E H F I L S S C L N V R H L K S T T A G K I S S I S Q P G N D S S
L R W E G N E A Y S L T E H F I L S S C L N V R H L K S T T A G K I S S I S Q P G N D S S

TL_20220601
ANPPT-ep-13
FE2049
WE2037
LC26
T I D G D R K C C R S S W L T C W W F A C G S L S L G W Y F P G R N T M K F I E W
T I D G D R K C C R S S W L T C W W F A C G S L S L G W Y F P G R N T M K F I E W
T I D G D R K C C R S S W L T C W W F A C G S L S L G W Y F P G R N T M K F I E W
T I D G D R K C C R S S W L T C W W F A C G S L S L G W Y F P G R N T M K F I E W

TL_20220601
ANPPT-ep-13
FE2049
WE2037
LC26
Y Y W K C S Y L L A T T M W I R P A D F
Y Y W K C S Y L L A T T M W I R P A D F
Y Y W K C S Y L L A T T M W I R P A D F
Y Y W K C S Y L L A T T M W I R P A D F

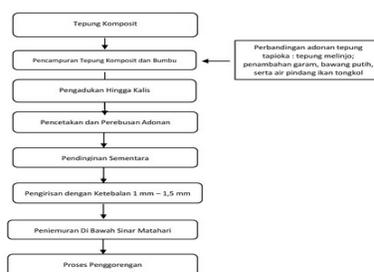
```

Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04966	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 23L 25/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111687	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Penelitian Dan Pengembangan Pertanian Jalan Ragunan No. 29 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2021				
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Dr. Muharfiza, S.TP, M.Si,ID	Dr. Kardiyono, S.TP, M.Si,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juni 2023		Ir. Mewa Ariani, M.Si,ID	Dr. Ismatul Hidayah, SP, MP,ID	
			Sri Lestari, S.TP,ID	Syahrizal Muttakin, S.TP, M.Sc,ID	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Balai Pengelola Alih Teknologi Pertanian Jalan Salak No. 22 Bogor		

(54) **Judul**
Invensi : Kerupuk Melinjo Rasa Pindang Ikan Tongkol Dan Proses Pembuatannya

(57) **Abstrak :**
Emping melinjo merupakan salah satu produk unggulan provinsi Banten. Dalam proses produksi dan sortasinya, industri emping akan menghasilkan limbah berupa potongan atau remahan emping melinjo. Untuk memanfaatkan by-product ini, potongan emping melinjo dapat dijadikan tepung dan diolah lebih lanjut menjadi produk kerupuk. Kerupuk melinjo dapat diberi tambahan rasa salah satunya rasa pindang ikan. Proses penambahan rasa ini dilakukan dengan pencampuran air rebusan pindang ikan tongkol ke dalam pembuatan adonan kerupuk melinjo. Air pindang ikan tongkol merupakan hasil samping industri rumah tangga pindang ikan tongkol. Proses produksi kerupuk melinjo rasa pindang ikan tongkol dapat menjadi produk olahan untuk meningkatkan nilai tambah dari hasil samping industri emping dan pindang ikan tongkol.



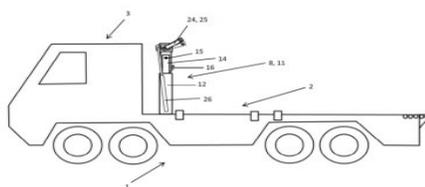
Gambar 1.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04904	(13) A
(51)	I.P.C : G 06Q 50/04,G 06T 1/40		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204777		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PEGATRON CORPORATION 5F., NO.76, LIGONG ST., BEITOU DISTRICT, TAIPEI CITY 112 Taiwan, Republic of China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 April 2022		(72) Nama Inventor : ChungFu Yang,TW Yuchi Liu,TW
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
110114851	26 April 2021	TW	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juni 2023		
(54)	Judul	METODE KLASIFIKASI DAN PERALATAN ELEKTRONIK	
(57)	Invensi :		
(57)	Abstrak :	<p>Pengungkapan ini menyediakan metode klasifikasi dan peralatan elektronik. Metode klasifikasi mencakup langkah-langkah berikut. Data fitur pertama dari beberapa gambar rakitan diekstraksi, dan setiap gambar rakitan meliputi operator di stasiun. Data fitur pertama diubah menjadi vektor fitur pertama. Data fitur kedua yang merekam data pribadi operator diubah menjadi vektor fitur kedua. Vektor fitur pertama dan vektor fitur kedua digabungkan menjadi matriks fitur pertama. Efisiensi operator yang beroperasi di stasiun dikelompokkan menurut matriks fitur pertama untuk mendapatkan hasil klasifikasi.</p>	

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05021	(13) A
(51)	I.P.C : B 60P 1/64,B 60P 1/48		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202104430		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Juni 2019		THE DYNAMIC ENGINEERING SOLUTION PTY LTD 2-6 Ardtornish Street Holden Hill SA 5088 (AU) Australia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	FIORINOTTO, Oscar,AU BROWNE, James,AU NEWSTEAD, Michael,AU
10 2018 129 146.9	20 November 2018	DE	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(54)	Judul SUSUNAN LENGAN PEMUATAN UNTUK KENDARAAN DENGAN BODI YANG DAPAT DITUKAR UNTUK PEMUATAN KONTAINER PENGANGKUT DENGAN PENGAIT		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan rakitan lengan pemuat (8) untuk kendaraan penanganan beban (1), yang memiliki lengan utama (9), yang memiliki lengan bantu (11), dan yang memiliki kait pencengkeram (16), di mana rakitan lengan pemuat (8) dikonfigurasi untuk membongkar dan memuat wadah pengangkut (6) yang memiliki kait (7), di mana bagian lengan pangsi (14) ditempatkan pada lengan bantu (11) sedemikian sehingga dapat berpangsi dengan cara pelengkungan (15), di mana kait pencengkeram (16) ditempatkan sedemikian sehingga dapat berpangsi pada bagian lengan pangsi (14). Rakitan lengan pemuat (8) ditingkatkan karena bagian lengan pangsi (14) di posisi pengangkutan berikatan dalam jarak bebas (18) dari lengan bantu (11).



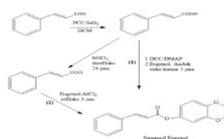
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04979	(13) A
(51)	I.P.C : A 61P 33/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111534	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Inovasi dan Inkubator Wirausaha Universitas Brawijaya Jalan Sipil - Arsitektur Malang 65145 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Desember 2021	(72)	Nama Inventor : Prof. Widodo, MSi., PhD.Med.Sc,ID Prof.Dr.Warsito.MS,ID Dr. Elvina Dhiaul Ifitah, S.Si., M.Si ,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Badan Inovasi dan Inkubator Wirausaha Universitas Brawijaya Jalan Sipil - Arsitektur Malang 65145
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Juni 2023		

(54) **Judul** METODE SINTESIS DERIVAT EUGENOL DARI MINYAK CENGKEH DAN PEMANFAATANNYA SEBAGAI
Invensi : OBAT ANTIMALARIA

(57) **Abstrak :**

Sintesis derivat eugenol dari minyak cengkeh dan pemanfaatannya sebagai obat antimalaria dilakukan dengan memperhatikan gugus aktif pada eugenol sebagai pusat reaksi. Derivat-derivat eugenol dilakukan skrining untuk mengetahui kemampuan farmakologi secara in silico yang meliputi teknik molecular docking (PDB ID: 2OP0), molecular dynamic, drug-likeness, ADME/Tox dan Syntetic Accessibility Prediction. Hasil in silico yang baik kemudian dilakukan sintesis pada pusat reaksi, baik gugus fenolik (-OH) maupun gugus metilen (CH₂=CH₂). Reagen yang digunakan untuk sintesis derivat eugenol menggunakan reagen sintesis untuk mengubah gugus metilen dan menggunakan pereaksi hasil modifikasi senyawa alami untuk direaksikan dengan gugus fenolik eugenol. Hasil sintesis senyawa derivate-derivat eugenol kemudian dikarakterisasi secara instrumentasi menggunakan Fourier Transform Infra Red (FTIR), 1HNMR (Hydrogen-1 Nuclear Magnetic Resonance), 13C-NMR (Carbon-13 Nuclear Magnetic Resonance) dan LC-(HR)MS (Liquid Chromatography-High Resolution Mass Spectrometry), serta pengujian bioaktivitas secara in vitro terhadap Plasmodium falciparum strain 3D7 dengan indikasi kemampuan senyawa sebagai obat antimalaria.



Gambar 2

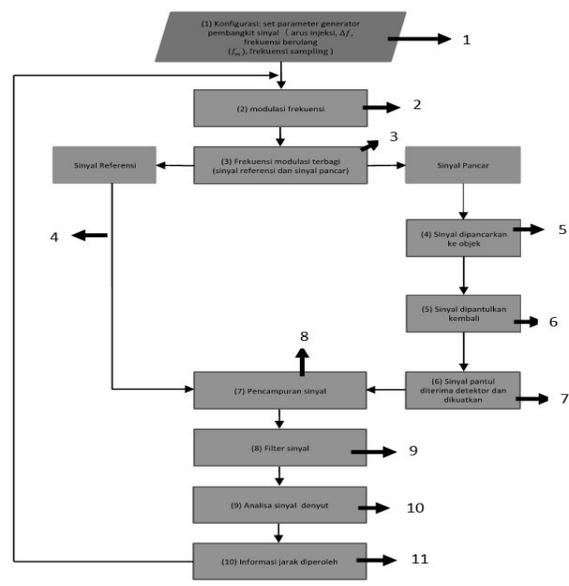
(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04896	(13)	A
(19)	ID				

(51) I.P.C : G 01S 17/88

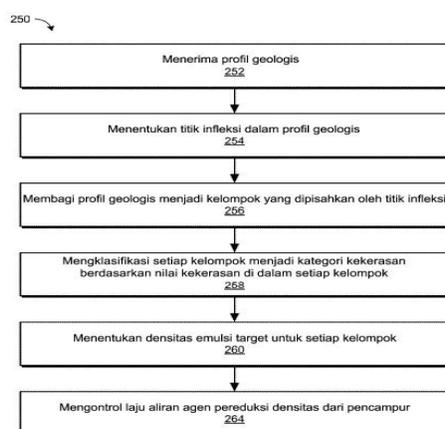
<p>(21) No. Permohonan Paten : P00202111393</p> <p>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Desember 2021</p> <p>(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara</p> <p>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Juni 2023</p>	<p>(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BADAN RISET DAN INOVASI NASIONAL (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jl. M.H. Thamrin No.8, RW.1, Kb. Sirih, Kec. Menteng, Kota Jakarta Pusat, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 10340 Indonesia</p> <p>(72) Nama Inventor : Koichi Iiyama,JP Laras Toersilowati,ID Sartika,ID</p> <p>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : BADAN RISET DAN INOVASI NASIONAL (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jl. M.H. Thamrin No.8, RW.1, Kb. Sirih, Kec. Menteng, Kota Jakarta Pusat, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 10340</p>
--	---

(54) **Judul**
Invensi : METODE PENGUKURAN JARAK PERMUKAAN DI BAWAH AIR MENGGUNAKAN LiDAR

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berhubungan dengan metode penginderaan jauh berbasis optik, yang secara khusus terkait tentang metode mengukur jarak suatu permukaan di bawah air. Metode ini memanfaatkan frekuensi modulasi sinyal laser dengan gelombang cahaya berwarna biru yang menembakkan gelombang elektromagnetik setiap saat. Perbedaan dengan invensi sebelumnya, pada invensi ini menggunakan incoherent FMCW yang berarti tidak ada batasan untuk pengukuran jarak jauh. Metode yang digunakan terdiri dari beberapa tahapan proses konfigurasi parameter pada generator daya optik, modulasi frekuensi, membagi sinyal frekuensi, penembakan sinyal ke objek, menerima sinyal yang dipantulkan kembali oleh objek, pencampuran sinyal, penyaringan sinyal frekuensi rendah dan analisis frekuensi denyut. Tujuan utama dari invensi ini adalah untuk mendapatkan informasi jarak suatu benda yang berada di bawah air. Kata Kunci: Invensi, penginderaan jauh, laser, optik, incoherent, FMCW



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04909	(13) A
(51)	I.P.C : E 21B 43/263,E 21B 41/00,E 21B 47/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006218		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Dyno Nobel Inc. 2795 East Cottonwood Parkway, Suite 500, Salt Lake City, Utah 84121, United States of America United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Agustus 2020		(72) Nama Inventor : Scott GILTNER,US Jeff AVERETT,US Patrick O'CONNOR,US
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	62/623,094	29 Januari 2018	US
	62/782,917	20 Desember 2018	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juni 2023		
(54)	Judul Invensi :	SISTEM UNTUK PEMUATAN OTOMATIS LUBANG LEDAKAN DAN METODE YANG BERKAITAN	
(57)	Abstrak : Sistem penghantaran bahan peledak otomatis dengan densitas variabel dijelaskan di sini. Metode untuk menghantarkan bahan peledak otomatis dengan densitas variabel dijelaskan di sini. Metode untuk menentukan profil densitas bahan peledak emulsi dijelaskan di sini.		



GBR. 2A

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04980	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 9/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111634	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM). UNSOED Jalan Dr. Soeparno, Grendeng, Purwokerto, Provinsi Jawa Tengah. 53122 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Desember 2021				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Friska Citra Agustia, S.TP., M.Sc,ID Prof. Dr. Rifda Naufalin, S.P., M.Si,ID Nurul Latifasari, S.TP, MP,ID Dr. Ardiansyah, S.TP., M.Si,ID Poppy Arsil, S.TP., MT., Ph.D,ID Dr-Ing. Sugeng Waluyo, ST., M.Sc,ID Siti Nuryanti, S.TP., MP,ID Dr. Rumpoko Wicaksono, SP., MP,ID Rifki Dwi Prastomo,ID Condro Kartiko, S.Kom., M.T.I.,ID Muhammad Syaiful Aliim, S.T., M.T,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Juni 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM). UNSOED Jalan Dr. Soeparno, Grendeng, Purwokerto, Provinsi Jawa Tengah. 53122		
(54)	Judul Invensi :	Ingredient Fungsional Bunga Kecombrang sebagai Bahan Tambahan Pangan Pada Produk Olahan Pangan			

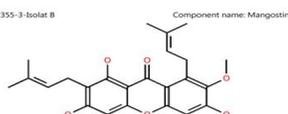
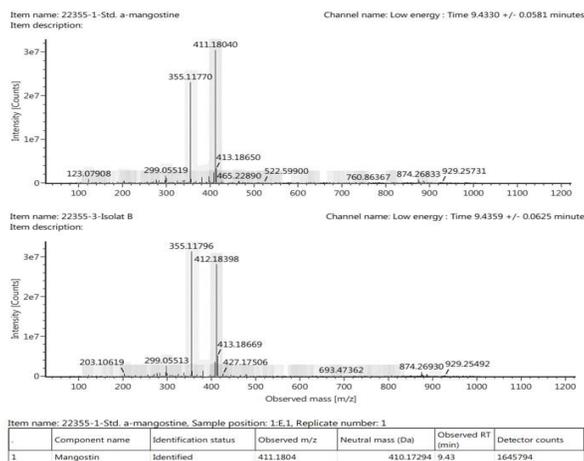
(57) **Abstrak :**
 Abstrak Ingredient Fungsional Bunga Kecombrang sebagai Bahan Tambahan Pangan Pada Produk Olahan Pangan Produk yang dikembangkan ini berupa ingredient fungsional yang mengandung komponen bioaktif dari bunga kecombrang yang dapat diaplikasikan sebagai bahan tambahan pangan pada proses pengolahan pangan. Komponen bioaktif pada ingredient fungsional bunga kecombrang berupa senyawa fenolik, flavonoid dan alkaloid, yang memiliki aktivitas antioksidan dan dapat digunakan sebagai bahan tambahan yang berfungsi bagi kesehatan manusia. Tujuan utama dari invensi ini adalah untuk memproduksi ingredient fungsional dari bunga kecombrang dari bunga kecombrang dalam bentuk cairan dan powder dengan kandungan komponen bioaktif yang dapat berfungsi sebagai bahan tambahan pangan yang berfungsi bagi kesehatan. Produk ingredient fungsional bunga kecombrang berupa cairan dan powder dengan kandungan komponen bioaktif pada bunga kecombrang. Ingredient fungsional berupa cairan bunga kecombrang memiliki kandungan total fenol 1.28 mgTAE/g, total flavonoid 0.53 mgQE/g dan IC50 732.09 ppm. Ingredient fungsional berupa powder bunga kecombrang memiliki kandungan air 9,26 %, total fenol 6.16 mgTAE/g, total flavonoid 0.88 mgQE/g dan IC50 309.91 ppm.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/05051	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 22B 3/00				

(21)	No. Permohonan Paten : P00202111752	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8, Jakarta Pusat 10340 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Desember 2021	(72)	Nama Inventor : Dr. Akhmad Darmawan, ID Sukirno, ID Dr. Sofa Fajriah, ID Dedi Supriadi, ID Kiki Kurniawan, PhD, ID Novita Ariani, ID Rizna Triana Dewi, PhD, ID Hendris Hendarsyah Kurniawan, ST, ID Dr. Marissa Angelina, ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Direktorat Manajemen Kekayaan Intelektual - BRIN Jl. Raya Jakarta-Bogor No.KM. 47, Nanggewer Mekar, Cibinong, Bogor, Jawa Barat 16911
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		

(54)	Judul Invensi :	PROSES EKSTRAKSI α -MANGOSTIN DARI KULIT BUAH MANGGIS
------	------------------------	--

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berkaitan dengan proses isolasi senyawa α -mangostin dari ekstrak etanol kulit buah manggis segar. Senyawa α -mangostin yang dihasilkan dari proses menurut invensi ini dapat digunakan sebagai bahan baku obat antioksidan dan antikanker. Tahapan-tahapan yang dilakukan yaitu perajangan kulit buah manggis; ekstraksi dengan etanol; memisahkan ekstrak; pemekatan ekstrak; purifikasi dengan penambahan aquades; dan melakukan analisa kadar α -mangostin dari fraksi yang diperoleh. Proses ekstraksi dalam invensi ini diperoleh fraksi xanthon dengan perolehan 3,5% terhadap berat kulit manggis segar dengan kadar α -mangostin 55-60%. Hasil pemisahan lebih lanjut diperoleh isolat yang identik sebagai senyawa α -mangostin berdasarkan perbandingan bobot molekul (BM) dan spektrum 1H dan 13C-RMI dengan standar α -mangostin dengan kemurnian >90%.

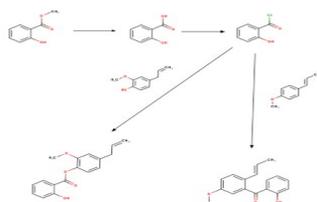


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04899	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 31/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111532	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Inovasi dan Inkubator Wirausaha Universitas Brawijaya Jalan Sipil - Arsitektur Malang 65145 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Desember 2021	(72)	Nama Inventor : Drs.Suratmo. MSc,ID dr.Sinta Murlistyarini, SpKK ,ID Prof.Dr.Warsito.MS,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Badan Inovasi dan Inkubator Wirausaha Universitas Brawijaya Jalan Sipil - Arsitektur Malang 65145		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Juni 2023				

(54) **Judul** SINTESIS OBAT ANTI KANKER DENGAN CARA MENGGKOMBINASIKAN KOMPONEN MAYOR MINYAK
Invensi : ATSIRI YANG MEMILIKI CINCIN AROMATIS

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan sintesis obat anti-kanker dengan mengkombinasikan senyawa mayor minyak atsiri yang memiliki cincin aromatis seperti eugenol, sinamaldehyd, anethol dan metil salisilat. Penggunaan studi in silico menghasilkan gambaran potensi senyawa-senyawa hasil kombinasi komponen mayor minyak atsiri sebagai obat anti-kanker. Kombinasi mayor senyawa eugenol, sinamaldehyd, anethol, dan metil salisilat dilanjutkan dengan sintesis. Reaksi dilakukan dengan membentuk senyawa antara salisilil klorida dari senyawa mayor metil salisilat, dan senyawa antara [(1E)-3-chlorobuta-1,3-dien-1-yl]benzene berasal dari sinamaldehyd. Selanjutnya kombinasi senyawa mayor atsiri yang dilakukan meliputi eugenol dengan asam salisilat, eugenol dan anethol dengan senyawa intermediet salisilil klorida dan asam salisilat dengan senyawa intermediet [(1E)-3-chlorobuta-1,3-dien-1-yl]benzene. Hasil sintesis Kemudian dilanjutkan dengan uji In-Vitro untuk melihat kemampuan senyawa sebagai obat anti-kanker.



Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04905	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/568,A 61K 9/56,A 61K 47/38,A 61K 47/36,A 61K 47/32,A 61K 47/26,A 61K 47/24,A 61K 9/127,A 61K 47/12,A 61P 5/26		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203207		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Agustus 2020		TESORX PHARMA, LLC 325 Sharon Park Drive, Suite 739, Menlo Park, CA 94025, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KADAJJI, Veeran, Gowda,US VENKATESAN, Natarajan,US
62/884,919	09 Agustus 2019	US	SWARNAKAR, Nitin, K.,US HONG, Teresa,US
(43) Tanggal Pengumuman Paten :	20 Juni 2023		THIRUCOTE, Ramachandran,US BETAGERI, Guru, V.,US
(54) Judul Invensi :	FORMULASI UNDEKANOAT TESTOSTERON PROLIPOSOMAL		
(57) Abstrak :	Invensi ini berhubungan dengan dispersi bubuk proliposomal dari undekanoat testosteron (TU) dan fosfolipid, termasuk dispersi TU dan palmitoilfosfatidilkolin (DPPC), di mana rasio berat/berat (b/b) TU:DPPC dalam dispersi bubuk proliposomal adalah sekitar 1 : 2; atau TU dan 1,2-dimiristolil-sn-glisero-3-fosfokolin (DMPC), di mana rasio berat/berat (b/b) TU:DMPC dalam dispersi bubuk proliposomal adalah sekitar 1 : 3; atau TU dan 1-miristolil-2-palmitoil-sn-glisero 3-fosfokolin (MPPC), di mana rasio berat/berat (b/b) TU:MPPC dalam dispersi bubuk proliposomal adalah sekitar 1 : 3.		

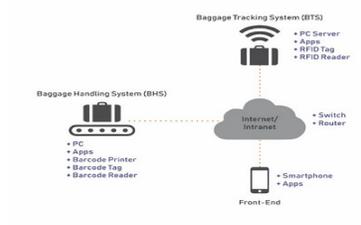
(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2023/04977	(13)	A
(19)	ID					
(51)	I.P.C : E 06B 1/56					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208542		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Agustus 2022			YKK AP Inc. 1, KANDAIZUMI-CHO, CHIYODA-KU, TOKYO 101-0024 Japan		
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Takeru FUJII,JP		
2021-200947	10 Desember 2021	JP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Juni 2023			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 :	UNIT JENDELA				
(57)	Abstrak :					

Suatu komponen penghubung disediakan di antara dua rangka yang ditempatkan berdampingan dalam arah horizontal. Rangka dan komponen penghubung tersebut dihubungkan satu dengan lainnya, dan rangka tersebut sendiri dihubungkan dengan suatu kerangka. Komponen penghubung meliputi suatu dinding dasar penghubung yang memanjang dalam suatu arah kedalaman sehingga dapat diposisikan di antara rangka dan menonjol dari permukaan lebar dari rangka dan suatu porsi dinding lebar luar yang disediakan pada suatu ujung menonjol dari dinding dasar penghubung sehingga menghadap permukaan lebar dari rangka. Suatu bahan penyegelan disediakan di antara komponen penghubung dan setiap rangka sehingga berkontak dengan tiga permukaan dari dinding dasar penghubung dari komponen penghubung, porsi dinding lebar luar dari komponen penghubung, dan suatu permukaan lebar dari suatu dinding pemasangan penambatan vertikal.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/05047	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06K 19/07,G 06K 17/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111934	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi Transfer Teknologi LPIK ITB, CRCS ITB Lantai 7 Jalan Ganesa No. 10 Bandung 40132 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Desember 2021	(72)	Nama Inventor : Yudi Aditya,ID Trio Adiono,ID Yusuf Purna Yudhanto,ID Sunly Timotius,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi Transfer Teknologi LPIK ITB, CRCS ITB Lantai 7 Jalan Ganesa No. 10 Bandung 40132		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023				
(54)	Judul Invensi :	SISTEM PELACAK BAGASI PENERBANGAN MENGGUNAKAN RFID			

(57) **Abstrak :**

Invensi berupa sistem penanganan bagasi di bandara untuk mengidentifikasi dan melacak bagasi penumpang berbasis teknologi RFID. Sistem tersebut terdiri dari Baggage Handling System (BHS), Baggage Tracking System (BTS), dan aplikasi dashboard untuk pengguna. Dalam sistem ini, terdapat perangkat sistem pembaca RFID tetap dan genggam yang dapat terhubung ke cloud. RFID tetap akan digunakan untuk melacak posisi bagasi dalam sistem konveyor. Di sisi lain, pembaca RFID genggam digunakan untuk mengidentifikasi bagasi di area check in dan klaim bagasi. Pengguna dapat memantau posisi dan status bagasinya melalui aplikasi dashboard.



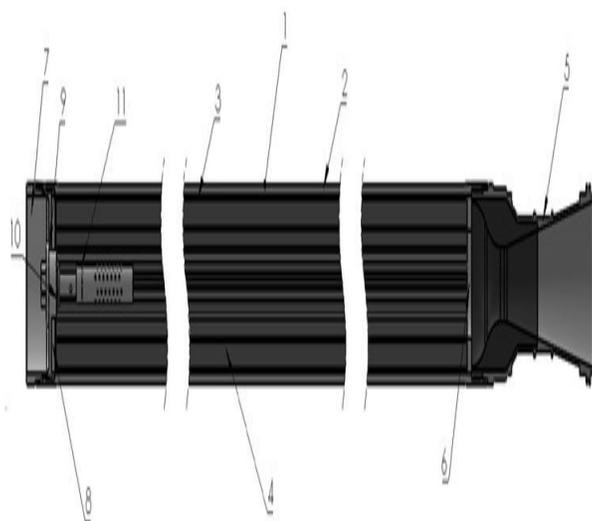
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05050	(13) A	
(51)	I.P.C : A 24B 15/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111915		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Desember 2021		PT. PUF STRATEGI GLOBAL Bellezza Permata Hijau Office Walk, Lantai 2 No. 282, Jl. Letjen Soepeno No. 34, Kebayoran Lama, Jakarta Selatan Indonesia	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	GREESTY FINOTORY SWANDINY, S. Farm., M. Farm., APT.,ID SUNAN PRIA AJI, ST.,ID SUCIPTO KOKADIR, BSC.,ID SRI WULAN, S.Pi.,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			Sigit Nugraha S.H., Ubud Village, Kintamani C1 - 25, Kel. Sudimara Timur, Kec. Ciledug	
(54)	Judul	PROSES DAN FORMULASI ROKOK ELEKTRIK YANG MENGANDUNG VITAMIN B6, TAURIN DAN		
	Invensi :	KAFEIN UNTUK MEMBANTU MEMELIHARA STAMINA		
(57)	Abstrak :			
	Formulasi cairan rokok elektrik yang mengandung bahan yang terdiri dari Vitamin B6 konsentrasi 10 sampai 300 mg , Taurin konsentrasi 100 sampai 1000 mg, Kafein konsentrasi 50 sampai 400 mg, Propilen glikol konsentrasi 1 sampai 30%, Vegetable gliserin konsentrasi 10 sampai 70%, dan flavor konsentrasi 1 sampai 20%. Formulasi cairan rokok elektrik (minuman berenergi) untuk membantu memelihara stamina tubuh yang dihantarkan secara inhalasi.			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04981	(13) A
(51)	I.P.C : F 02K 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111854	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BADAN RISET DAN INOVASI NASIONAL (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jl. M.H. Thamrin No.8, RW.1, Kb. Sirih, Kec. Menteng, Kota Jakarta Pusat, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 10340 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Desember 2021		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Cahaya Putri Chan,ID Evie Lestariana,ID Heru Supriyatno,ID Ahmad Yani,ID Mahfud Ibadi,ID Ganjar Nurdiansyah,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Juni 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : BADAN RISET DAN INOVASI NASIONAL (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jl. M.H. Thamrin No.8, RW.1, Kb. Sirih, Kec. Menteng, Kota Jakarta Pusat, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 10340

(54) **Judul** PERALATAN DAN SISTEM RANGKAIAN PENYALA ROKET TIPE PIROTEKNIK DENGAN STRUKTUR
Invensi : MENGGUNAKAN BANTALAN POROS

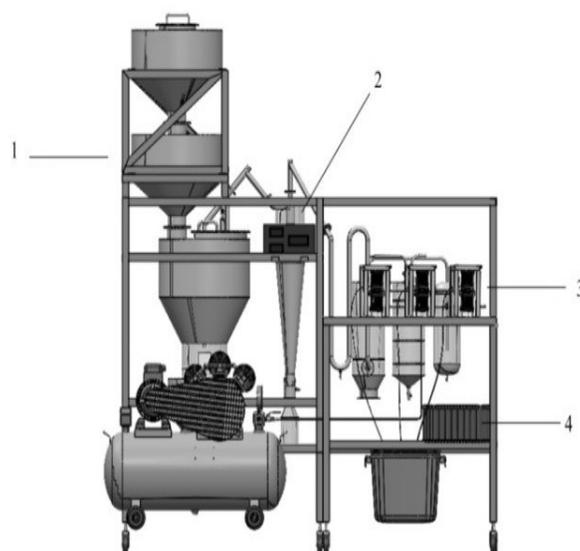
(57) **Abstrak :**
Motor roket padat (1) terdiri dari tabung (2), lapisan penahan panas (3) bahan bakar roket padat (propelan) (4), nosel (5), inhibitor nosel (6), cap (7), inhibitor cap (8), ulir cap (9), ulir dudukan (10) dan penyala roket (11). Sistem rangkaian penyala roket (11) tipe piroteknik menggunakan struktur yang dilengkapi bantalan poros (ball bearing) terdiri dari dudukan (12), penyala roket (11), penyala pertama (19), pemantik (squib) (20) dan piroteknik bubuk (21), bantalan poros (ball bearing) (17) berfungsi sebagai bahan bantu agar rangkaian stik (18) dan penyala roket (11) dapat berputar ketika dudukan dipasang di tutup (cap) (7).



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04967	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 02C 6/00,H 01M 8/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209096	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Agustus 2022		Universitas Sebelas Maret Direktorat Inovasi dan Hilirisasi Gedung Haris Mudjiman lt. 4 Universitas Sebelas Maret Jl. Ir. Sutami 36 A Kentingan Jebres Surakarta Indonesia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		Dr. Eng. Herman Saputro., M.Pd., M.T.,ID Dr. Laila Fitriana, S.Pd., M.Pd,ID Aris Purwanto, S.Pd., M.Sc. ,ID Riyadi Muslim, S.Pd., M.Pd,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juni 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul** SISTEM PEMBANGKIT LISTRIK MOBILE BERBASIS MICRO COMBUSTOR
Invensi :

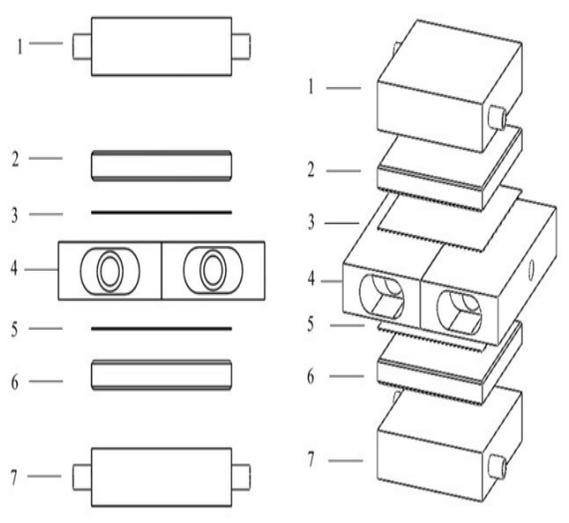
(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berhubungan dengan Pembangkit listrik mobile berbasis meso/micro combustor merupakan alat pemasok energi listrik yang dapat bergerak (mobile) yang dapat digunakan sebagai sumber energi peralatan-peralatan listrik portable . Pembangkit listrik saat ini sedang dikembangkan oleh para peneliti untuk menggantikan baterai konvensional (baterai litium). Sistem ini dirancang dengan menggabungkan mesin gasifikasi dengan bahan bakar RDF yang memiliki pengikat biji durian dengan modul modul micro/meso scale vortex combustor , penggabungan ini diharapkan dapat menciptakan energi listrik yang optimal dan memiliki gas hasil pembakaran yang lebih ramah lingkungan. Tujuan utama dari invensi ini adalah untuk mengembangkan sistem pembangkit listrik mobile berbasis micro/meso scale vortex combustor. Sistem ini menggunakan bahan bakar terbarukan RDF dengan pengikat biji durian. Invensi ini tersusun atas(1) sistem gasifikasi, (2) siklon, (3) filter (4) modul modul micro/meso scale vortex combustor. Invensi ini dapat memberikan manfaat bagi penciptaan sistem pembangkit listrik yang secara praktis dan efisien dapat dipakai secara mobile . Invensi ini merupakan sebuah alat yang sangat ramah lingkungan karena menggunakan bahan bakar terbarukan.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04968	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 01F 13/00,H 01L 31/00,H 01L 35/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209097	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Sebelas Maret Direktorat Inovasi dan Hilirisasi Gedung Haris Mudjiman lt. 4 Universitas Sebelas Maret Jl. Ir. Sutami No 36A, Kentingan, Jebres, Surakarta Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Agustus 2022				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Dr. Eng. Herman Saputro., M.Pd., M.T.,ID Dr. Laila Fitriana, S.Pd., M.Pd,ID Aris Purwanto, S.Pd., M.Sc. ,ID Riyadi Muslim, S.Pd., M.Pd,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juni 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul** MESO SCALE COMBUSTOR BERBENTUK BALOK BERLUBANG DENGAN ALIRAN FLUIDA
Invensi : BERBENTUK SINGLE VORTEX

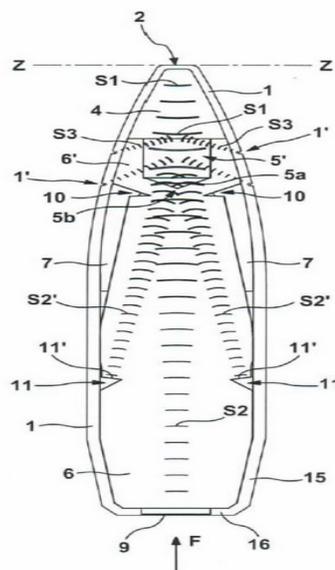
(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berkaitan dengan sebuah alat meso scale vortex combustor yang merupakan bagian dari sebuah sistem pembangkit listrik berskala mikro. Meso scale vortex combustor berfungsi sebagai penghasil energi panas dari proses perubahan energi kimia dari bahan bakar menjadi energi panas dengan proses pembakaran (combustion). Invensi ini terdiri dari sebuah balok yang memiliki beberapa lubang sebagai masukan (input) dan keluaran (output), dimana didalam balok tersebut terbentuk sebuah aliran pusar (vortex) yang berguna untuk proses pencampuran bahan bakar dan udara untuk menghasilkan proses pembakaran. Pengembangan alat ini dimaksudkan untuk menggantikan baterai karena kepadatan energi dari baterai yang rendah dan baterai konvensional memiliki limbah kimia yang memiliki dampak buruk untuk lingkungan. Dimana pada micro power generator bahan bakar yang digunakan adalah bahan bakar hidrokarbon. Invensi ini adalah meso scale single vortex combustor yang tersusun atas bagian bagian utama yaitu (8) saluran masuk bahan bakar (9) saluran masuk udara, bahan bakar dan udara yang mengalir secara berpusar menuju (10) ruang pencampuran (mixing chamber) yang kemudian menuju (11) ruang pembakaran, kemudian gas hasil pembakaran akan keluar melalui (15) saluran keluar.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04908	(13) A
(51)	I.P.C : F 42B 12/78,F 42B 12/74,F 42B 12/20,F 42B 12/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002638		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 April 2020		RUAG AMMOTEC AG Uttigenstrasse 67, 3602 Thun, Switzerland Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MUSTER, Michael,CH
PCT/	09 September	IB	
IB2017/055447	2017		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juni 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(54)	Judul Invensi :	PROYEKTIL KEAMANAN PELOR PENUH, KHUSUSNYA UNTUK PENERAPAN SERBAGUNA	
(57)	Abstrak :		

Pada pengangkutan dan penanganan amunisi, level risiko ditentukan berdasarkan pada jumlah bahan peledak yang digunakan. Hal ini mengatur batas hukum, contohnya untuk pengangkutan udara, yang hampir tidak cukup untuk pengujian pelor. Dengan pengarahan yang ditargetkan dari gelombang kejut, yang dihasilkan dari dampak pada target, kompresi tinggi terjadi pada berbagai sisi di dalam bodi aktif (5'), yang secara andal memulai bodi aktif tersebut tanpa sarana bantuan atau zat pendukung lebih lanjut. Tujuan menurut invensi ini mencapai penghematan yang besar dalam bahan peledak, tanpa kehilangan keefektifannya, dan secara signifikan meningkatkan keamanan selama pengangkutan dan penanganan.

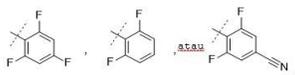
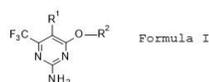
Gambar 2



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04912	
(13)	A			
(51)	I.P.C : A 61K 31/505,A 61P 25/04,C 07D 239/46			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202214389		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ELI LILLY AND COMPANY Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 April 2021		(72)	Nama Inventor : SMITH, Daryl Lynn,US WINNEROSKI, Leonard Larry Jr.,US
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	63/021,806	08 Mei 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juni 2023			
(54)	Judul	TURUNAN 4-(2,6-DIFLUOROFENOKSI)-6-(TRIFLUOROMETIL)PIRIMIDIN-2-AMINA SEBAGAI		
	Invensi :	POTENSIATOR RESEPTOR HMRGX1 UNTUK PENGOBATAN NYERI		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan senyawa dengan Formula I: dimana R1 adalah hidrogen atau metil; dan R2 adalah: atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, yang berguna untuk mengobati nyeri, yang meliputi nyeri kronis, nyeri punggung bawah kronis, nyeri neuropatik perifer diabetik, dan nyeri osteoarthritis.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05045	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 8/9789,A 61K 8/365,A 61K 36/31,A 61P 17/10,A 61P 29/00,A 61Q 19/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304671		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Desember 2021		(72) Nama Inventor : GU, Xuelan,CN HUANG, Dandan,CN ZHANG, Hong,CN
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharria Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
PCT/	25 Desember	CN	
CN2020/139451	2020	EP	
21153894.7	28 Januari 2021		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI PERAWATAN PRIBADI	
(57)	Abstrak : Diungkapkan suatu komposisi perawatan pribadi yang menyediakan manfaat antiinflamasi. Komposisi tersebut mencakup suatu ekstrak kelor dan suatu asam lemak hidroksi, dimana rasio berat dari ekstrak kelor terhadap asam lemak hidroksi adalah dari 1:1 hingga 75:1.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04995

(13) A

(51) I.P.C : B 01J 23/94,B 01J 23/887,B 01J 23/72,B 01J 23/00,B 01J 35/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202304800

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
03 November 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/109,591	04 November 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

BASF CORPORATION
100 Park Avenue, Florham Park, NJ 07932, United States of America United States of America

(72) Nama Inventor :
Jian-Ping CHEN,US
Arunabha KUNDU,US

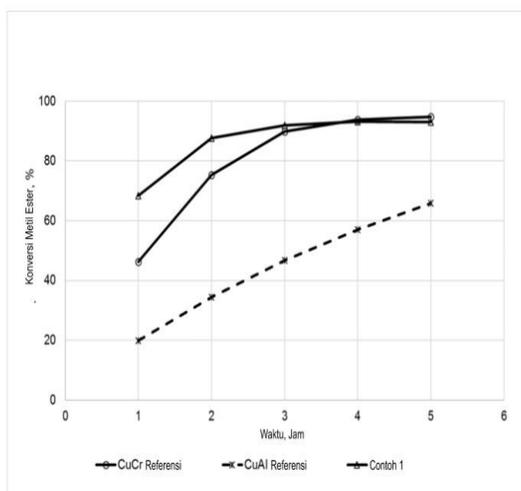
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ludiyanto S.H., M.H., M.M.
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul KATALIS TEMBAGA-KALSIUM SILIKAT BEBAS KROM UNTUK HIDROGENOLISIS/HIDROGENASI
Invensi : ESTER LEMAK

(57) Abstrak :

Katalis hidrogenolisis/hidrogenasi meliputi tembaga oksida, kalsium oksida, silikon dioksida, dan natrium oksida, di mana katalis hidrogenolisis/hidrogenasi berupa bubuk, tablet, atau ekstrudat, katalis hidrogenolisis/hidrogenasi secara substansial bebas dari kromium, katalis hidrogenolisis/hidrogenasi menunjukkan fase kristalit CuO dan fase kristalit tambahan yang dipilih dari gugus yang terdiri dari kubik SiO₂, kalsium karbonat rombohedral CaCO₃, kalsium silikat anortik CaCO₃, kalsium silikat hidroksida hidrat (Ca₁₄Si₂₄O₅₈(OH)₈·2H₂O), kalsium silikat hidrat 4CaO·5SiO₂·5H₂O, alumina, dan kombinasi dari dua atau lebih darinya.
Gambar 5

GAMBAR 5



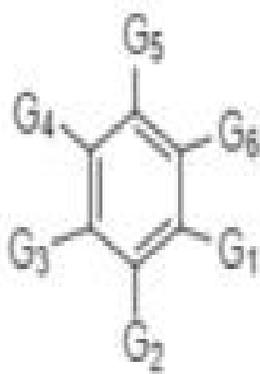
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/05062
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 48/00,C 12N 15/866		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302391		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Agustus 2021		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BIOVERATIV THERAPEUTICS INC. 225 Second Avenue, Waltham, MA 02451 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	63/069,115	23 Agustus 2020	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		(74)
			Nama Inventor : MAGHODIA, Ajay,US
			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	SISTEM BACULOVIRUS YANG DIMODIFIKASI UNTUK PENINGKATAN PRODUKSI DNA BERUJUNG	
	Invensi :	TERTUTUP (ceDNA)	
(57)	Abstrak :		
	Pengungkapan ini berkaitan dengan suatu vektor ekspresi baculovirus rekombinan (rBEV) untuk produksi DNA berujung tertutup (ceDNA) dalam sel serangga.		

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/05075	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 32B 27/32,C 08F 210/06,C 08J 5/18						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301051			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Juli 2021				W.R. GRACE & CO.-CONN. 7500 Grace Drive, Columbia, Maryland 21044 United States of America		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		MA, Zhiru,US KAARTO, John, K.,US		
	63/050,770	11 Juli 2020	US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023			(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 :			KOPOLIMER PROPILENA BUTENA DAN KOMPOSISI YANG DIBUAT DARINYA			
(57)	Abstrak :						
	Kopolimer acak propilena dan butena dijelaskan yang memiliki sifat kekakuan yang sangat baik, kandungan terlarut xilena yang rendah, dan karakteristik transparansi yang sangat baik terutama ketika dikombinasikan dengan satu atau lebih zat nukleasi. Kopolimer propilena-butena dapat dibuat dengan karakteristik aliran leleh yang berbeda sehingga membuatnya sangat cocok untuk digunakan dalam aplikasi pencetakan injeksi, pencetakan tiup, dan pembentukan secara termal.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04938	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/216,A 61K 31/165,A 61K 31/136,A 61K 31/12,A 61K 31/11,A 61K 31/075,A 61K 31/05,A 61K 31/045,A 61P 35/00,C 07C 69/732,C 07C 215/68,C 07C 235/34,C 07C 47/27,C 07C 49/245,C 07C 33/22,C 07C 43/178,C 07C 39/11		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303916	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PHARMACEUTIQUE INGENEW INC. 3700-1000 De La Gauchetière West Montreal, Quebec H3B 4W5 Canada
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Oktober 2021	(72)	Nama Inventor : GAGNON, Lyne,CA
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/088,266 06 Oktober 2020 US	(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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juni 2023		

(54) Judul Invensi : SENYAWA AROMATIK TERSUBSTITUSI DAN KOMPOSISI FARMASINYA

(57) Abstrak :
Senyawa Formula I atau II, cara pembuatan dan penggunaannya. Formula I memiliki gugus aromatik inti dengan substituen sebagai berikut: (I) dimana G1 adalah $-(CH_2)_n C(R_1)(R_2)OH$, $-(CH_2)_n CHO$, $-(CH_2)_n C(O)NR_1R_2$, $-(CH_2)_n CH(R_1)NR_1R_2$, $-(CH_2)_n C(O)OR_3$, $-(CH_2)_n CH(R_1)O-R_3$, atau $-(CH_2)_n C(O)R_3$; G2 dan G4 secara bebas adalah H, OH, F, atau Cl, dimana G2 juga bisa NH₂; G3 dan G5 secara bebas adalah H, F, Cl, OH, heterosiklik yang secara opsional tersubstitusi $-(CH_2)_n$, fenil yang secara opsional tersubstitusi $-(CH_2)_n$, alkil C1-C6 yang secara opsional tersubstitusi $-(CH_2)_n C_3H_5$, alkil yang tersubstitusi secara opsional, alkenil C2-C6 yang tersubstitusi secara opsional, $-C(O)-R_3$, atau $CH(OH)-R_3$; dan G6 adalah H, F, Cl, OH, heterosiklik yang secara opsional tersubstitusi $-(CH_2)_n$, fenil yang secara opsional tersubstitusi $-(CH_2)_n$, atau $(CH_2)_n COOH$, dimana n adalah bilangan bulat yang dipilih dari 0 hingga 5, R1 dan R2 secara bebas dipilih dari H dan gugus alkil C1-C6 yang tersubstitusi secara opsional, dan R3 adalah gugus alkil C1-C6 yang tersubstitusi secara opsional atau bila terdapat pada G1 membentuk suatu lakton dengan gugus aromatik inti, atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi.



(I)

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05035	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303535		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 September 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	ZHENG, Kaili,CN SUN, Peng,CN
202011051668.0	29 September 2020	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023			Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(54)	Judul Invensi :	METODE PENENTUAN DAN ALAT PENENTU MODE TRANSMISI, DAN PERANGKAT KOMUNIKASI	
(57)	Abstrak :		

Aplikasi ini menyediakan metode penentuan dan alat penentu mode transmisi, dan perangkat komunikasi, dan berhubungan dengan bidang komunikasi. Metode tersebut mencakup: menentukan mode transmisi jaringan frekuensi tunggal dengan cara indikasi target, di mana cara indikasi target mencakup satu dari cara berikut ini: indikasi dengan pensinyalan RRC, indikasi dengan status TCI, cara dengan parameter target yang dikonfigurasi atau ditunjukkan yang memenuhi persyaratan parameter yang telah ditentukan sebelumnya, dan indikasi PDCCH menggunakan mode transmisi SFN.

200

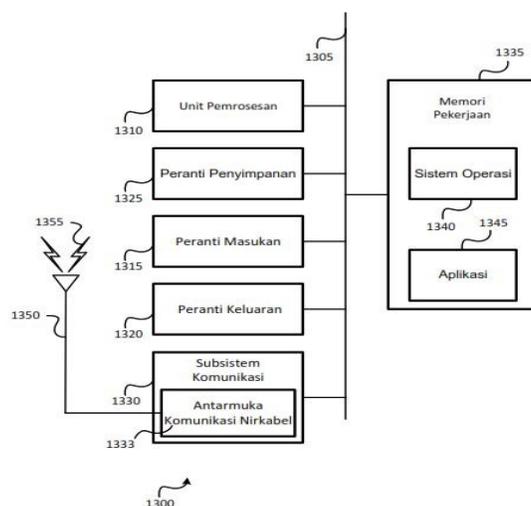
S202

Menentukan mode transmisi jaringan frekuensi tunggal dengan cara indikasi target

GBR. 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/05061	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 01S 5/02,G 01S 5/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305341	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Weimin DUAN,CN Alexandros MANOLAKOS,GR Jing LEI,US Hung Dinh LY,US Seyedkianoush HOSSEINI,IR		
20200100746	23 Desember 2020	GR			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(54)	Judul Invensi :	PEMPOSISIAN JARINGAN HIBRID BANTUAN SIDELINK			
(57)	Abstrak :				

Teknik untuk penentuan posisi peralatan pengguna ringan (UE) dengan akurasi tinggi menggunakan stasiun basis tunggal disajikan. Hal ini dicapai dengan memanfaatkan komunikasi dengan UE premium yang memiliki lokasi yang diketahui relatif terhadap stasiun basis. Sinyal referensi nirkabel yang diukur oleh UE ringan dan UE premium, bersama dengan sinyal referensi dari UE ringan ke UE premium, dapat digunakan untuk menentukan posisi UE ringan secara geometris. Penentuan dapat dilakukan oleh UE ringan, UE premium, atau server lokasi, bergantung fungsionalitas yang diinginkan.



Gambar 13

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04929	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/4985,A 61K 31/381,A 61P 35/00,A 61P 37/00,C 07D 471/14,C 07D 471/04,C 07D 487/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303426		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HUTCHISON MEDIPHARMA LIMITED Building 4, 720 Cailun Road, Pilot Free Trade Zone, Shanghai 201203, P.R. China China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 September 2021		(72) Nama Inventor : DAI, Guangxiu,CN XIAO, Kun,CN
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
202010993583.8	21 September 2020	CN	
202110175357.3	07 Februari 2021	CN	
202111077860.1	15 September 2021	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juni 2023		
(54)	Judul	Invensi : SENYAWA-SENYAWA HETEROARIL HETEROSIKLIK DAN PENGGUNAANNYA	
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan senyawa-senyawa heteroaril heterosiklik dari formula (I), komposisi-komposisi farmasi yang mengandung senyawa-senyawa heteroaril heterosiklik dari formula (I) tersebut, metode-metode untuk membuat senyawa-senyawa heteroaril heterosiklik dari formula (I) tersebut, dan penggunaan senyawa-senyawa heteroaril heterosiklik dari formula (I) tersebut, dimana variabel-variabel senyawa-senyawa heteroaril heterosiklik dari formula (I) tersebut adalah sebagaimana yang dijelaskan dalam deskripsi.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05054	(13) A
(51)	I.P.C : F 04D 25/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304601	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JIANG, Liangjian Room 802 No. 140, Taojin Road, Yuexiu Guangzhou, Guangdong 510095 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Juni 2021	(72)	Nama Inventor : JIANG, Liangjian,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202011155032.0 26 Oktober 2020 CN	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Muhammad Faisal S.H., ACACIA Octrooibureau Kemang Swatama Blok B-18 Rt/002 Rw/008
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		
(54)	Judul	PERANGKAT PENYETELAN SUDUT AYUN UNTUK KEPALA KIPAS LISTRIK BEROSILASI, DAN KIPAS	
	Invensi :	LISTRIK YANG MENERAPKAN HAL YANG SAMA	
(57)	Abstrak : Invensi sekarang ini berkaitan dengan perangkat penyetelan sudut ayun untuk kipas listrik, dan kipas listrik yang menerapkan hal yang sama. Dengan menggunakan selongsong penguat busur (8), dimana salah satu ujung digeser dengan permukaan lingkaran (58) tambahan roda gigi planet dan ujung lainnya (55) dalam jarak bebas dengan lingkaran tambahan roda gigi matahari, sedang dibuat pada permukaan ujung bawah pembawa planet (7), perangkat penyetelan sudut ayun untuk kepala kipas listrik berosilasi dan dapat mencegah dislokasi engkol roda gigi planet.		

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/05022	
			(13) A	
(51)	I.P.C : C 21D 8/06,C 22C 38/60,C 22C 38/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305290		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL Stainless Steel Corporation 8-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000005 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 November 2021		(72)	Nama Inventor : YAMASAKI Shota,JP TAKANO Kohji,JP NISHIDA Yukihiko,JP TANAKA Kisuke,JP TOHJOH Masayuki,JP
(30)	Data Prioritas :		(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
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
2020-192251	19 November 2020	JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023			
(54)	Judul Invensi :	BAHAN BATANG BAJA TAHAN KARAT DAN KOMPONEN ELEKTROMAGNETIK		
(57)	Abstrak : Invensi ini mengungkapkan suatu produk baja tahan karat berbentuk batang yang memiliki komposisi kimia 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; 8,0 hingga 35,0% Cr; 0,01 hingga 5,00% Mo; 0,01 hingga 2,00% Cu; 0,001 hingga 0,030% N; 7,000% atau kurang Al; 0 hingga 2,00% Ti; 0 hingga 2,00% Nb; dan 0 hingga 0,1% B; satu atau lebih unsur yang dipilih dari 0,001% atau lebih Ti, 0,001% atau lebih Nb, dan 0,0001% atau lebih B terkandung, sisa yang hanya terdiri dari Fe dan pengotor-pengotor, ukuran partikel rata-rata nitrida sebesar 10 µm atau kurang, dan kandungan N terlarut dalam baja sebesar 0,020 %massa atau kurang.			

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/05039	(13)	A
(19)	ID			(11)	No Pengumuman : 2023/05039	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 31/4418,A 61K 31/381,A 61K 31/351,A 61K 31/235,A 61K 31/222,A 61K 31/216,A 61K 31/215,A 61P 1/00,A 61P 43/00,C 07C 235/42,C 07C 235/38,C 07D 213/81,C 07D 213/75						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302811			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 September 2021				SUMITOMO PHARMA CO., LTD. 6-8, Doshomachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410045 Japan		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		YOSHIDA Kozo,JP KITANO Hiroyuki,JP MIZUKAMI Yuki,JP		
	2020-149973	07 September 2020	JP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023				Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		
(54)	Judul Invensi :	TURUNAN FENOL					
(57)	Abstrak :						
	Senyawa yang dinyatakan dengan rumus (2): [dalam rumus, R menyatakan atom hidrogen, dst., R menyatakan gugus metoksi, dst., R menyatakan atom hidrogen, dst., R menyatakan gugus alkil C tersubstitusi secara opsional, dst., m menyatakan 0, 1, atau 2, n menyatakan 0, 1, 2, atau 3, L menyatakan -NH-C(=O)-, -C(=O)-NH-, dst., L menyatakan ikatan tunggal, dll., X menyatakan fenil tersubstitusi secara opsional, dll., Y menyatakan fenil tersubstitusi secara opsional, dll., di mana X dan Y terikat oleh atom karbon pada cincinnya masing-masing] atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi.1234121- 6						

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04910

(13) A

(51) I.P.C : H 04N 7/15,H 04N 7/14

(21) No. Permohonan Paten : P00202214349

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
11 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/187,346	11 Mei 2021	US
17/741,351	10 Mei 2022	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TENCENT AMERICA LLC
2747 Park Boulevard Palo Alto, California 94306 United States of America

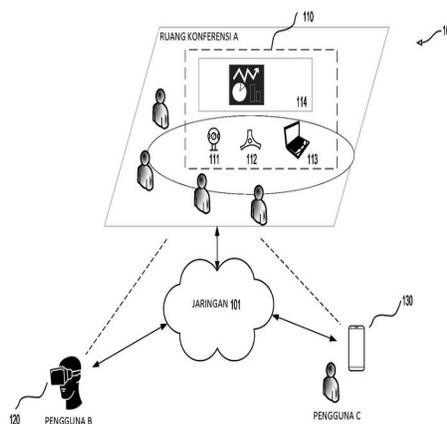
(72) Nama Inventor :
ABHISHEK, Rohit,IN
SODAGAR, Iraj,US

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

(54) Judul
Invensi : BEBERAPA PENGELOMPOKAN UNTUK TELEKONFERENSI DAN TELEPRESENSI YANG IMERSIF

(57) Abstrak :

BEBERAPA PENGELOMPOKAN UNTUK TELEKONFERENSI DAN TELEPRESENSI YANG IMERSIF Aspek pengungkapan menyediakan metode dan peralatan untuk konferensi video dan/atau telepresensi. Dalam beberapa contoh, konferensi video/telepresensi dapat dilakukan oleh beberapa peranti klien, peranti pengguna, dan peranti kontrol media (misalnya, peranti server). Sebagai contoh, peranti klien pertama menentukan kontrol pengelompokan yang membatasi pengelompokan media lapisan atas dari peranti klien kedua dengan media imersif dari peranti klien pertama, dan mentransmisikan sinyal kontrol pengelompokan yang menunjukkan kontrol pengelompokan untuk menginformasikan peranti kontrol media. Selanjutnya, peranti klien pertama menyediakan satu atau lebih media termasuk media imersif ke peranti kontrol media. Peranti kontrol media dapat mengelompokkan sejumlah aliran media imersif dalam satu atau beberapa kelompok berdasarkan sinyal kontrol pengelompokan yang diterima dari peranti klien pertama.

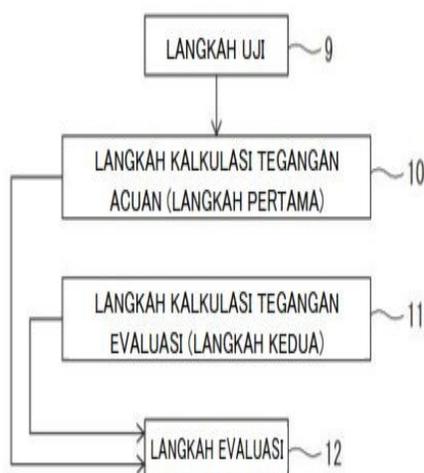


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05067	(13) A
(51)	I.P.C : G 01N 3/20,G 01N 17/00,G 06F 30/23,G 06F 30/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304811		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juli 2021		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	MATSUKI, Yuichi,JP SHINMIYA, Toyohisa,JP NAKAGAWA, Kinya,JP YAMASAKI, Yuji,JP
2020-201289	03 Desember 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023			Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PROGRAM EVALUASI KARAKTERISTIK PATAHAN TERTUNDA	

(57) **Abstrak :**

Untuk lebih lanjut meningkatkan akurasi evaluasi dari suatu patahan tertunda. Berfokus pada fakta bahwa suatu nilai tegangan terkalkulasi yang berfungsi sebagai acuan untuk terjadinya patahan tertunda berubah bergantung pada kondisi-kondisi analisis dari suatu analisis pembentukan, suatu nilai yang diperoleh dengan mengubah suatu nilai tegangan yang berfungsi sebagai acuan untuk terjadinya patahan tertunda menurut kondisi-kondisi analisis untuk menganalisis suatu produk yang dibentuk yang dimaksudkan (produk untuk penggunaan praktis) digunakan sebagai acuan untuk mengevaluasi patahan tertunda. Sebagai contoh, kondisi-kondisi analisis dari suatu analisis pembentukan dalam suatu uji evaluasi dari patahan tertunda dicocokkan dengan kondisi-kondisi analisis dari suatu analisis pembentukan dari suatu produk untuk penggunaan praktis yang direpresentasikan oleh suatu komponen otomobil aktual.



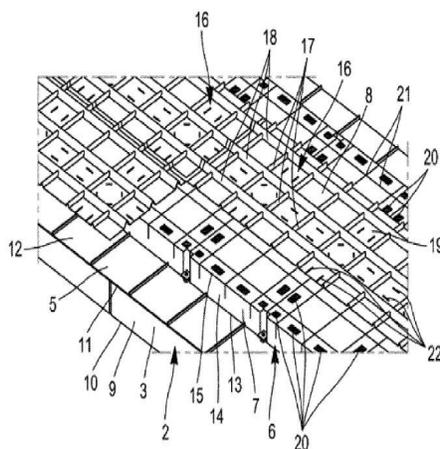
(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/05033	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 17C 3/02,F 17C 13/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303544	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Oktober 2021		GAZTRANSPORT ET TECHNIGAZ 1, route de Versailles 78470 SAINT-REMY-LES-CHEVREUSE France		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Antoine PHILIPPE,FR		
FR2010369	09 Oktober 2020	FR	Sébastien DELANOE,FR		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		Bruno DELETRE,FR		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter		

(54) **Judul**
Invensi : TANGKI TERSEGEL DAN BERPENYEKAT TERMAL

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan dinding (1) dari tangki tersegel dan berpenyekat termal untuk menyimpan gas cair, dinding (1) tersebut mencakup setidaknya satu penghalang berpenyekat termal (6) dan membran penyegel (8) yang ditambahkan ke penghalang berpenyekat termal (6) dan dimaksudkan bersentuhan dengan gas cair, penghalang berpenyekat termal (6) tersebut mencakup panel penyekat pertama (7) dan panel penyekat kedua (7) yang disusun sepanjang tepi pertama dari panel penyekat pertama, panel penyekat pertama dan kedua (7) tersebut masing-masing dilengkapi dengan setidaknya satu elemen tambatan pertama (20) dan dengan setidaknya satu elemen tambatan kedua (20) dimana elemen membran penyegel (8) dilas; membran penyegel (8) tersebut mencakup kerutan (17, 18) yang dipisahkan satu sama lain oleh bagian datar (19) dan dimana setidaknya salah satu dari bagian datar (19) disusun tersebut menyebarkan panel penyekat pertama dan kedua (7) dan dilas di satu sisi ke elemen tambatan pertama (20) dan di sisi lain ke elemen tambatan kedua (20).

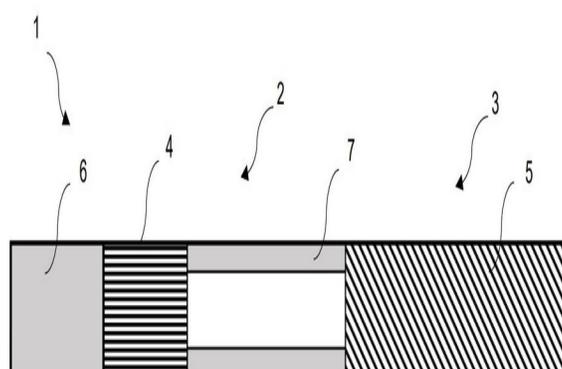
Gambar 2



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04963	(13) A
(51)	I.P.C : A 24B 15/28,A 24B 15/16,A 24B 15/12,A 24D 3/17,A 24D 3/16,A 24D 3/10,A 24D 3/06,A 24D 3/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300312		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Juli 2021		NICOVENTURES TRADING LIMITED Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA United Kingdom
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HOLFORD, Steven,GB LEAH, Thomas,GB
2011953.3	31 Juli 2020	GB	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juni 2023			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 : BARANG HABIS PAKAI UNTUK SUATU SISTEM PENYEDIAAN AEROSOL

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berhubungan dengan barang habis pakai untuk penggunaan dalam suatu sistem penyediaan aerosol tidak-dapat dibakar yang mencakup suatu segmen penghasil-aerosol yang mencakup sedikitnya satu bahan penghasil-aerosol dan suatu segmen bagian untuk mulut yang mencakup suatu bagian dari suatu bahan padat amorf. Invensi ini juga berhubungan dengan suatu sistem penyediaan aerosol tidak-dapat dibakar, suatu metode untuk memproduksi suatu barang habis pakai, dan penggunaan suatu bagian dari suatu bahan padat amorf.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04957

(13) A

(51) I.P.C : B 32B 27/32,B 65D 65/40

(21) No. Permohonan Paten : P00202300152

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
31 Mei 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-102265	12 Juni 2020	JP
2020-102271	12 Juni 2020	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
21 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TOPPAN INC.
5-1, Taito 1-chome, Taito-ku, Tokyo 1100016 Japan

(72) Nama Inventor :

HAMADA Daisuke,JP
TAKENOUCI Motokuni,JP
OOKI Tomoko,JP
NISHIHARA Tsuguki,JP
HORIUCHI Masafumi,JP

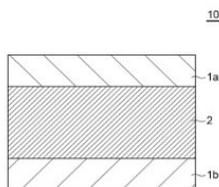
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : FILM MULTI LAPISAN, BAHAN PENGEMAS DAN KEMASAN

(57) Abstrak :

Suatu film multi lapisan termasuk lapisan luar pertama yang mengandung 70 sampai 30% massa homopolimer propilena (A) dan 30 sampai 70% massa kopolimer acak propilena/etilen (B) yang memiliki kandungan etilen 5% massa atau kurang , lapisan dalam yang mengandung kopolimer blok propilena/etilena (C) dan elastomer kopolimer etilena/propilena (D), dan lapisan luar kedua yang mengandung 70 sampai 30% massa homopolimer propilena (A) dan 30 sampai 70% massa massa kopolimer acak propilena/etilen (B) yang memiliki kandungan etilena 5% berat atau kurang, dalam urutan tersebut.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2023/05090 (13) A

(51) I.P.C : G 06N 3/02,G 06T 9/00,H 03M 7/30

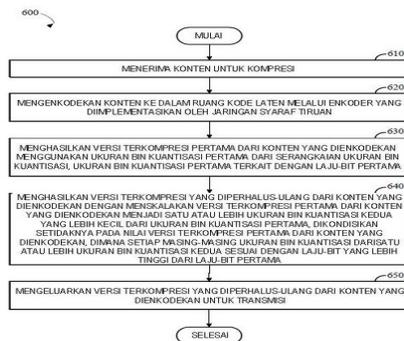
(21) No. Permohonan Paten : P00202305241
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Januari 2022
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 63/141,322 25 Januari 2021 US
 17/648,808 24 Januari 2022 US
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
 QUALCOMM INCORPORATED
 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America
 (72) Nama Inventor :
 LU, Yadong,IN
 YANG, Yang,CN
 ZHU, Yinhao,CN
 SAID, Amir,US
 COHEN, Taco, Sebastiaan,NL
 (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
 Annisa Am Badar S.H., LL.M.
 Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul
 Invensi : KOMPRESI DATA PROGRESIF MENGGUNAKAN JARINGAN SYARAF TIRUAN

(57) Abstrak :

Aspek tertentu dari pengungkapan ini menyediakan teknik untuk mengkompresi konten menggunakan jaringan syaraf. Metode contoh umumnya termasuk menerima konten untuk kompresi. Konten diekodekan ke dalam ruang kode laten pertama melalui enkoder yang diimplementasikan oleh jaringan syaraf tiruan yang dilatih untuk menghasilkan representasi ruang laten dari konten. Versi terkompresi pertama dari konten yang diekodekan dihasilkan menggunakan ukuran bin kuantisasi pertama dari serangkaian ukuran bin kuantisasi. Versi terkompresi yang diperhalus-ulang dari konten yang diekodekan dihasilkan dengan menskalakan versi terkompresi pertama dari konten yang diekodekan menjadi satu atau lebih ukuran bin kuantisasi kedua yang lebih kecil daripada ukuran bin kuantisasi pertama, dikondisikan setidaknya pada nilai versi terkompresi yang diperhalus pertama dari konten yang diekodekan. Versi terkompresi yang diperhalus-ulang dari konten yang diekodekan adalah keluaran untuk transmisi.



GAMBAR 6

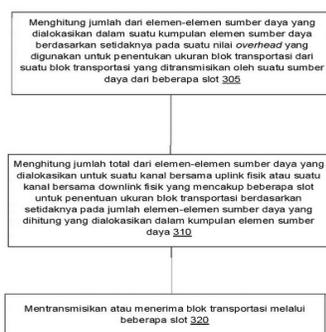
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04916		
			(13) A		
(51)	I.P.C : B 32B 5/20,B 32B 27/06,C 08G 18/76,C 08G 18/48,C 08G 18/42,C 08G 18/40,C 08G 18/22,C 08G 18/09,C 08J 9/14,C 08J 9/08,C 08L 75/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202215119		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Juni 2021			BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen Am Rhein Germany	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		KALUSCHKE, Tobias,DE RENNER, Christian,DE JACOBMEIER, Olaf,DE KRONIG, Sabrina,DE	
20182326.7	25 Juni 2020	EP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juni 2023			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(54)	Judul : BUSA RESIN POLIISOSIANURAT YANG MEMILIKI KEKUATAN KOMPRESIF TINGGI, KONDUKTIVITAS TERMAL RENDAH, DAN KUALITAS PERMUKAAN TINGGI				
(57)	Abstrak :				

Invensi ini berkaitan dengan suatu proses untuk menghasilkan busa poliisosianurat yang kaku, dimana (a) poliisosianat aromatik, (b) senyawa reaktif isosianat yang mencakup sekurang-kurangnya satu polieterol (b1) dan/atau poliesterol (b2), di mana kandungan rerata jumlah atom hidrogen reaktif isosianat dari komponen (b1) dan (b2) sekurang-kurangnya 1,7, (c) katalis, (d) zat peniup, (e) penghambat api, (f) secara pilihan zat aditif dan tambahan serta (g) secara pilihan senyawa-senyawa yang memiliki gugus hidrofobik alifatik dan tidak termasuk dalam definisi senyawa (a) hingga (f) dicampur untuk menghasilkan suatu campuran reaksi dan dibiarkan mengering untuk menghasilkan suatu busa poliisosianurat yang kaku, dimana zat peniup (d) mencakup sekurang-kurangnya satu senyawa hidrokarbon terhalogenasi alifatik (d1) yang tersusun dari 2 hingga 5 atom karbon, sekurang-kurangnya satu atom hidrogen dan sekurang-kurangnya satu atom fluorin dan/atau klorin dan senyawa (d1) mencakup sekurang-kurangnya satu ikatan ganda karbon-karbon dan suatu senyawa hidrokarbon yang memiliki 4 hingga 8 atom karbon (d2) dan proporsi molar dari senyawa hidrokarbon terhalogenasi (d1) antara 20 dan 60% mol dan proporsi molar senyawa hidrokarbon (d2) antara 40 dan 80% mol, dalam setiap kasus berdasarkan kandungan total dari zat peniup (d1) dan (d2), dan komponen (b) hingga (f) dapat mencakup senyawa-senyawa yang memiliki gugus hidrofobik alifatik dan kandungan gugus hidrofobik alifatik, berdasarkan pada bobot total komponen (b) hingga (g), tidak lebih dari 4,0% bobot dan pencampuran untuk menghasilkan campuran reaksi dilakukan pada indeks isosianat sekurang-kurangnya 240. Invensi ini lebih lanjut berkaitan dengan suatu busa poliisosianurat yang kaku yang dapat diperoleh dengan suatu proses menurut invensi.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05003	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305380		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Desember 2021		NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7, 02610 Espoo Finland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	NHAN, Nhat-Quang,FR
63/138,677	18 Januari 2021	US	LADDU, Keeth Saliya Jayasinghe,LK
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		MASO, Marco,FR
			MARCONE, Alessio,IT
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marolita Setiati
			PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha
			Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8
			Kuningan
(54)	Judul	MENENTUKAN ELEMEN-ELEMEN SUMBER DAYA UNTUK PENENTUAN UKURAN BLOK	
	Invensi :	TRANSPORTASI UNTUK SUATU BLOK TRANSPORTASI YANG MENJANGKAU BEBERAPA SLOT	

(57) **Abstrak :**

Metode dan peralatan, yang meliputi produk-produk program komputer, disediakan untuk penentuan ukuran blok transportasi untuk beberapa slot. Dalam beberapa contoh perwujudan, dapat disediakan suatu metode yang meliputi perhitungan sejumlah elemen-elemen sumber daya yang dialokasikan dalam suatu kumpulan elemen sumber daya berdasarkan setidaknya pada suatu nilai overhead yang digunakan untuk penentuan ukuran blok transportasi dari suatu blok transportasi yang ditransmisikan melalui beberapa slot; menghitung jumlah total elemen-elemen sumber daya, yang dialokasikan untuk suatu kanal bersama uplink fisik atau suatu kanal bersama downlink fisik, yang mencakup beberapa slot untuk penentuan ukuran blok transportasi berdasarkan setidaknya pada jumlah elemen-elemen sumber daya yang dihitung yang dialokasikan dalam kumpulan elemen sumber daya; dan mentransmisikan atau menerima blok transportasi melalui beberapa slot. Sistem, metode, dan artikel pembuatan terkait juga diungkapkan.



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/05057

(13) A

(51) I.P.C : F 28G 13/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202303901

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
06 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-172321 13 Oktober 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KURITA WATER INDUSTRIES LTD.
10-1, Nakano 4-chome, Nakano-ku, Tokyo 1640001
Japan

(72) Nama Inventor :

YOSHINO Takanori,JP
KIKKAWA Takashi,JP
FUJITA Kazuhisa,JP
TANIYAMA Natsumi,JP
YANAGIDA Marina,JP

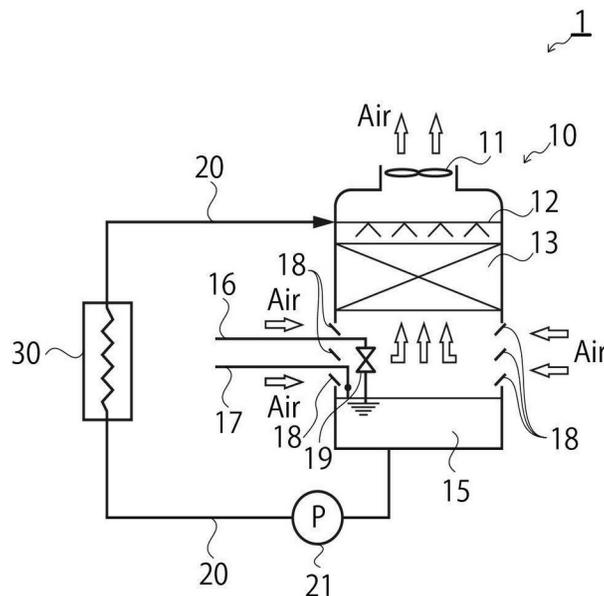
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul METODE PENGOLAHAN AIR PENDINGIN SIRKULASI DAN METODE PENINGKATAN KINERJA
Invensi : PENDINGINAN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan teknik untuk meningkatkan kinerja pendinginan menara pendingin dalam sistem sirkulasi air pendingin yang memiliki menara pendingin. Invensi ini menyediakan metode untuk meningkatkan kinerja pendinginan menara pendingin dalam sistem sirkulasi air pendingin yang memiliki menara pendingin, di mana air pendingin yang digunakan dalam sistem air pendingin sirkulasi adalah air pendingin yang ditambahkan bahan termasuk surfaktan, dan air pendingin memenuhi (a) sudut kontak dinamis 55° atau kurang dan (b) gelembung berukuran besar 250 mL atau kurang.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/05060

(13) A

(51) I.P.C : G 11C 11/419,G 11C 11/4096,G 11C 11/4093,G 11C 11/4091,G 11C 7/22,G 11C 7/10,G 11C 7/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202305251

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
18 November 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
17/131,172	22 Desember 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Changho JUNG,US
Arun Babu PALLERLA,IN
Chulmin JUNG,US

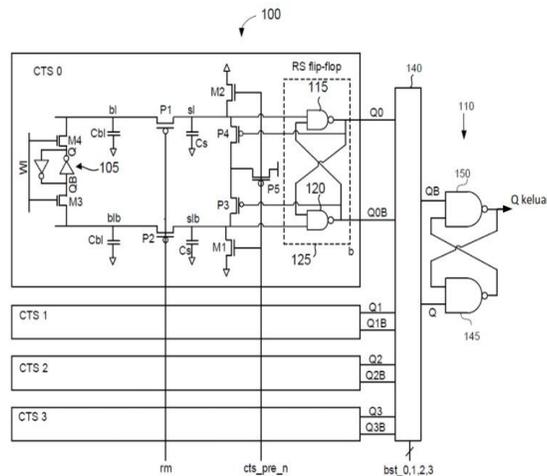
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : MEMORI MODE-RENTETAN DENGAN MULTIPLEKSER KOLOM

(57) Abstrak :

Suatu memori disediakan yang dikonfigurasi untuk mempraktikkan operasi baca normal dan juga operasi baca mode rentetan. Multiplexer kolom memilih dari sejumlah kolom menggunakan sepasang transistor pass untuk setiap kolom. Multiplexer kolom menggerakkan node input yang sebenarnya dan node input komplement dari latch data keluaran.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11)

No Pengumuman : 2023/04925

(13) A

(51) I.P.C : G 06F 21/57,G 06F 21/55,H 04W 12/30,H 04W 12/12

(21) No. Permohonan Paten : P00202303137

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/084,655	29 September 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SHIELD AI Technologies Pte. Ltd.
200 Jalan Sultan, #10-01 Textile Centre, Singapore
199018 Singapore

(72) Nama Inventor :
LIE, Wee Chian,SG

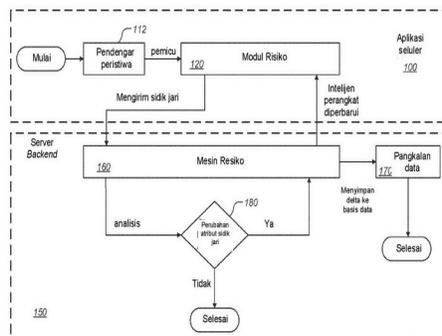
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PENILAIAN RISIKO KONTINU UNTUK PERANGKAT SELULER

(57) Abstrak :

Aplikasi-aplikasi seluler yang berjalan pada perangkat-perangkat seluler secara kontinu dimonitor untuk peristiwa-peristiwa pemicu tertentu. Pada saat suatu peristiwa terpicu, suatu rutinitas sidik jari perangkat dijalankan dan hasilnya ditransmisikan ke suatu mesin risiko yang berjalan pada suatu server untuk kemudian dianalisis. Berdasarkan analisis tersebut, informasi intelijen perangkat dihasilkan dan ditransmisikan kembali ke perangkat seluler dimana tindakan-tindakan dapat dilakukan, tergantung pada risiko potensial dan faktor-faktor lainnya.

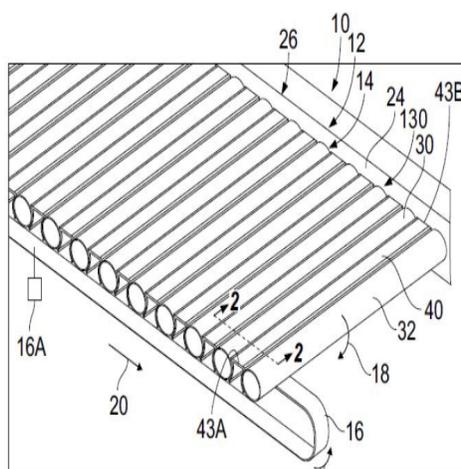


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05027	(13) A
(51)	I.P.C : B 65G 47/68,B 65G 47/66,B 65G 47/56,B 65G 47/52		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303134		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 September 2021		FLEXIBLE STEEL LACING COMPANY 2525 Wisconsin Avenue, Downers Grove, Illinois 60515 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	PETTINGA, Mark Steven,US
63/081,410	22 September 2020	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) **Judul**
Invensi : PENGHALANG CELAH KONVEYOR PENGGULIR

(57) **Abstrak :**
 Dalam satu aspek, penghalang celah yang memiliki bodi dengan bagian penghalang atas dan bagian kaki dari bodi yang terhubung ke bagian penghalang atas di lokasi yang terpisah secara longitudinal. Bagian kaki dari bodi memiliki konfigurasi awal yang tidak dibelokkan dengan sedikitnya satu bagian kaki memiliki orientasi pertama relatif terhadap bagian penghalang atas. Bagian kaki dari bodi memiliki konfigurasi pengoperasian dengan bodi di celah antara penggulir dimana sedikitnya satu bagian kaki memiliki orientasi pertama relatif terhadap bagian penghalang atas. Bagian penghalang atas memiliki bagian kontak atas dan bagian kaki memiliki bagian kontak bawah untuk berkontak dengan penggulir. Bodi juga memiliki bagian permukaan luar di antara bagian kontak atas dan bawah yang dikonfigurasi agar berada dalam jarak ruang dengan penggulir.



GAMBAR 1 22

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05053	(13) A
(51)	I.P.C : B 05C 9/06,B 05C 5/02,H 01M 4/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303391		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Juni 2022		CONTEMPORARY AMPEREX TECHNOLOGY CO., LIMITED
(30)	Data Prioritas :		No. 2 Xingang Road, Zhangwan Town, Jiaocheng District, Ningde, Fujian 352100 China
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202110873212.0	30 Juli 2021	CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		(72) Nama Inventor :
			CHE, Huan,CN
			CHEN, Wei,CN
			XU, Baohua,CN
			LI, Shisong,CN
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Kusno Hadi S.Si
			Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20

(54) **Judul**
Invensi : GASKET PENYALUTAN DAN PERANTI PENYALUTAN

(57) **Abstrak :**
The present application provides a coating shim and a coating device, for applying a first slurry and a second slurry to an object to be coated. The coating shim includes: a first flow channel for applying the first slurry to the object to be coated to form a first coating layer; and a second flow channel for applying the second slurry to the object to be coated to form a second coating layer. The first flow channel has a first slurry outlet at a first end face of the shim facing the object to be coated, the second flow channel has a second slurry outlet at the first end face, and the first slurry outlet and the second slurry outlet are configured to partially overlap in a thickness direction of the shim, such that the first coating layer and the second coating layer partially overlap in the thickness direction of the shim. During a drying process, the second slurry is prevented from penetrating towards the first slurry to an upper surface of the first coating layer, so that a clear boundary is formed between the first coating layer and the second coating layer.

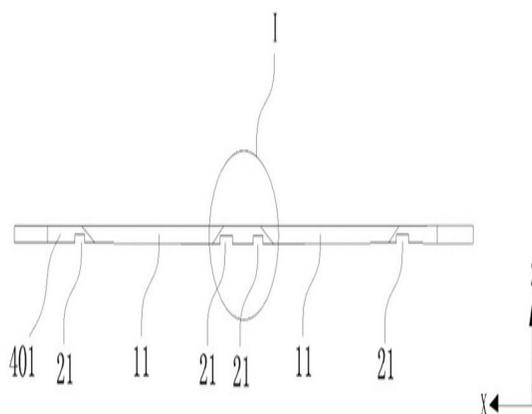


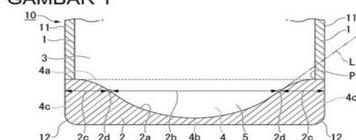
图4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04931	(13) A
(51)	I.P.C : B 65D 30/16		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303676		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Oktober 2021		FUJIMORI KOGYO CO., LTD. 1-1-1, Koishikawa, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0002 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Toshihiko MORI,JP Naoto FUJIKAWA,JP
2020-182473	30 Oktober 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juni 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53
(54)	Judul Invensi :	KANTONG PENGEMAS	

(57) **Abstrak :**

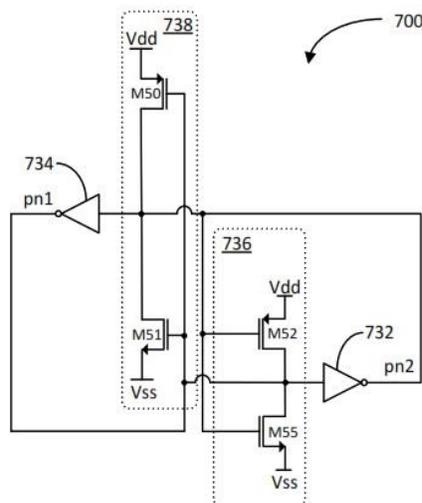
Kantong pengemas (10) disediakan dimana komponen dasar (4) yang dilipat setengahnya di sepanjang garis lipat (4a) disisipkan diantara sepasang komponen bodi (3). Bagian segel bodi (1) dimana permukaan dalam dari pasangan komponen bodi (3) digabungkan satu sama lain di sepanjang bagian tepi keliling kiri dan kanan (11) dari kantong pengemas (10) dibentuk pada sisi di atas garis lipat (4a) pada kantong pengemas (10). Bagian segel dasar (2) dimana permukaan dalam dari komponen dasar (4) digabungkan pada permukaan dalam dari komponen bodi (3) dibentuk pada sisi di bawah garis lipat (4a) pada kantong pengemas (10). Bagian tidak disegel (5) yang dikelilingi oleh bagian segel bodi (1) dan bagian segel dasar (2) mampu menampung konten. Lapisan resin dari komponen bodi (3) dan komponen dasar (4) dibentuk menggunakan film yang dibuat dari hanya resin berbasis polietilena. Bagian sempadan (2a) dari bagian segel dasar (2) terhadap bagian tidak disegel (5) memiliki bentuk cembung ke arah sisi atas dari kantong pengemas (10) dekat bagian yang bersentuhan dengan bagian segel bodi (1).

GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/05055	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 03K 3/0233				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304791	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Desember 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Hari RAO,US		
17/118,476	10 Desember 2020	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(54)	Judul Invensi :	FLIP-FLOP RESILIEN YANG SALAH DENGAN TOPOLOGI YANG DISEIMBANGKAN DAN UMPAN BALIK NEGATIF			
(57)	Abstrak :				

Pengungkapan ini berkaitan dengan gerendel yang meliputi inverter pertama dengan pasangan transistor efek bidang (FET) pertama yang dikonfigurasi dengan rasio lebar dengan panjang (W/L) saluran pertama, dan inverter kedua dengan pasangan FET kedua yang dikonfigurasi dengan W/L kedua berbeda dengan W/L pertama. Gerendel lain meliputi inverter pertama dan kedua; sirkuit umpan balik negatif pertama meliputi FET pertama dan kedua yang digabungkan antara rel tegangan pertama dan kedua, input dari inverter pertama yang digabungkan antara FET pertama dan kedua, dan FET pertama dan kedua meliputi gerbang yang digabungkan ke output dari inverter pertama; dan sirkuit umpan balik negatif kedua meliputi FET ketiga dan keempat yang digabungkan antara rel tegangan pertama dan kedua, input dari inverter kedua yang digabungkan antara FET ketiga dan keempat, dan FET ketiga dan keempat meliputi gerbang yang digabungkan ke output dari inverter kedua.



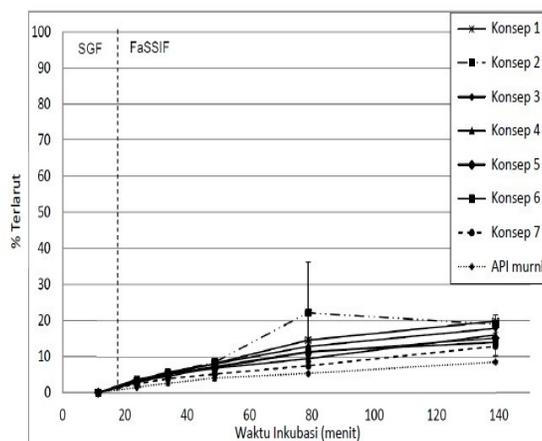
Gambar 7

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04936	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 31/404,A 61K 9/20,A 61P 31/14				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303867	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 November 2021		JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. 1125 Trenton-Harbourton Road Titusville, NJ 08560 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ZHU, Donghua,US		
PCT/	04 November	CN	KIMPE, Kristof, Leonard,BE		
CN2020/126596	2020		ANDERSEN, Sune, Klint,BE		
			RAVELINGIEN, Matthieu, Jean, M.,BE		
			SOMERS, Ivan, Henri, M.,BE		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juni 2023	(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** : FORMULASI PADAT
Invensi :

(57) **Abstrak :**

Invensi berkaitan dengan formulasi farmasi yang terdiri atas bahan farmasi aktif; dan salah satu dari kombinasi dari kopolimer asam metakrilat, atau turunan selulosa dimana bahan farmasi aktif merupakan inhibitor replikasi virus dengue. Bentuk dosis padat yang terdiri atas formulasi farmasi tersebut, proses untuk membuatnya dan penggunaannya dalam metode pencegahan dan/atau pengobatan dan/atau inhibisi pada replikasi virus juga diuraikan.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04990

(13) A

(51) I.P.C : C 23C 2/40,C 23C 2/06,C 23C 2/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202301420

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
01 Juni 2021

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-128649 29 Juli 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Juni 2023

(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 :

YAMASHIRO Kenji,JP
TAKAHASHI Hideyuki,JP
WATANABE Kento,JP

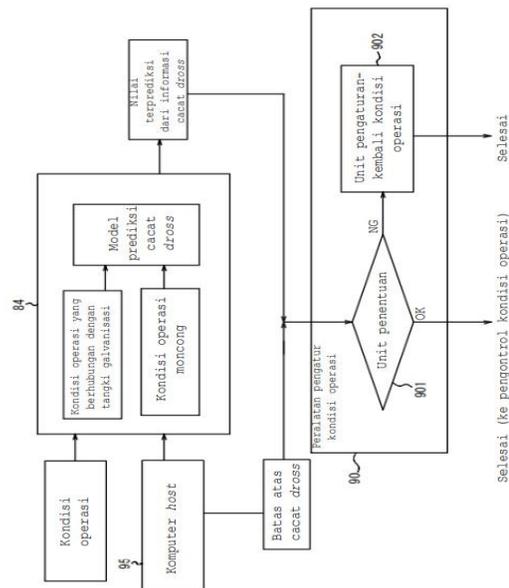
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPREDIKSI CACAT DROSS, METODE UNTUK MENGURANGI CACAT DROSS, METODE UNTUK MEMBUAT LEMBARAN BAJA GALVANIS CELUP-PANAS, METODE UNTUK MEMBUAT LEMBARAN BAJA GALVANIL, METODE UNTUK MENGHASILKAN MODEL PREDIKSI CACAT DROSS, PERALATAN PREDIKSI CACAT DROSS, DAN SISTEM TERMINAL PREDIKSI CACAT DROSS

(57) Abstrak :

Disediakan suatu metode dimana cacat dross lebih efektif dikurangi. Suatu metode untuk memprediksi cacat dross meliputi: menerima suatu masukan ke suatu model prediksi cacat dross yang didasarkan pada pembelajaran mesin yang diimplementasikan dengan data operasi sebagai variabel-variabel masukan dan dengan informasi cacat dross untuk suatu strip baja sebagai suatu variabel keluaran, data operasi tersebut yang meliputi suatu parameter pertama yang berhubungan dengan suatu tangki galvanisasi dan suatu parameter kedua yang berhubungan dengan suatu moncong, dan masukan yang mengindikasikan kondisi-kondisi operasi yang meliputi suatu kondisi operasi pertama yang berhubungan dengan tangki galvanisasi dan suatu kondisi operasi kedua yang berhubungan dengan moncong; dan menghitung suatu nilai terprediksi dari informasi cacat dross untuk strip baja menggunakan model prediksi cacat dross, berdasarkan pada kondisi-kondisi operasi yang dimasukkan.



Gambar 11

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04975

(13) A

(51) I.P.C : B 02C 25/00,B 07B 7/08,B 09B 3/70,B 09B 3/20,B 09B 5/00,C 04B 7/52,C 04B 7/38,C 04B 7/28,C 04B 18/10,C 04B 22/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202302575

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
06 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-150126	07 September 2020	JP
2020-194544	24 November 2020	JP
2021-053696	26 Maret 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
21 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TAIHEIYO CEMENT CORPORATION
1-1-1, Koishikawa, Bunkyo-ku, Tokyo 1128503 Japan

(72) Nama Inventor :

KIRINO, Yusuke,JP
TAKANO, Miku,JP
HAYASHI, Kensuke,JP
UCHIDA, Shunichiro,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

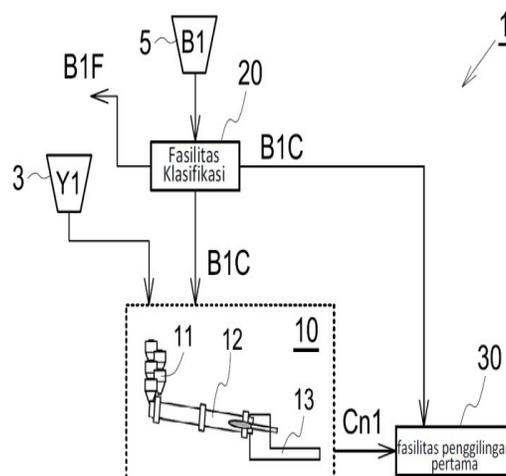
Kusno Hadi Kuncoro S.Si
Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan
Gatot Subroto Kavling 18-20

(54) Judul METODE PRODUKSI SEMEN, METODE PRODUKSI CAMPURAN SEMEN, DAN BAHAN BUBUK ABU
Invensi : BIOMASSA

(57) Abstrak :

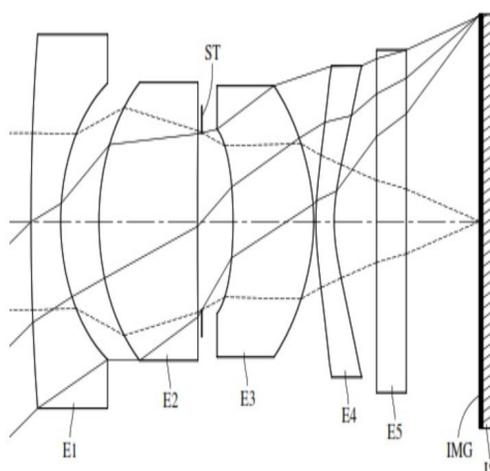
Disediakan teknik yang mampu memanfaatkan abu biomassa secara efektif sambil menekan penurunan kekuatan campuran semen yang mengeras yang akan dihasilkan. Metode ini meliputi: langkah (a) mengklasifikasikan abu biomassa menjadi bubuk kasar dan bubuk halus; dan tahap (b) pemuatan bubuk kasar yang diperoleh dalam langkah (a) ke dalam sedikitnya satu bahan baku klinker semen untuk dimuat ke dalam tanur semen, klinker semen yang diperoleh dari tanur semen, atau semen setelah proses penggilingan klinker semen.

Gambar 2



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04978	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 02B 13/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211872		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Oktober 2022		LARGAN Precision Co., Ltd. No.11, Jingke Rd., Nantun Dist., Taichung City Taiwan, Republic of China		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Chun-Che HSUEH, TW		
110147519	17 Desember 2021	TW	Chun-Yen CHEN, TW		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Juni 2023		Meng-Kuan Cho, TW		
			(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 : SISTEM OPTIK PENANGKAP CITRA, UNIT PENANGKAP CITRA DAN ALAT ELEKTRONIK				
(57)	Abstrak :				

Suatu sistem optik penangkap citra meliputi empat elemen lensa yang merupakan, dengan urutan dari suatu sisi objek ke suatu sisi citra di sepanjang suatu jalur optik: suatu elemen lensa pertama, suatu elemen lensa kedua, suatu elemen lensa ketiga dan suatu elemen lensa keempat. Elemen lensa pertama dengan daya refraktif negatif tersebut memiliki suatu permukaan sisi-citra yang cekung pada suatu daerah paraksialnya. Elemen lensa kedua memiliki daya refraktif positif. Elemen lensa ketiga dengan daya refraktif positif memiliki suatu permukaan sisi-objek yang cekung pada suatu daerah paraksialnya dan suatu permukaan sisi-citra adalah cembung pada suatu daerah paraksialnya. Sistem optik penangkap citra tersebut lebih lanjut meliputi suatu penghentian apertur yang terletak di antara elemen lensa kedua dan elemen lensa ketiga.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05020	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 23/89,C 07B 61/00,C 07C 29/34,C 07C 31/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305130		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2021		KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038210 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TOTOKI, Takenori,JP ONOZAWA, Satoru,JP
2020-209234	17 Desember 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MEMPRODUKSI ALKOHOL GUERBET	

(57) **Abstrak :**

Metode untuk memproduksi alkohol Guerbet, yang meliputi mereaksikan alkohol bahan baku yang memiliki 8 atau lebih dan 22 atau kurang atom karbon, dengan adanya katalis (A) yang mengandung tiupan komponen pertama dan komponen kedua, yang memiliki rasio molar komponen kedua terhadap komponen pertama (komponen kedua/komponen pertama) 0,0001 atau lebih dan 0,005 atau kurang: komponen pertama: tembaga, dan komponen kedua: satu jenis yang dipilih dari grup yang terdiri dari unsur yaitu unsur yang termasuk pada Grup 9 sampai 13 pada periode keempat sampai ke enam dari tabel periodik, kecuali tembaga.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04924	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 3/14,B 01D 9/00,C 07C 15/46,C 07C 7/14,C 07C 7/04,C 10G 67/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302267		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 September 2021		SULZER MANAGEMENT AG Neuwiesenstrasse 15 8401 Winterthur Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Rahul KHANDELWAL,IN
63/085,760	30 September 2020	US	Joseph C. GENTRY,US
20200620.1	07 Oktober 2020	EP	Erik TEMMEL,DE
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juni 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(54)	Judul	PROSES DAN PERALATAN UNTUK MEMBUAT KOMPOSISI STIRENA MURNI MENGGUNAKAN KOLOM DINDING-TERBAGI DAN UNIT KRISTALISASI	
(57)	Abstrak :	Invensi ini berhubungan dengan metode untuk membuat komposisi stirena murni, dimana metode tersebut mencakup tahap-tahap berikut ini: a) memberikan komposisi hidrokarbon kasar yang mengandung stirena, b) mengenakan komposisi hidrokarbon kasar yang diberikan dalam tahap a) pada distilasi dalam kolom dinding-terbagi untuk memproduksi aliran hidrokarbon atas, aliran hidrokarbon bawah dan aliran hidrokarbon samping dan c) mengenakan aliran hidrokarbon samping yang diperoleh dalam tahap b) pada setidaknya satu tahap kristalisasi untuk memperoleh komposisi stirena murni.	

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/05034

(13) A

(51) I.P.C : A 61F 13/496,A 61F 13/49

(21) No. Permohonan Paten : P00202303221

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 November 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-206906	14 Desember 2020	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

NAGATA, Kazuki,JP
KUGE, Natsuho,JP
MASAKI, Shunsuke,JP

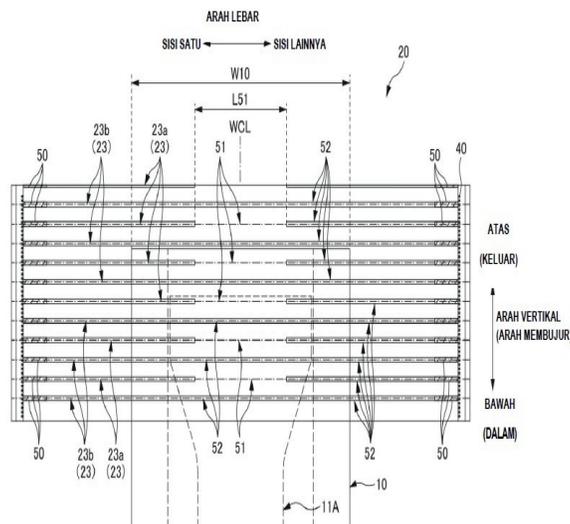
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

Benda penyerap (1) ini memiliki sepasang bagian pinggang (20, 30), dan suatu bodi utama penyerap (10) yang meliputi suatu inti penyerap (11A), dimana sedikitnya satu di antara pasangan bagian pinggang (20, 30) memiliki sepasang lembaran (21, 22) dan suatu komponen peregangan (23) yang meregang pada arah lebar dan ditempatkan di antara pasangan lembaran (21, 22), bagian peregangan (23) tersebut memiliki sepasang bagian ujung pemasangan-tetap (50) yang ditempatkan secara kontinu dari ujung yang satu pada arah lebar dari salah satu bagian pinggang ke ujung lainnya, dengan kedua ujung pada arah lebar yang dipasang-tetap pada pasangan lembaran (21, 22), komponen peregangan (23) memiliki suatu bagian bukan pemasangan-tetap (51) yang tidak dipasang-tetap pada pasangan lembaran (21, 22) ke arah dalam dari bagian ujung pemasangan-tetap (50) pada arah lebar, dan bagian bukan pemasangan-tetap (51) dan inti penyerap (11A) memiliki porsi-porsi yang tumpang tindih ketika dipandang pada arah ketebalan.



Gambar 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04991

(13) A

(51) I.P.C : B 32B 27/32,B 32B 27/30,B 32B 27/08,C 08J 5/18,C 08L 23/08

(21) No. Permohonan Paten : P00202305440

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
08 Desember 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/124,343	11 Desember 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC
2211 H.H. Dow Way Midland, Michigan 48674 United States of America

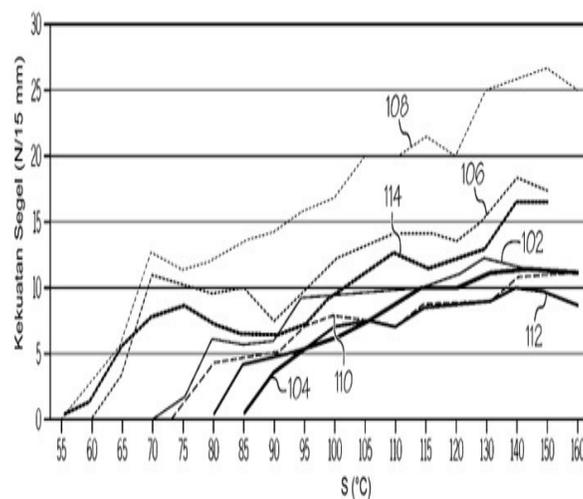
(72) Nama Inventor :
KUPSCH, Eva-Maria,DE

(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 STRUKTUR MULTILAPISAN YANG MENCAKUP FILM YANG DIORIENTASIKAN SECARA BIAKSIAL DAN
Invensi : LAPISAN PENYEGEL SERTA METODE PEMBUATANNYA

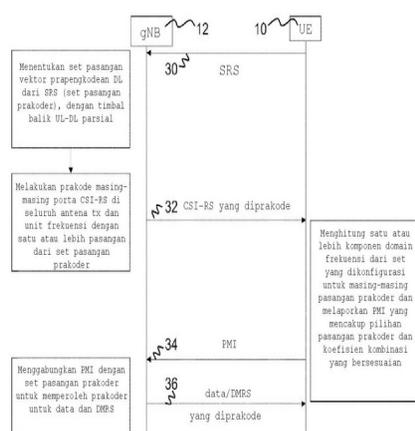
(57) Abstrak :

Sesuai dengan satu atau lebih embodiment yang dijelaskan saat ini di sini, struktur multilapisan dapat mencakup film yang diorientasikan secara biaksial dan lapisan penyegel. Film yang diorientasikan secara biaksial tersebut dapat mencakup setidaknya 90% menurut berat polipropilena. Lapisan penyegel dapat berada pada film polipropilena yang diorientasikan secara biaksial. Lapisan penyegel tersebut dapat mencakup 15 hingga 40 persen menurut berat polietilena densitas rendah berdasarkan berat total lapisan penyegel. Lapisan penyegel tersebut dapat sebagai tambahan mencakup dari 60 hingga 85 persen menurut berat plastomer berbasis propilena berdasarkan berat total lapisan penyegel. Plastomer berbasis propilena dapat memiliki densitas 0,890 g/cm³ atau kurang dan laju aliran leleh (pada 230 °C dan 2,16 kg) setidaknya 8 g/10 menit.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04949	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04L 1/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304246	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7, 02610 Espoo Finland		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Oktober 2020	(72)	Nama Inventor : TOSATO, Filippo,IT AHMED SALEM, Rana,DE HAJRI, Salah,TN LIU, Hao,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 : 20 Juni 2023				
(54)	Judul Invensi :	INFORMASI PORTA PENSINYALAN			
(57)	Abstrak :	Metode dan peralatan untuk komunikasi multi-kanal diungkapkan. Metode menyediakan prapengkodean, berdasarkan sinyal acuan sounding yang diterima dari perangkat komunikasi, porta sinyal acuan dalam domain spasial dan frekuensi dengan menentukan pasangan komponen domain spasial dan frekuensi dimana komponen domain frekuensi disusun dalam kluster yang mencakup satu atau lebih komponen domain frekuensi, dan memasang setidaknya satu komponen domain spasial dengan setidaknya dua kluster dari komponen domain frekuensi dihidupkan; mengirim informasi prapengkodean ke perangkat komunikasi lain; dan menggabungkan prapengkodean dengan laporan prapengkodean yang diterima sebagai respons dari perangkat komunikasi lainnya. Metode lain menyediakan pengiriman sinyal acuan sounding; menerima, informasi dari prapengkodean; melakukan operasi pemilihan porta berdasarkan informasi yang diklasterkan dari komponen domain frekuensi; dan menyiapkan dan mengirim laporan berdasarkan operasi seleksi.			

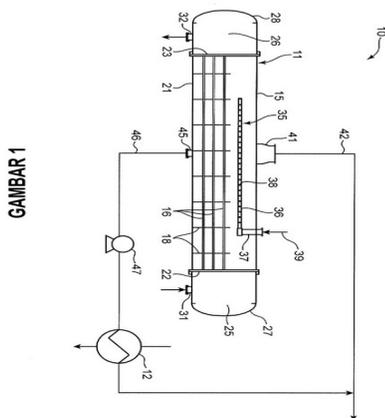


GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/05072	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 17C 9/02,F 17C 13/00,F 28D 7/16				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305471	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBE STEEL, LTD.) 2-4, Wakinohama-Kaigandori 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 6518585 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Desember 2021	(72)	Nama Inventor : Shinji EGASHIRA ,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
2020-205824	11 Desember 2020	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023				

(54) **Judul**
Invensi : ALAT PENGUAP DAN METODE PENGUAPAN

(57) **Abstrak :**
Suatu alat penguap mencakup suatu cangkang, suatu unit pasokan yang memasok gas cair ke dalam cangkang, sejumlah tabung pemindah panas yang memiliki suatu fluida pemanas pertama yang mengalir di dalamnya, suatu unit pengeluaran yang mengarahkan suatu komponen utama dari gas cair, komponen utama yang telah menguap, agar keluar dari cangkang, dan suatu unit pengeluaran cairan yang menyebabkan gas cair yang ada di dalam cangkang mengalir keluar. Alat penguap menguapkan komponen utama yang tercakup dalam gas cair yang dikeluarkan dari cangkang melalui unit pengeluaran cairan.



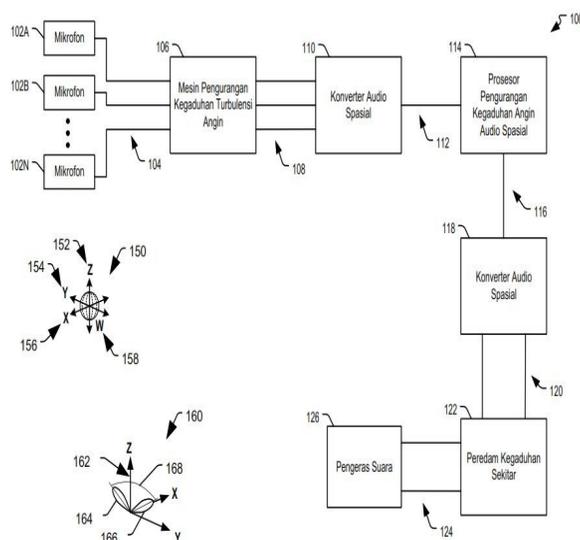
(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2023/05089 (13) A
 (51) I.P.C : G 10L 21/0264,G 10L 21/0216,H 04R 3/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202305141
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Desember 2021
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 17/128,544 21 Desember 2020 US
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
 QUALCOMM INCORPORATED
 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
 (72) Nama Inventor :
 S M Akramus SALEHIN,AU Lae-Hoon KIM,KR
 Hannes PESSENTHAINER,AT Shuhua ZHANG,CN
 Sanghyun CHI,US Erik VISSER,LU
 Shankar THAGADUR SHIVAPPA,IN
 (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
 Ludyanto S.H., M.H., M.M.
 Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : DETEKSI NOISE ANGIN AUDIO SPASIAL

(57) Abstrak :
 Perangkat meliputi satu atau lebih prosesor yang dikonfigurasi untuk memperoleh sinyal audio yang mewakili suara yang ditangkap oleh sedikitnya tiga mikrofon dan menentukan data audio spasial berdasarkan sinyal audio. Satu atau lebih prosesor selanjutnya dikonfigurasi untuk menentukan indikasi metrik kegaduhan angin dalam sinyal audio. Metrik berdasarkan perbandingan nilai pertama dan nilai kedua. Nilai pertama sesuai dengan sinyal agregat berdasarkan data audio spasial, dan nilai kedua sesuai dengan sinyal diferensial berdasarkan data audio spasial.

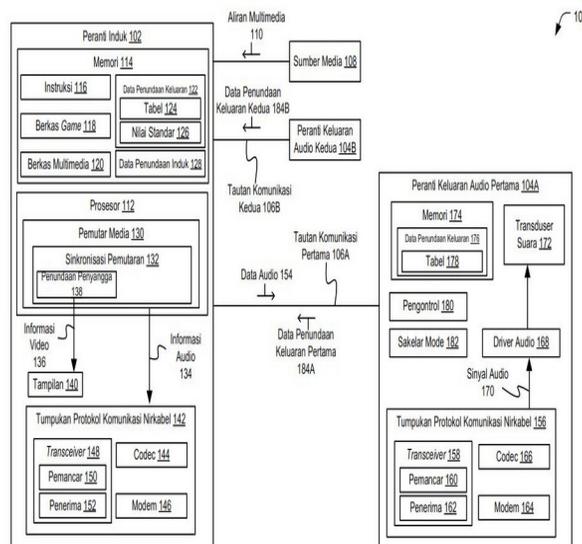


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/05056	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04N 21/485,H 04N 21/4363,H 04N 21/43				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304841	(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		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Desember 2020	(72)	Nama Inventor : Nan ZHANG,CN Yu CHEN,CN Xia ZHAO,CN		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023				

(54) **Judul** SINKRONISASI PEMUTARAN MULTIMEDIA
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Suatu peranti mencakup satu atau lebih prosesor yang dikonfigurasi untuk memperoleh data penundaan keluaran berdasarkan transmisi dari peranti keluaran audio. Data penundaan keluaran menunjukkan penundaan pemutaran yang terkait dengan keluaran audio oleh peranti keluaran audio. Satu atau lebih prosesor selanjutnya dikonfigurasi untuk menentukan, berdasarkan data penundaan keluaran dan data penundaan induk, penundaan sinkronisasi untuk mengkoordinasikan keluaran audio oleh peranti keluaran audio dan keluaran video pada tampilan. Satu atau lebih prosesor selanjutnya dikonfigurasi untuk memulai pengiriman data audio ke peranti keluaran audio dan untuk mengirim data video ke layar. Data video tertunda, berdasarkan penundaan sinkronisasi, relatif terhadap pengiriman data audio.

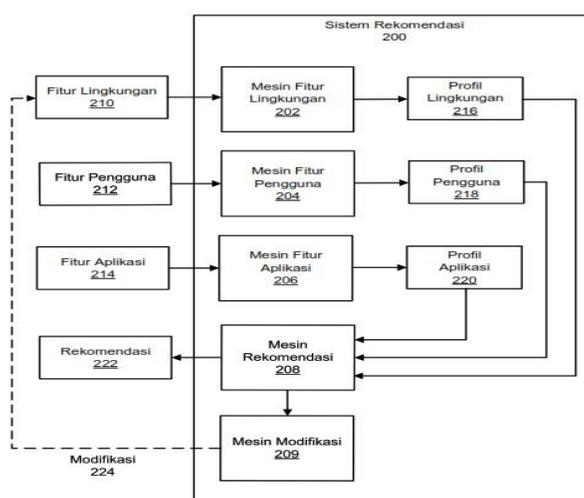


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/05029	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06Q 30/06,G 06T 19/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303364	(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		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Oktober 2021	(72)	Nama Inventor : Mehrad TAVAKOLI,US Robert TARTZ,US Scott BEITH,US Gerhard REITMAYR,AT		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
17/090,841	05 November 2020	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023				

(54) **Judul**
Invensi : REKOMENDASI UNTUK SISTEM REALITAS DIKEMBANGKAN

(57) **Abstrak :**
Teknik dan sistem disediakan untuk menyediakan rekomendasi untuk sistem realitas yang dikembangkan. Dalam beberapa contoh, sistem menentukan satu atau lebih fitur lingkungan yang berkaitan dengan lingkungan dunia nyata dalam sistem realitas yang dikembangkan. Sistem menentukan satu atau lebih fitur pengguna yang berkaitan dengan pengguna dalam sistem realitas yang dikembangkan. Sistem juga mengoutput, berdasarkan pada satu atau lebih fitur lingkungan dan satu atau lebih fitur pengguna, pemberitahuan yang berkaitan dengan sedikitnya satu aplikasi yang didukung oleh sistem realitas yang dikembangkan.

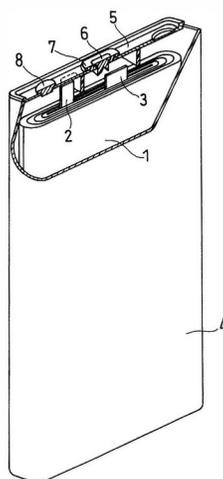


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05044	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 4/62,H 01M 4/525,H 01M 4/131,H 01M 10/0566,H 01M 10/052		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304661		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Oktober 2021		PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5406207 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	UKA Youichirou,JP YOSHINARI Rina,JP
2020-183245	30 Oktober 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul Invensi :	ELEKTRODE POSITIF UNTUK BATERAI SEKUNDER, DAN BATERAI SEKUNDER	
(57)	Abstrak :		

Elektrode positif untuk baterai sekundermeliputikolektor arus elektrode positif, dan lapisan campuran elektrode positifmeliputibahan aktif elektrode positif dan disediakan padapermukaan pada kolektor arus elektrode positif, dimanabahan aktif elektrode positifmeliputioksida komposit yang mengandung litiummemilikistruktur berlapis, dan yang mana80% atom atau lebih dari logam selain litium adalah nikel, lapisan campuran elektrode positifmeliputiaditif konduktif yang mengandung karbondengan rasio 1 bagian massa atau kurang relatif terhadap 100 bagian massabahan aktif elektrode positif, lapisan campuran elektrode positifmemiliki resistansi material R_m sebesar $30 \Omega \cdot \text{cm}$ atau kurang, dan rasio R_m/R_c padaresistansi material $R_m (\Omega \cdot \text{cm})$ darilapisan campuran elektrode positifrelatif terhadap resistansi antarmuka $R_c (\Omega \cdot \text{cm}^2)$ antarakolektor arus elektrode positif dan lapisan campuran elektrode positifadalah 200 atau lebih.

Gambar 1

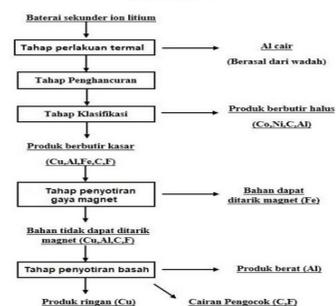


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/05006
(13)	A		
(51)	I.P.C : B 09B 5/00,C 22B 15/00,C 22B 7/00,H 01M 10/54		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302321		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 September 2021		DOWA ECO-SYSTEM CO., LTD. 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1010021 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	NISHIKAWA, Chihiro,JP HONMA, Yoshihiro,JP WATANABE, Ryohei,JP YAMASHITA, Masataka,JP
2020-155536	16 September 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(54)	Judul	METODE UNTUK MEMPEROLEH KEMBALI BAHAN BERHARGA DARI BATERAI SEKUNDER ION	
	Invensi :	LITIUM	

(57) **Abstrak :**

METODE UNTUK MEMPEROLEH KEMBALI BAHAN BERHARGA DARI BATERAI SEKUNDER ION LITIUM Suatu metode untuk memperoleh kembali suatu bahan berharga dari suatu baterai sekunder ion litium disediakan. Metode tersebut mencakup suatu tahap perlakuan termal untuk memperlakukan secara termal suatu baterai sekunder ion litium yang mengandung aluminium, karbon, dan suatu kertas tembaga sebagai bahan penyusun, dan suatu tahap penyortiran basah yang menerapkan suatu gaya eksternal pada produk yang diberikan perlakuan termal yang diperoleh pada tahap perlakuan termal dengan adanya suatu cairan, untuk menyortir produk yang diberikan perlakuan termal menjadi suatu produk berat dan suatu produk ringan yang mengandung tembaga.

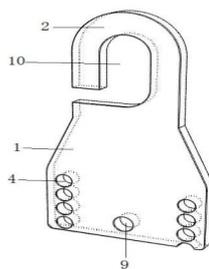
Gambar 2



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05070	(13) A
(51)	I.P.C : A 47D 9/02,A 47D 15/00,F 16F 1/12,F 16F 1/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303461	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FOTOGEARs TRADING (GUANGZHOU) LTD Pinse Chuang Yi Yuan Room 213, 2nd Floor, Building 1, No.9, East Mawu Dongtou Street, Baiyun District, Guangzhou, Guangdong 510425 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Januari 2022	(72)	Nama Inventor : Yow Chun QUAH,MY
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202120281370.2 01 Februari 2021 CN	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		
(54)	Judul Invensi :	KLIP PEMASANGAN PEGAS KESELAMATAN BARU	

(57) **Abstrak :**

Model utilitas mengungkapkan klip pemasangan pegas keselamatan baru, yang terdiri dari pegas yang menghubungkan bagian dan bagian suspensi, dimana pegas yang menghubungkan ke salah satu ujung bagian suspensi; kedua sisi pegas yang menghubungkan masing-masing dilengkapi dengan sejumlah lubang pertama untuk menembus pegas, dan sejumlah lubang melalui diatur secara longitudinal; dan satu sisi dari bagian suspensi dilengkapi dengan bukaan yang condong ke bawah lalu menekuk ke atas untuk membentuk lubang berbentuk q. Dalam klip pemasangan pegas baru diungkapkan oleh model utilitas, sejumlah lubang pertama melalui pegas yang mengubungkan digunakan agar pegas menembus dan menanggungkan dan dapat mengisolasi kebisingan yang dihasilkan oleh ujung ekor pegas karena gesekan, dan lubang berbentuk q membuat pegas mudah dipasang dan tidak mudah terlepas, meningkatkan koefisien keamanan.



GAMBAR 8

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04927

(13) A

(51) I.P.C : G 06K 19/06,G 06Q 50/26,G 06Q 50/12,G 16H 50/80

(21) No. Permohonan Paten : P00202303466

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2020-0128703 05 Oktober 2020 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

AGARAM.COM, LTD.
336, Wolgye-ro Nowon-gu Seoul 01885 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :
JO, Wangje,KR

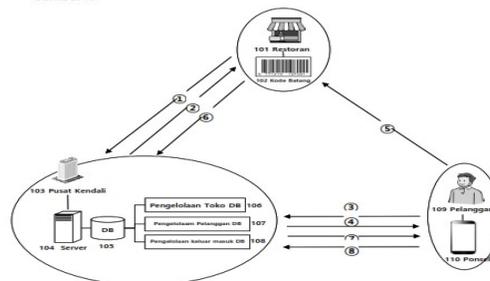
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Emirsyah Dinar
Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) Judul
Invensi : METODE PENGAWASAN UNTUK MENCEGAH PENYAKIT MENULAR

(57) Abstrak :

Penemuan ini adalah untuk membuat suatu sistem yang mampu memastikan jalur penyebaran penyakit secara real time. Dalam situasi saat ini di mana dunia menghadapi risiko serius akibat COVID-19, sistem ini dirancang berdasarkan situasi di mana Korea Selatan, yang memiliki sistem karantina yang mapan, dapat menghadapi risiko penyakit yang serius. menyebarkan bahkan hanya dengan satu infeksi cluster. Pendirian bisnis mendaftarkan informasi dan kemudian mencetak kode batang untuk dilampirkan ke meja. Dengan demikian, pelanggan memindai kode batang yang dilampirkan pada meja melalui aplikasi yang diunduh untuk mendaftarkan pintu masuknya saat memasuki tempat usaha, dan pelanggan mendaftarkan keluarnya melalui aplikasi saat meninggalkan tempat usaha sedemikian rupa sehingga tanggal dan waktu pergi dicatat. Oleh karena itu, ketika terjadi infeksi, perusahaan dan pelanggan yang kemungkinan telah terpapar infeksi dapat segera diekstraksi melalui input nomor ponsel pelanggan dan periode pencarian, sehingga memudahkan pengendalian penyakit.

Gambar1.



- ① Pendaftaran Toko(1dan 2 dapat diubah)
- ② Unduh Aplikasi
- ③ Pendaftaran Pelanggan (Urutan 3 dan 4 dapat diubah)
- ④ Unduh Aplikasi
- ⑤ Pemindaian Kode Batang
- ⑥ Pendaftaran Masuk
- ⑦ Pesan Pendaftaran
- ⑧ Pendaftaran Keluar

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04994

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/5377,A 61P 15/10,A 61P 3/10,A 61P 3/04,A 61P 29/00,C 07D 403/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202304660

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
29 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2020-0142397 29 Oktober 2020 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

HAM, Jin Ok,KR LEE, Ho Yeon,KR

KIM, Ji Yoon,KR KIM, Sung Won,KR

CHUN, Seul Ah,KR LEE, Sang Dae,KR

PARK, Jong Won,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

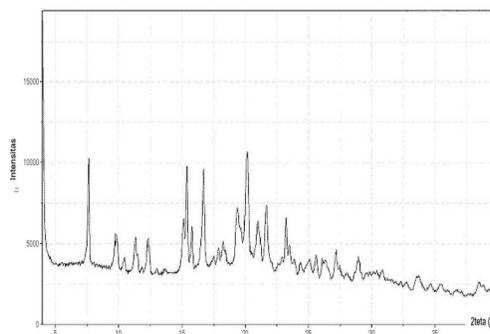
Nadia Am Badar S.H.
Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul BENTUK KRISTAL II DARI SENYAWA AGONIS RESEPTOR MELANOKORTIN DAN METODE
Invensi : PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Invensi sekarang ini berhubungan dengan suatu bentuk kristal II yang diwakili oleh formula 1, suatu metode untuk pembuatannya, dan suatu komposisi farmasi yang meliputinya. Bentuk kristal II yang diwakili oleh formula 1 dari invensi sekarang ini dapat dikarakterisasikan dengan pola-pola XRD, profil-profil DSC, dan/atau profil-profil TGA.

46



GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/05024	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 8/922,A 61K 8/37,A 61K 8/345,A 61K 8/342,A 61K 8/34,A 61K 8/31,A 61Q 17/005						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301600			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 September 2021			UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands			
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara					
63/083,542	25 September 2020	US	CHANDAR, Prem,US FREY, Gabriella, Satchi, Olivia,US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023			HUANG, Lei,US KAISERMAN, Howard, Bruce,US			
				MILLER, Jamie, Lynn,US MOADDEL, Teanoosh,US			
				PATEL, Toral,US SHILOACH, Anat,US			
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
				Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia			

(54) **Judul**
Invensi : KOMPOSISI ANTIBAKTERI PELEMBAPAN

(57) **Abstrak :**

Suatu komposisi antibakteri mencakup air, alkohol, suatu minyak pelembapan, dimana sedikitnya 50% tetesan minyak pelembapan yang ada dalam komposisi antibakteri memiliki suatu ukuran partikel 5 hingga 25 mikrometer, disukai 6 hingga 15 mikrometer; dan secara opsional suatu minyak sensori. Suatu metode untuk membuat suatu komposisi antibakteri mencakup mendispersikan suatu zat pengental dalam air yang membentuk suatu fase pertama; menggabungkan suatu minyak pelembapan, suatu minyak sensori, dan suatu humektan yang membentuk suatu fase kedua; menggabungkan fase pertama tersebut dengan suatu alkohol yang membentuk suatu fase ketiga; menambahkan fase kedua tersebut ke fase ketiga, yang membentuk suatu fase keempat; dan menambahkan suatu penetralisir ke fase keempat, sehingga membentuk komposisi antibakteri.

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2023/04942	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 9/20				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304077		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 November 2021			PTC Therapeutics, Inc. 100 Corporate Court, South Plainfield, NJ 07080 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Swathi PINNAMANENI,US Akm Nasir UDDIN,US Mandar Vasant DALI,US	
63/113,826	13 November 2020	US			
63/245,927	19 September 2021	US			
63/261,467	21 September 2021	US			
63/261,495	22 September 2021	US	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
63/255,745	14 Oktober 2021	US		George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juni 2023				
(54)	Judul	TABLET UNTUK DIGUNAKAN DALAM PENGOBATAN PENYAKIT HUNTINGTON DAN METODE			
	Invensi :	PEMBUATANNYA			
(57)	Abstrak :				
	Uraian sekarang berkaitan dengan formulasi tablet 2-[3-(2,2,6,6-tetrametilpiperidin-4-il)-3H-[1,2,3]triazolo[4,5-c]piridazin-6-il]-5-(2H-1,2,3-triazol-2-il)fenol, suatu senyawa untuk digunakan dalam pengobatan penyakit Huntington, dan metode pembuatannya.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04948	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 39/39,A 61K 39/215,C 07K 14/165,C 07K 14/11,C 07K 19/00,C 12N 9/24		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304136	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : THE RESEARCH FOUNDATION FOR MICROBIAL DISEASES OF OSAKA UNIVERSITY c/o Osaka University, 3-1, Yamadaoka, Suita-shi, Osaka 5650871 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Oktober 2021	(72)	Nama Inventor : YOSHIOKA, Yasuo,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2020-175599 19 Oktober 2020 JP	(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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juni 2023		
(54)	Judul Invensi :	PROTEIN FUSI DAN VAKSIN	
(57)	Abstrak : PROTEIN FUSI DAN VAKSIN Invensi ini menyediakan komponen baru yang berguna sebagai antigen vaksin SARS-CoV-2 yang menggunakan domain pengikat reseptor SARS-CoV-2 sebagai target. Invensi ini mengandung protein fusi, yang meliputi hemagglutinin dan domain pengikat reseptor SARS-CoV-2, dan vaksin yang mengandung protein fusi.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05016	(13) A
(51)	I.P.C : G 10L 19/038,G 10L 19/008,G 10L 19/002		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300090		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. Hansastraße 27c, 80686 München Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Juli 2021		(72) Nama Inventor : RAVELLI, Emmanuel (meninggal),FR MARKOVIC, Goran,DE KIENE, Jan Frederik,DE REUTELHUBER, Franz,DE DÖHLA, Stefan,DE FOTOPOULOU, Eleni,GR
(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	
20184555.9	07 Juli 2020	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		

(54) **Judul** : QUANTIZER AUDIO DAN DEQUANTIZER AUDIO SERTA METODE-METODE TERKAIT

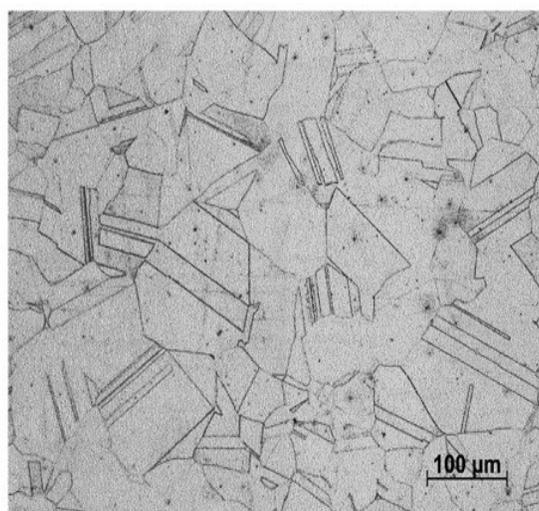
(57) **Abstrak :**

Suatu quantizer audio untuk mengkuantisasi sejumlah item informasi audio, mencakup: quantizer vektor tahap pertama (141, 143) untuk mengkuantisasi sejumlah item informasi audio untuk menentukan hasil kuantisasi vektor tahap pertama dan sejumlah item terkuantisasi antara yang sesuai dengan hasil kuantisasi vektor tahap pertama; penentu item residu (142) untuk menghitung sejumlah item residu dari sejumlah item terkuantisasi antara dan sejumlah item informasi audio; dan quantizer vektor tahap kedua (145) untuk mengkuantisasi sejumlah item residu untuk memperoleh hasil kuantisasi vektor tahap kedua, di mana hasil kuantisasi vektor tahap pertama dan hasil kuantisasi vektor tahap kedua adalah representasi terkuantisasi dari sejumlah item informasi audio.



GAMBAR 8A
(DEKODER)

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/05049	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 21D 9/08,C 21D 8/02,C 21D 6/00,C 22C 38/58,C 22C 38/54,C 22C 38/52,C 22C 38/50,C 22C 38/48,C 22C 38/46,C 22C 38/44,C 22C 38/42,C 22C 38/40,C 22C 38/34,C 22C 38/06,C 22C 38/04,C 22C 38/02,C 22C 38/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304731			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 November 2021				OUTOKUMPU OYJ Salmisaarenranta 11 00180 Helsinki Finland		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			WU, Rui,SE FALKLAND, Marie Louise,SE		
20206232.9	06 November 2020	EP		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023				Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78		
(54)	Judul Invensi : BAJA TAHAN KARAT AUSTENITIK						
(57)	Abstrak :						
Baja tahan karat austenitik dengan resistansi panas dan resistansi korosi yang ditingkatkan, dimana baja mengandung dalam % berat Karbon 0,03 - 0,20 Kromium 20,00 – 26,00 Nikel 10,00 – 22,00 Silikon 0,50 – 2,50 Mangan 0,50-2,00 Nitrogen 0,10 – 0,40 Sulfur < 0,015 Fosfor < 0,040 Logam tanah jarang, terutama serium dan lantanum 0,00 – 0,10 dan sisanya adalah besi (Fe) dan impuritas yang tidak dapat dihindari.							



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04918

(13) A

(51) I.P.C : A 61F 13/536,A 61F 13/535,A 61F 13/534

(21) No. Permohonan Paten : P00202215709

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-164146	29 September 2020	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

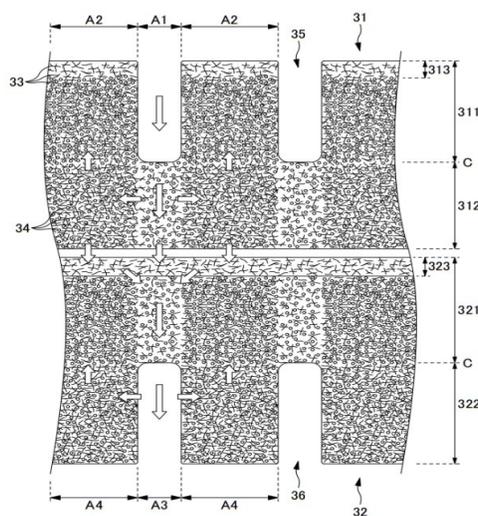
(72) Nama Inventor :
MUKAI, Hirotomo,JP
Ohnishi, Kazuaki,JP

(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 : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

Pada suatu benda penyerap (1) yang memiliki suatu inti lapisan atas (31) dan suatu inti lapisan bawah (32) tersebut memiliki suatu alur (36) yang diindentasikan dalam arah ketebalan dan dimana panjangnya berada dalam suatu daerah yang ditentukan sebelumnya, inti lapisan bawah (32) tersebut memiliki suatu daerah alur dimana alur (36) disediakan dan suatu daerah tanpa alur dimana alur (36) tidak disediakan, sedikitnya sebagian daerah alur disediakan dalam suatu daerah dimana inti lapisan atas (31) dan inti lapisan bawah (32) bertumpang-tindih ketika dipandang dari arah ketebalan, dan kerapatan rata-rata dari suatu polimer penyerap yang tinggi (34) pada suatu bagian sisi-kulit dari daerah alur adalah lebih rendah daripada kerapatan rata-rata dari polimer penyerap yang tinggi (34) pada suatu bagian sisi-kulit dari daerah tanpa alur.



Gambar 7

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05074	(13) A
(51)	I.P.C : C 08G 63/91,C 08G 59/42,C 08K 5/098,C 08L 67/02,C 09J 167/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303881		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Oktober 2021		TOYOBO CO., LTD. 13-1, Umeda 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300001 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	UCHIYAMA, Shoko,JP HAYASHI, Mikihiro,JP
2020-174488	16 Oktober 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) **Judul**
Invensi : KOMPOSISI RESIN POLIESTER AROMATIK TERTAUT SILANG DAN METODE PRODUKSINYA

(57) **Abstrak :**

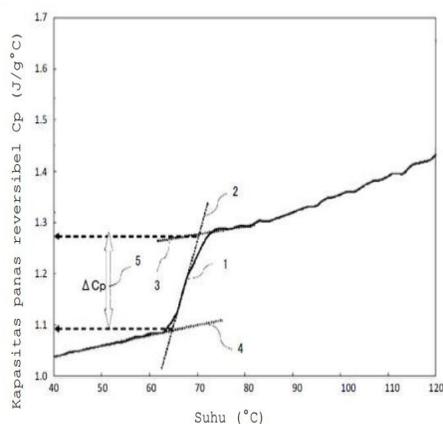
Tujuan adalah untuk menyediakan komposisi resin poliester aromatik tertaut silang yang memiliki kekuatan tinggi pada suhu kamar dan mampu diproses ulang, merekatkan film satu sama lain, dan memperbaiki sendiri pada suhu aktivasi pertukaran ikatannya atau lebih tinggi, karena penautan silang kovalen "dinamis". yang memungkinkan pertukaran ikatan pada suhu tinggi. Komposisi resin poliester aromatik tertaut silang silang, mengandung resin poliester aromatik tertaut silang (C), dan katalis transesterifikasi (D), dimana komposisi resin poliester aromatik tertaut silang memenuhi persyaratan (1) dan (2) berikut: (1) resin poliester aromatik tertaut silang (C) adalah produk reaksi dari resin poliester aromatik (A) yang memiliki gugus karboksi pada rantai samping dan senyawa epoksi (B), dan (2) ketika komposisi resin poliester aromatik tertaut silang diukur dengan spektroskopi inframerah, rasio (A3200-3600/A1730) dari absorbansi (A3200-3600) puncak, di sekitar bilangan gelombang 3200 sampai 3600 cm⁻¹, yang diperoleh dari gugus hidroksil dengan absorbansi (A1730) dari puncak, sekitar bilangan gelombang 1730 cm⁻¹, yang diperoleh dari ikatan ester tidak lebih rendah dari 0,005 dan tidak lebih tinggi dari 0,038.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/05048	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 32B 27/36,B 32B 15/09,B 65D 65/40,C 08L 67/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303651	(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 : 04 Oktober 2021	(72)	Nama Inventor : TAMARI Noboru,JP HARUTA Masayuki,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	2020-169653		07 Oktober 2020		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023				

(54) **Judul**
Invensi : FILM POLIESTER YANG DIORIENTASIKAN SECARA BIAKSIAL DAN BODI TERLAMINASI

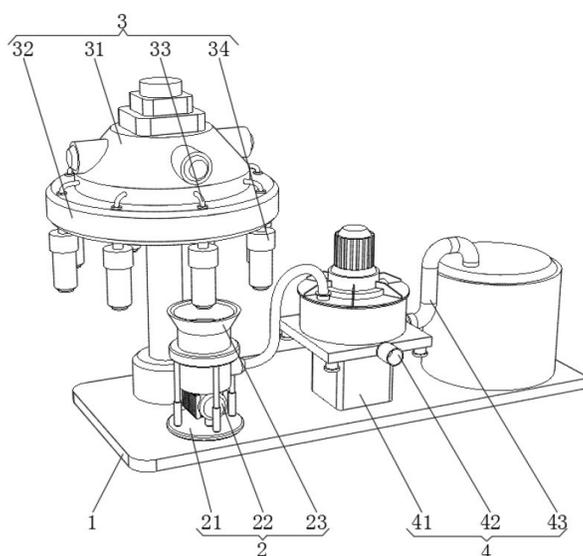
(57) **Abstrak :**
Diungkapkan adalah film poliester yang diorientasikan secara biaksial yang sangat baik dalam perekatan dengan lapisan logam dan sebagainya, dan sangat baik dalam kemampuan ditarik yang dalam untuk bentuk isotropik, seperti bentuk persegi. Film poliester yang diorientasikan secara biaksial memiliki sedikitnya lapisan dasar dan lapisan perekat yang masing-masing mengandung poliester sebagai komponen utama, film memenuhi persyaratan (1) sampai (3) berikut: (1) perbedaan antara perbedaan kapasitas panas yang dapat dibalik (ΔC_p) di sekitar suhu transisi kaca dari lapisan perekat dan lapisan dasar tidak lebih kecil dari 0,10 dan tidak lebih besar dari 0,45; (2) rasio orientasi molekul yang diukur dengan menggunakan ukuran orientasi molekul lebih tinggi dari 1,2; dan (3) tegangan pada pemanjangan 10% (F10) pada masing-masing mesin dan arah melintang tidak lebih rendah dari 90 MPa dan tidak lebih tinggi dari 160 MPa.

GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04982	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 10B 31/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202213794	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. No.6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan, Guangdong 528137 China China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 September 2022				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
	202210857686.0 21 Juli 2022 CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Juni 2023	(72)	Nama Inventor : Yinghao XIE,CN Aixia LI,CN Xuemei ZHANG,CN Hajjun YU,CN Changdong LI,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 PERALATAN UNTUK PRA-PENGOLAHAN DAN PENDAURAN ULANG BATERAI TIDAK BARU SECARA EFISIEN				
(57)	Abstrak :				

Invensi ini mengungkapkan suatu peralatan untuk pra-pengolahan dan pendauran ulang baterai tidak baru secara efisien, yang mencakup pelat bawah, alat pendaur ulang, alat pengangkut dan alat pengolahan, dan salah satu ujung dari bagian atas pelat bawah dipasang secara tetap dengan bagian bawah alat pengangkut. Menurut invensi ini, dengan mengatur rakitan pengencangan dan alat pendaur ulang, pompa isap dapat mengisap bubuk dan elektrolit dalam baterai ke bawah untuk dijatuhkan, dan rakitan penggerak dapat dengan cepat mengangkat bubuk dan elektrolit dalam baterai tersebut ke alat pengolahan untuk pengolahan pada saat yang bersamaan, sehingga efisiensi daur ulang baterai tidak baru ditingkatkan, fase cair N-Metil Pirolidon didaur ulang, dan gas pengurai dan gas beracun yang mudah menguap yang dihasilkan oleh elektrolit dihindari agar tidak menguap dengan cepat ke luar pada saat yang bersamaan, sehingga menghindari pencemaran lingkungan, dan dengan mengatur alat pengolahan, fase padat bahan elektrode positif dikenai kalsinasi suhu tinggi pada bagian atas meja putar kalsinasi dan kemudian dihancurkan menjadi serbuk dengan pisau penghancur, dan serbuk tersebut akhirnya mencapai silinder pelindian asam untuk pelindian asam dan pendauran ulang, sehingga berbagai unsur logam dalam bahan bubuk elektrode positif didaur ulang dengan tingkat daur ulang yang tinggi.



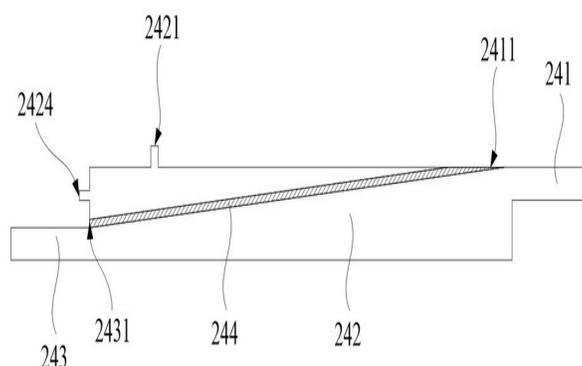
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05073	(13) A
(51)	I.P.C : C 02F 3/00,C 02F 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202215551		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 September 2022		GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. No.6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan, Guangdong 528137 China China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Haijun YU,CN Aixia LI,CN Yinghao XIE,CN Changdong LI,CN
202210716947.7	23 Juni 2022	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		(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 : UNIT REFLUKS DAN SISTEM PENGOLAHAN AIR LIMBAH

(57) **Abstrak :**
Invensi ini menyediakan suatu unit refluks dan sistem pengolahan air limbah. Unit refluks di atas mencakup bagian masukan, bagian pengolahan dan bagian keluaran yang dihubungkan secara berurutan. Bagian pengolahan dikonfigurasi untuk mendeoksidasi zat refluks yang dimasukkan melalui bagian masukan. Bagian pengolahan setidaknya sebagian terletak di atas lubang aerasi dari alat aerasi atau bagian pengolahan dipasang ke permukaan alat aerasi. Karena bagian masukan, bagian pengolahan dan bagian keluaran dihubungkan secara berurutan, maka zat refluks dimasukkan ke dalam bagian pengolahan di sepanjang bagian masukan, bagian pengolahan mendeoksidasi zat refluks yang telah dimasukkan oleh bagian masukan, dan zat refluks yang telah terdeoksidasi tersebut mengalir ke bagian keluaran dan kemudian dikeluarkan ke tangki anaerobik oleh bagian keluaran, sehingga membuat konsentrasi oksigen terlarut dari zat refluks yang masuk ke dalam tangki anaerobik setelah deoksidasi di bagian pengolahan menjadi lebih rendah, dan menghindari meningkatnya kandungan DO di dalam tangki anaerobik, sehingga mencegah DO yang tinggi agar tidak mempengaruhi pelepasan bakteri pengakumulasi fosfor di dalam tangki anaerobik dan denitrifikasi NOx-N, meningkatkan efek denitrifikasi dan efek penghilangan fosfor dari tangki anaerobik, dan mencapai efek pengolahan yang lebih baik di dalam tangki anaerobik.

240

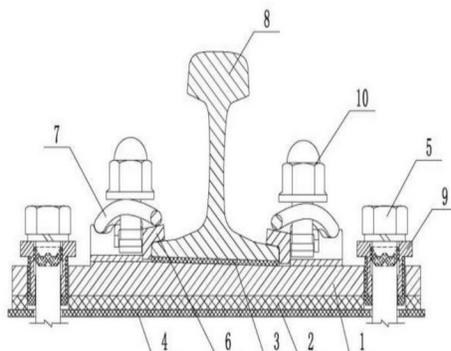


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05009	(13) A
(51)	I.P.C : E 01B 9/48,E 01B 9/44,E 01B 9/38,E 01B 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304140		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Agustus 2020		CHINA RAILWAY BAOJI BRIDGE GROUP CO., LTD 4 Torch Road, Hi-tech Development Zone Baoji, Shaanxi 721006 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WANG, Ali,CN LI, Wenbo,CN YUAN, Baojun,CN ZHANG, Haihua,CN CHAI, Wenbo,CN
202010488902.X	02 Juni 2020	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi

(54) **Judul**
Invensi : SISTEM PENGIKAT BELOKAN BALLASTLESS

(57) **Abstrak :**
Pengungkapan ini berkaitan dengan suatu sistem pengencang turnout tanpa pemberat, meliputi suatu pelat pengikat rel kereta api, yang merupakan struktur pelat datar dan dilengkapi dengan dudukan besi pada permukaan atas; bantal elastis di bawah pelat pengikat, yang merupakan struktur pelat datar dan terletak di bawah pelat pengikat rel kereta api; bantal elastis sub-rel, terletak di antara permukaan atas pelat pengikat rel dan rel baja; pelat pengikat peninggi, yang merupakan struktur pelat datar dan terletak di bawah bantalan elastis di bawah pelat pengikat; baut pengalih bantalan, dipasang dengan pengalih bantalan setelah melewati lubang di dua ujung pelat pengikat rel kereta api, bantalan elastis di bawah pelat pengikat dan pelat pengikat peninggian secara berurutan, kekakuan bantalan elastis sub-rel lebih besar dari kekakuan bantal elastis di bawah pelat pengikat; balok pengukur, disusun di antara dudukan besi dan dahan rel dari rel baja; dan klip, dipasang di dudukan besi dan ditekuk pada balok pengukur. Sistem pengencang memenuhi persyaratan untuk kekakuan rendah dari area pengalihan, dan dapat memastikan operasi saluran yang aman dan andal, dan biaya pembuatan serta biaya perawatan selanjutnya dari sistem pengikat juga berkurang.



Gambar 1

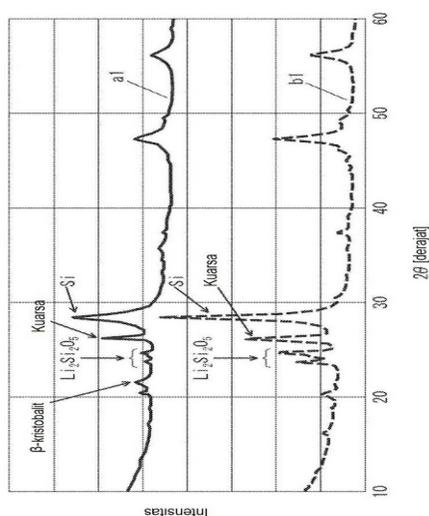
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04902	(13) A
(51)	I.P.C : B 60C 9/20,B 60C 9/04,B 60C 9/00,C 08K 3/00,C 08L 7/00,D 07B 1/16,D 07B 1/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304880		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD. 6-9, Wakinohama-cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 6510072 (JP) Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Oktober 2021		(72) Nama Inventor : OKADA, Akari,JP MATSUURA, Ai,JP HARADA, Ryosuke,JP TARACHIWIN, Lucksanaporn,TH KANYAWARARAK, Kamalin,TH
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
2020-194189	24 November 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Juni 2023		
(54)	Judul Invensi :	KARET ALAM, KOMPOSIT KARET/KAWAT BAJA, DAN BAN	
(57)	Abstrak : Disediakan dalam invensi ini suatu karet alam yang dapat memberikan pelekatan yang baik setelah pemeraman panas kelembapan tinggi, suatu komposit karet/kawat baja yang meliputi suatu karet alam, dan suatu ban yang meliputi komposit baja/karet. Invensi ini berhubungan dengan suatu karet alam yang memiliki kandungan kalsium sebesar kurang dari 100 ppm.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/05076	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 01M 4/38,H 01M 4/36				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305091		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 September 2021		PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5406207 Japan		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SAITO Yusuke,JP SATO Yosuke,JP SEKI Naoki,JP		
2020-199051	30 November 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		
(54) Judul	MATERIAL AKTIF ELEKTRODA NEGATIF UNTUK BATERAI SEKUNDER ELEKTROLIT NON-AIR, DAN				
Invensi :	BATERAI SEKUNDER ELEKTROLIT NON-AIR				

(57) **Abstrak :**

Suatu bahan aktif elektroda negatif untuk baterai sekunder elektrolit non-air yang terdiri dari partikel komposit yang mengandung fase lithium silikat, fase silikon yang terdispersi dalam fase lithium silikat, dan fase kristal silikon dioksida yang terdispersi dalam fase lithium silikat. Fase kristal silikon dioksida mengandung β -kristobalit dan kuarsa.

GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05065	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 43/56,A 01N 25/30,A 01N 25/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303711		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Oktober 2021		(72) Nama Inventor : XU, Wen,US BENTON, Kara Walden,US
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
20205340.1	03 November 2020	EP	
63/180,258	27 April 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		
(54)	Judul Invensi :	SUSPENSI AGROKIMIA YANG KOMPATIBEL DENGAN PUPUK	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini berkaitan dengan suatu suspensi agrokimia yang meliputi a) suatu zat aktif agrokimia, dimana zat aktif agrokimia tersedia dalam bentuk partikel-partikel tersuspensi di dalam suspensi agrokimia, b) suatu polimer P yang berupa suatu homo- atau kopolimer dari asam (met)akrilat dengan berat molar rata-rata M_w sedikitnya 100.000 Da; c) suatu pengental; dan d) kondensat naftalensulfonat formaldehida, dimana konsentrasi kondensat naftalensulfonat formaldehida adalah dari 0,2 sampai 0,9% berat berdasarkan berat total pada komposisi. Invensi ini juga berkaitan dengan suatu pencampuran dalam tangki yang meliputi suspensi agrokimia dan suatu pupuk anorganik; berkaitan dengan suatu metode untuk menyiapkan pencampuran dalam tangki; dan berkaitan dengan suatu metode pengendalian jamur fitopatogenik dan/atau pertumbuhan tanaman yang tidak diinginkan dan/atau serangan serangga atau tungau yang tidak diinginkan termasuk pengaplikasian suspensi agrokimia.

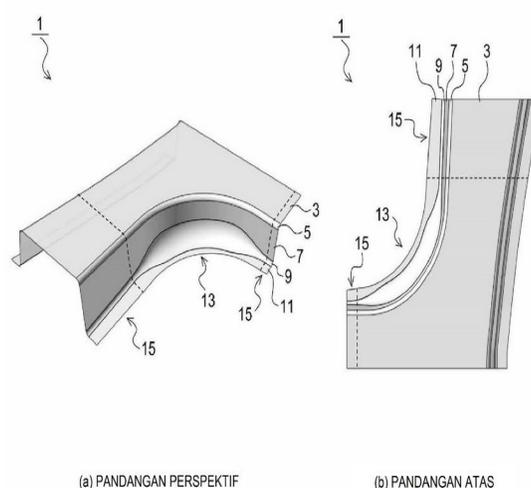
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05004	(13) A
(51)	I.P.C : C 12N 15/81,C 12N 15/52,C 12N 9/00,C 12P 21/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304320		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 September 2021		CJ CHEILJEDANG CORPORATION 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Yeonsoo KIM,KR Cheol Woong HA,KR Eun Bin YANG,KR Yeong Eun IM,KR
10-2021-0000361	04 Januari 2021	KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(54)	Judul	VARIAN GLUTAMAT-SISTEIN LIGASE DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI GLUTATION	
	Invensi :	MENGUNAKAN VARIAN TERSEBUT	
(57)	Abstrak :		
	Disediakan varian glutamat-sistein ligase baru dan metode produksi glutation menggunakan varian tersebut.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/05010	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 21D 22/26,B 21D 22/20				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305400		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Juni 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	FUJII, Yusuke,JP		
2020-194883	25 November 2020	JP	URABE, Masaki,JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet		

(54) **Judul**
Invensi : METODE PEMBENTUKAN TEKAN

(57) **Abstrak :**
METODE PEMBENTUKAN TEKAN Metode pembentukan tekan menurut invensi ini adalah untuk melakukan pembentukan tekan dari bagian pembentukan tekan (1) yang mencakup bagian atas (3), bagian dinding samping (7) yang kontinu dari bagian atas (3) melalui bahu pukulan (5), dan bagian flensa (11) yang kontinu dari bagian dinding samping (7) melalui bahu cetakan (9), bagian pembentukan tekan yang memiliki bagian melengkung (13) yang dilengkungkan dengan cara dicerukkan pada pandangan atas, metode pembentukan tekan tersebut yang mencakup: membuat radius lentuk dari bahu cetakan (9) di bagian melengkung (13) yang meningkat dari sisi ujung ke arah bagian tengah kurva.

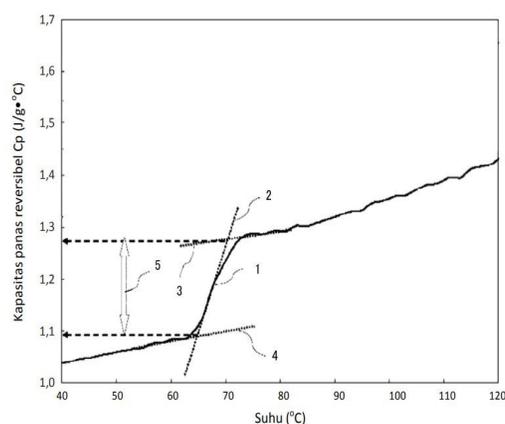
Gambar 1



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04933	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 32B 27/36,B 32B 15/09,B 65D 65/40,C 08L 67/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303656	(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 : 04 Oktober 2021	(72)	Nama Inventor : TAMARI Noboru,JP HARUTA Masayuki,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	2020-169652		07 Oktober 2020		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juni 2023				

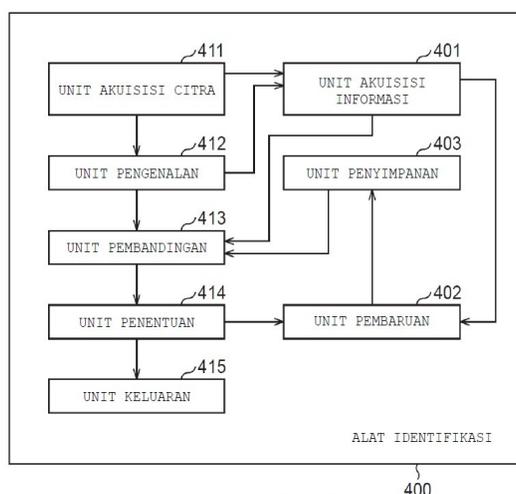
(54) **Judul**
Invensi : FILM POLIESTER BERORIENTASI BIAKSIAL DAN BODI TERLAMINASI

(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengungkapkan suatu film poliester berorientasi biaksial yang memiliki sifat perekatan yang sangat baik dengan lapisan logam dan lain-lain, dan memiliki kemampuan penarikan dalam yang sangat baik untuk bentuk isotropik, seperti misalnya bentuk persegi. Film poliester berorientasi biaksial yang memiliki setidaknya lapisan dasar dan lapisan perekat yang masing-masing lapisan tersebut mengandung poliester sebagai komponen utama, film tersebut memenuhi persyaratan (1) hingga (3) berikut: (1) perbedaan antara perbedaan kapasitas panas reversibel (ΔC_p) di sekitar suhu transisi kaca dari lapisan perekat dan lapisan dasar tidak lebih kecil dari 0,10 dan tidak lebih besar dari 0,45; (2) rasio orientasi molekular yang diukur dengan menggunakan pengukur orientasi molekular tidak lebih rendah dari 1,0 dan tidak lebih tinggi dari 1,2; dan (3) tegangan pada perpanjangan 10% (F10) pada masing-masing arah mesin dan arah melintang tidak lebih rendah dari 90 MPa dan tidak lebih tinggi dari 160 MPa.



Gambar 1

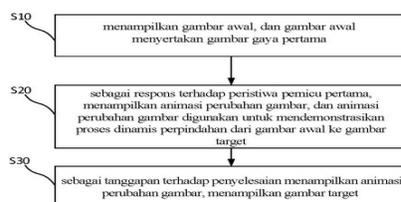
(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04932	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06T 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303667	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008071 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Oktober 2021	(72)	Nama Inventor : FUKUDA, Taichiro,JP		
(30)	Data Prioritas :	(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		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	2020-181789		29 Oktober 2020		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juni 2023				
(54)	Judul Invensi :	ALAT IDENTIFIKASI, METODE IDENTIFIKASI, DAN PROGRAM			
(57)	Abstrak :	Invensi ini mengungkapkan suatu alat identifikasi (400) yang menentukan setidaknya satu kandidat untuk pelat berdasarkan hasil perbandingan antara informasi pengenalan dan informasi penyimpanan yang disimpan dalam tabel pengelolaan (500) yang berkaitan dengan informasi pengenalan. Ketika informasi pengenalan dan informasi penyimpanan tidak cocok, alat identifikasi (400) membandingkan informasi pengenalan, yang sebagian berbeda dari informasi pengenalan, dengan informasi penyimpanan yang disimpan dalam tabel pengelolaan (500) sebagai informasi yang sesuai dengan informasi pengenalan.			



GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/05019		
(13)	A				
(51)	I.P.C : G 06F 9/451				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305100		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 November 2021		BEIJING ZITIAO NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. 0207, 2/F, Building 4, Zijin Digital Park, Haidian District, Beijing 100190 China		
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YANG, Shuyun,CN		
202011609158.0	30 Desember 2020	CN	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		
(54)	Judul : METODE DAN PERALATAN PEMROSESAN VIDEO, SERTA PERANGKAT ELEKTRONIK DAN MEDIUM				
	Invensi : PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA KOMPUTER				
(57)	Abstrak :				

Metode pemrosesan video, peralatan pemrosesan video, perangkat elektronik, dan medium penyimpanan yang dapat dibaca komputer. Metode pemrosesan video terdiri dari: menampilkan gambar awal, dimana gambar awal terdiri dari gambar gaya pertama (S10); sebagai respons terhadap peristiwa pemicu pertama, menampilkan animasi perubahan gambar, dimana animasi perubahan gambar digunakan untuk menyajikan proses dinamis perpindahan dari gambar awal ke gambar target, dan gambar target terdiri dari gambar gaya kedua (S20); dan sebagai tanggapan terhadap penyelesaian tampilan animasi perubahan gambar, menampilkan gambar target (S30), dimana gambar perpindahan dalam animasi perubahan gambar terdiri dari area gambar pertama, area gambar kedua dan area gambar ketiga, dan area gambar pertama mencakup seluruh area gambar dari animasi perubahan gambar selama proses dinamis melalui perpindahan posisi dan dengan cara pembagian waktu, dan memiliki perubahan bentuk selama proses perpindahan posisi. Melalui metode ini, kerumitan pengguna menyiapkan klip video dengan gaya gambar yang berbeda dapat dikurangi, sehingga perpindahan antara klip video dengan gaya gambar berbeda menjadi lebih lancar, dan mode perpindahan klip video baru disediakan, sehingga meningkatkan pengalaman pengguna.

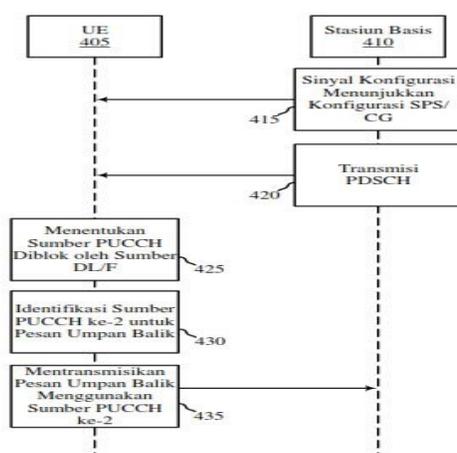


GAMBAR 1A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05030	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 72/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303355		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 November 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Seyedkianoush HOSSEINI,IR Wei YANG,CN Yi HUANG,CN Konstantinos DIMOU,US
20200100664	04 November 2020	GR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul	PENENTUAN SUMBER KONTROL UPLINK UNTUK KOMUNIKASI TERJADWAL DENGAN PELAPORAN	
	Invensi :	UMPAN BALIK YANG TERTUNDA	

(57) **Abstrak :**

Metode, sistem, dan peranti untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. Suatu perlengkapan pengguna (UE) dapat menerima suatu pesan konfigurasi yang menunjukkan konfigurasi penjadwalan semi-persisten. UE dapat memantau transmisi data downlink berdasarkan setidaknya sebagian pada konfigurasi penjadwalan semi-persisten. UE tersebut dapat menentukan bahwa pesan umpan balik uplink yang terkait dengan transmisi data downlink dijadwalkan untuk ditransmisikan oleh UE dalam sumber kontrol uplink pertama yang setidaknya tumpang tindih sebagian dengan sumber downlink, sumber fleksibel, atau keduanya. UE tersebut dapat mengidentifikasi, setidaknya sebagian berdasarkan tumpang tindih, sumber kontrol uplink kedua yang akan digunakan untuk mentransmisikan pesan umpan balik uplink.



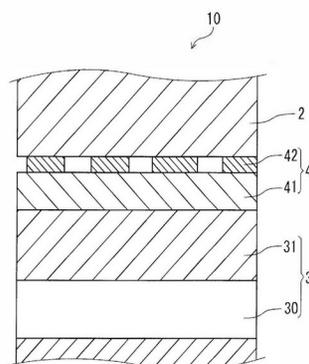
Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2023/04993	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 01N 47/40,A 01N 25/22,A 01N 47/06,A 01P 7/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304570		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 November 2021			SYNGENTA CROP PROTECTION AG Rosentalstrasse 67 4058 Basel Switzerland	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		FALLUTO, Francesca,GB HALLAM-BARNES, Gemma,GB	
20210432.9	27 November 2020	EP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78	
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI PESTISIDA			
(57)	Abstrak :				
	Komposisi pestisida yang mencakup: (i) 25 sampai 35% per berat dari spiropidion; (ii) 20 sampai 30% per berat dari asetamiprid; dan (iii) 2,5 sampai 10% per berat dari zat bufer, yang berdasarkan pada total berat dari komposisi adalah (a) 2 sampai 7% per berat dari logam sulfat alkali atau logam sulfat alkalin tanah, dan (b) 0,1 sampai 5% per berat dari asam organik.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05071	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 4/62,H 01M 50/489,H 01M 50/449,H 01M 50/434,H 01M 50/411,H 01M 4/13,H 01M 10/052		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305451		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 November 2021		PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5406207 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	UCHIDA Shuhei,JP
2020-199074	30 November 2020	JP	
2020-199075	30 November 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul Invensi :	BATERAI SEKUNDER	
(57)	Abstrak :		

Suatu baterai sekunder meliputi elektroda pertama, elektroda kedua, dan pemisah antara elektroda pertama dan elektroda kedua. Salah satu elektroda pertama dan elektroda kedua adalah elektroda positif, dan elektroda lainnya negatif. Elektroda pertama meliputi lapisan bahan aktif elektroda pertama, dan lapisan bahan aktif elektroda pertama meliputi bahan aktif elektroda pertama, dan penghambat api pertama meliputi atom halogen. Pemisah meliputi penghambat api kedua.

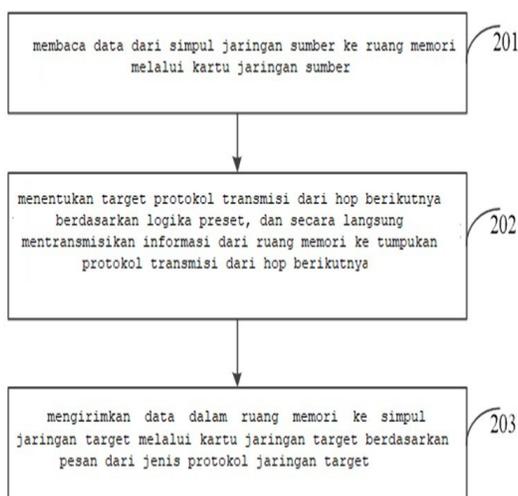
Gambar 2



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05002	(13) A	
(51)	I.P.C : G 06F 9/54,G 06F 9/50,H 04L 12/02			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305280		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 November 2021		ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District Shenzhen, Guangdong 518057 China	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	JIN, Hao,CN	TU, Yaofeng,CN
202011323780.5	23 November 2020	CN	HAN, Yinjun,CN	GUO, Bin,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		XU, Junning,CN	YANG, Hongzhang,CN
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :			
	Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15			

(54) **Judul** METODE TRANSMISI DATA, APARATUS, PERANTI JARINGAN, MEDIA PENYIMPANAN
Invensi :

(57) **Abstrak :**
Perwujudan dari permohonan ini berkaitan dengan bidang transmisi data penyimpanan, dan khususnya metode dan aparatus transmisi data, peranti jaringan, dan media penyimpanan. Dalam perwujudan dari permohonan ini, metode transmisi data meliputi: membaca data dari simpul jaringan sumber ke dalam ruang memori melalui kartu jaringan sumber; meneruskan informasi ruang memori ke tumpukan protokol status pengguna target untuk tumpukan protokol status pengguna target untuk membuat pesan dari jenis protokol jaringan target berdasarkan informasi ruang memori; di mana pesan membawa alamat data di ruang memori; dan mengirimkan data dalam ruang memori ke simpul jaringan target melalui kartu jaringan target berdasarkan pesan dari jenis protokol jaringan target.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/05040

(13) A

(51) I.P.C : F 01P 5/06,F 16H 57/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202213036

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
18 November 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-190260	24 November 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Toshiki MATSUURA,JP
Koichiro MATSUSHITA,JP
Yoshihiro FUNAYAMA,JP

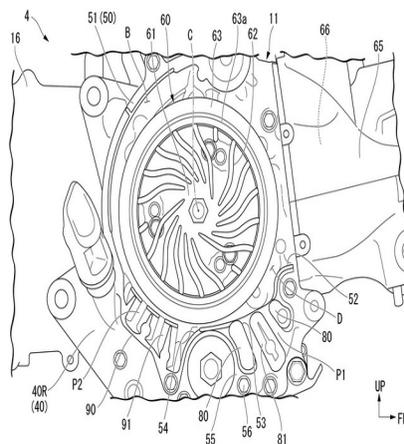
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : UNIT TENAGA

(57) Abstrak :

Suatu unit tenaga (4) meliputi: suatu poros engkol; suatu bak engkol (40) yang menopang poros engkol; dan suatu kipas (60) yang disediakan untuk dapat berputar secara menyatu dengan poros engkol dan mengisap udara luar dari bagian luar dalam suatu arah sumbu poros engkol. Sebagian bak engkol (40) di bagian luar kipas (60) ketika dilihat dari arah sumbu membentuk suatu saluran udara pendingin (P1, P2) melalui mana angin yang dihasilkan oleh kipas (60) lewat.

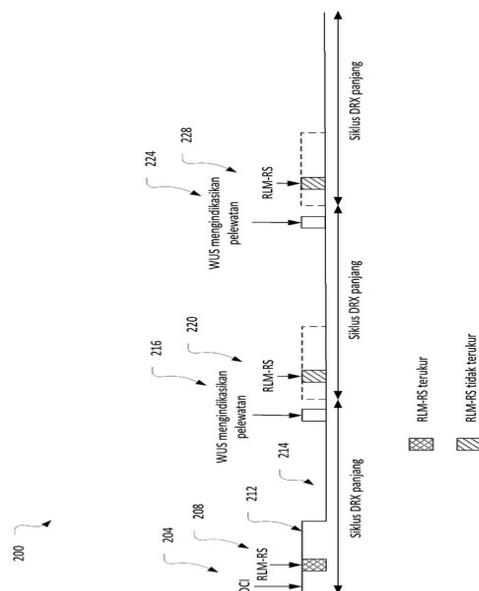


Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/05088	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 52/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302921	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : APPLE INC. One Apple Park Way Cupertino, California 95014 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Oktober 2020				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : NIU, Huaning,CN ZHANG, Yushu,CN ZHANG, Dawei,US TANG, Yang,AU CUI, Jie,CN RAGHAVAN, Manasa,IN ZENG, Wei,US SUN, Haitong,CN HE, Hong,CN YAO, Chunhai,CN YE, Sigen,CN YANG, Weidong,CN OTERI, Oghenekome,US YE, Chunxuan,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023	(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** RELAKSASI EVALUASI KARAKTERISTIK PENSINYALAN UNTUK PENGHEMATAN DAYA PERALATAN
Invensi : PENGGUNA

(57) **Abstrak :**
 Permohonan ini berkaitan dengan perangkat dan komponen yang mencakup peralatan, sistem, dan metode untuk merelaksasi pengukuran evaluasi karakteristik pensinyalan dalam sistem komunikasi nirkabel.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04976

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/407,A 61P 35/00,C 07D 401/04,C 07D 401/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202302915

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
24 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202011023186.4	25 September 2020	CN
202011253763.9	11 November 2020	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
21 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

JUMBO DRUG BANK CO., LTD.
No.18, Section 2, Bio-city Middle Road, High-tech Zone,
Chengdu, Sichuan, 610000 China

(72) Nama Inventor :

QIAN, Wenyuan,US	WEI, Xiawei,CN
YANG, Chundao,CN	XU, Guanghai,CN
JIANG, Ning,CN	CHEN, Shuhui,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Kusno Hadi S.Si
Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan
Gatot Subroto Kavling 18-20

(54) Judul
Invensi : SENYAWA-SENYAWA 1H-PIROLO[2,3-C]PIRIDINA DAN APLIKASINYA

(57) Abstrak :

Serangkaian senyawa-senyawa 1H-pirol[2,3-c]piridina dan aplikasinya, diungkapkan secara spesifik adalah senyawa-senyawa yang diwakili oleh formula (P) dan garamnya yang dapat diterima secara farmasi.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04983	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04N 21/431				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202214545	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. Room B-0035, 2/F, No. 3 Building, No. 30, Shixing Road, Shijingshan District, Beijing 100041 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Mei 2021				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202010525242.8 10 Juni 2020 CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Juni 2023	(72)	Nama Inventor : HE, Yan,CN LI, Xin,CN ZHANG, Wenhai,CN LI, Jinmin,CN XIONG, Zhuang,CN DENG, Xinliang,CN		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		

(54) **Judul** METODE DAN PERALATAN PEMROSESAN VIDEO, PERANGKAT ELEKTRONIK, DAN MEDIA
Invensi : PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA KOMPUTER

(57) **Abstrak :**
Disediakan dalam pengungkapan ini adalah metode dan peralatan pemrosesan video, perangkat elektronik, dan media penyimpanan yang dapat dibaca komputer. Metode tersebut meliputi: menerima video yang akan diproses; menampilkan citra pratinjau dari video yang akan diproses dalam antarmuka tampilan melalui bidang pratinjau video; melalui bidang penyuntingan trek, menampilkan trek penyuntingan video yang akan diproses, dan menampilkan paling sedikit satu fungsi pemrosesan melalui area navigasi fungsi pemrosesan; setelah menerima operasi pemicu untuk fungsi pemrosesan apa pun, menampilkan dalam bidang pratinjau video suatu citra pratinjau yang diproses dari video yang diproses dan yang diperoleh dengan melewati fungsi pemrosesan; dan menampilkan dalam bidang penyuntingan trek suatu pengidentifikasi penyuntingan yang sesuai dengan fungsi pemrosesan, pengidentifikasi penyuntingan yang ditampilkan secara tumpang tindih dalam bidang penyuntingan trek dengan trek penyuntingan video yang akan diproses. Dalam solusi tersebut, karena pemartisian dilakukan pada pratinjau citra, penyuntingan trek, dan navigasi fungsi pemrosesan dalam proses pemrosesan video dan mekanisme keterkaitan yang wajar disediakan, ketika pengguna menggunakan solusi tersebut untuk melakukan pemrosesan video, fungsi pemrosesan yang kaya dengan demikian dapat diperoleh dengan mudah dan nyaman, dan pengalaman pengguna ditingkatkan.

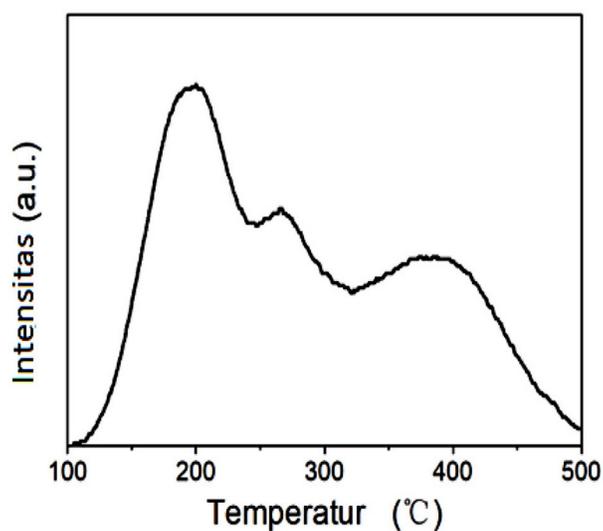


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04952	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 01J 29/40				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304387	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION 22 Chaoyangmen North Street, Chaoyang District Beijing 100728 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Oktober 2021	(72)	Nama Inventor : YANG, Weimin,CN WANG, Darui,CN SUN, Hongmin,CN LIU, Wei,CN HUAN, Mingyao,CN XUE, Mingwei,CN HE, Junlin,CN		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Amalfi Pradibta S.H. Amalfi & Partners Jalan Tembaga No. 29		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
202011158111.7	26 Oktober 2020	CN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juni 2023				

(54) **Judul** KATALIS SARINGAN MOLEKULER SILIKON-ALUMINIUM, DAN PEMBUATAN SERTA APLIKASI
Invensi : DARIPADANYA

(57) **Abstrak :**
 Diungkapkan suatu katalis saringan molekuler aluminosilikat, pembuatannya dan aplikasi daripadanya, katalis menunjukkan kurva desorpsi yang memiliki tiga puncak P1, P2 dan P3 dalam pola NH₃-TPD, dan temperatur desorpsi sesuai dengan puncak dari ketiga puncak P1, P2 dan P3 masing-masing dalam kisaran dari 180-220 °C, 250-290 °C dan 370-410 °C. Katalis menunjukkan aktivitas, selektivitas dan stabilitas yang lebih tinggi ketika digunakan untuk menghasilkan hidrokarbon alkil aromatik dengan alkilasi aromatik dengan olefin fase-gas.



Gambar 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04959

(13) A

(51) I.P.C : F 17C 13/12,F 17C 13/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202300192

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
10 Juni 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10 2020 207 253.1 10 Juni 2020 DE

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
21 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ARGO GMBH
c/o Bahnhofstraße 100, 82166 Gräfelfing Germany

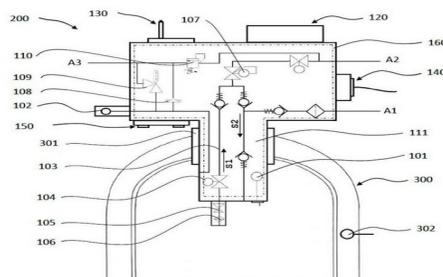
(72) Nama Inventor :
ANDREAS, Jan,DE

(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 UNIT KATUP, KATUP ON-TANK DAN SISTEM TANGKI TEKANAN, KHUSUSNYA UNTUK SISTEM SEL
Invensi : BAHAN BAKAR, DAN METODE UNTUK MENDETEKSI KEBOCORAN

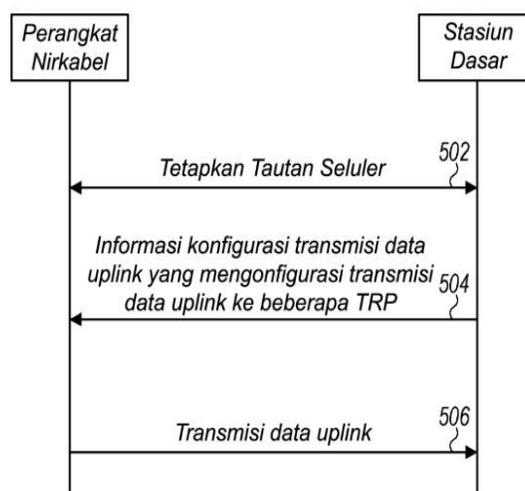
(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan unit katup (100) untuk sistem pasokan bahan bakar yang lebih disukai disesuaikan untuk memasok sistem sel bahan bakar dengan bahan bakar, yang meliputi : sedikitnya satu detektor suhu (101), sedikitnya satu detektor tekanan (102), dan katup pengaman (104) yang terintegrasi ke dalam bagian saluran (103), dimana katup pengaman (104) dapat diatur antara posisi terbuka, dimana gas dapat mengalir melalui bagian saluran (103), dan posisi tertutup, dimana gas tidak dapat mengalir melalui bagian saluran (103), dimana detektor suhu (101) dan detektor tekanan (102) diatur sedemikian sehingga dapat mendeteksi suhu dan tekanan gas yang mengalir melalui bagian saluran (103) dalam keadaan dimana gas berada pada katup pengaman (104) tertutup sedemikian rupa cara yang memberikan tekanan. Invensi ini berhubungan selanjutnya dengan katup on-tank (200) yang dapat memiliki semua fitur yang dijelaskan dalam hubungannya dengan unit katup (100) dan berbeda dari unit katup (100) hanya dalam hal dapat dipasang langsung pada tangki tekanan gas (300). Invensi ini berhubungan selanjutnya dengan sistem tangki tekanan gas untuk menyimpan bahan bakar, yang meliputi : sedikitnya satu tangki tekanan gas (300) dan unit katup (100). Akhirnya, invensi ini berhubungan dengan metode untuk mendeteksi kemungkinan kebocoran pada sistem pasokan bahan bakar, dan ke rakitan katup (500).



GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/05026	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 76/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302834	(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 : 02 Oktober 2020	(72)	Nama Inventor : Yushu ZHANG,CN Haitong SUN,US Hong HE,US Wei ZENG,US Dawei ZHANG,US Chunxuan YE,US Oghenekome OTERI,US Sigen YE,US Weidong YANG,US Chunhai YAO,CN Jie CUI,US Yang TANG,US		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023				
(54)	Judul MELAKUKAN TRANSMISI KANAL BERSAMA UPLINK FISIK DENGAN KEANDALAN YANG Invensi : DITINGKATKAN				
(57)	Abstrak : Penjelasan ini berkaitan dengan teknik untuk melakukan transmisi kanal bersama uplink fisik dengan keandalan yang ditingkatkan dalam sistem komunikasi nirkabel. Perangkat nirkabel dapat menetapkan tautan nirkabel dengan stasiun dasar seluler. Perangkat nirkabel dapat menerima informasi konfigurasi transmisi data uplink dari stasiun dasar seluler. Informasi konfigurasi transmisi data uplink dapat mengonfigurasi transmisi data uplink ke beberapa titik-penerimaan-transmisi. Perangkat nirkabel dapat melakukan transmisi data uplink ke beberapa titik-penerimaan-transmisi.				



Gambar 5

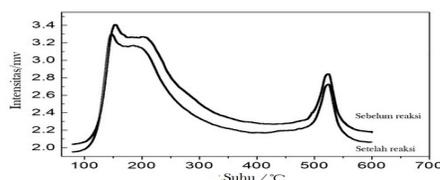
(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2023/04998	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 01N 37/18,A 61K 38/12,C 07K 1/14				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305050		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 November 2021			HOFSETH BIOCARE ASA Kipervikgata 13, N-6003 Ålesund Norway	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		FRAMROZE, Bomi,US CURRIE, Crawford Linden Alexander,GB	
63/114,976	17 November 2020	US			
63/211,972	17 Juni 2021	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(54)	Judul Invensi :	PENGOBATAN PERNAPASAN			
(57)	Abstrak :				

Disediakan di sini adalah metode untuk mengobati inflamasi dan/atau kondisi, gangguan dan penyakit pernapasan tertentu pada manusia menggunakan komposisi yang mengandung lipopeptida, termasuk mikrokolin. Komposisi diberikan secara oral. Manusia yang sesuai untuk pengobatan tersebut termasuk mereka yang sebagian besar resistan terhadap intervensi medis dan bedah, seperti pengobatan steroid. Proses yang dijelaskan di sini juga ditemukan mengurangi fungsi efektor eosinofil.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04944	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 23/888,C 07C 15/46,C 07C 5/333,C 07C 5/32		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304117	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION 22 Chaoyangmen North Street Chaoyang District, Beijing 100728 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Oktober 2021	(72)	Nama Inventor : SONG, Lei,CN MIAO, Changxi,CN ZHU, Min,CN WEI, Chunling,CN XU, Yongfan,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202011099425.4 14 Oktober 2020 CN	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Amalfi Pradibta S.H. Amalfi & Partners Jalan Tembaga No. 29
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juni 2023		
(54)	Judul Invensi :	KATALIS KOMPOSIT OKSIDA BERBASIS BESI-KALIUM-SERIUM, DAN PEMBUATAN SERTA APLIKASINYA	

(57) **Abstrak :**

Diungkapkan adalah katalis komposit komposit berbasis besi-kalium-serium, pembuatan dan aplikasinya, katalis yang terdiri dari, selain unsur logam Fe, K dan Ce, unsur logam M yang setidaknya dipilih dari gugus yang terdiri unsur logam Golongan IIA, unsur logam Golongan VIB selain unsur logam Cr dan Golongan IVA, dimana katalis memiliki kandungan alkali total 0,32-0,46 mmol/g, dan kandungan alkali kuat 0,061-0,082 mmol/g. Ketika digunakan untuk dehidrogenasi aromatik alkil, katalis menunjukkan selektivitas tinggi, aktivitas katalitik tinggi dan stabilitas tinggi, menghasilkan lebih sedikit produk sampingan, dan memiliki karakteristik konsumsi bahan rendah dan konsumsi daya rendah, bahkan pada suhu dehidrogenasi yang rendah dan rasio steam-terhadap-minyak yang sangat rendah.



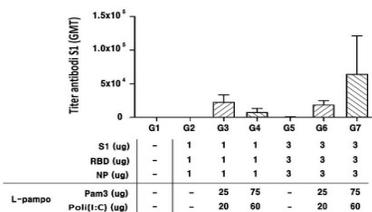
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04950	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 39/39,A 61K 39/215,A 61K 39/00,A 61P 31/14				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304326		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 November 2021		CHA VACCINE RESEARCH INSTITUTE CO., LTD 560, Dunchon-daero, Jungwon-gu Seongnam-si Gyeonggi-do 13230 Republic of Korea		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YUM, Jung Sun,KR		
10-2020-0148386	09 November 2020	KR	AHN, Byung Cheol,KR		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juni 2023		JEONG, Sookyung,KR		
			HEO, Yoonki,KR		
			HAM, Sujin,KR		
			CHUN, Eunyoung,KR		
			(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** KOMPOSISI VAKSIN REKOMBINAN COVID-19 YANG TERDIRI DARI ZAT BANTU LIPOPEPTIDE DAN
Invensi : POLY (I:C), SERTA PENGGUNAANNYA

(57) **Abstrak :**
 KOMPOSISI VAKSIN REKOMBINAN COVID-19 YANG TERDIRI DARI ZAT BANTU LIPOPEPTIDE DAN POLY(I:C), SERTA PENGGUNAANNYA Invensi ini berhubungan dengan komposisi vaksin COVID-19 rekombinan yang terdiri dari lipopeptid e dan zat bantu pol y (I:C). Komposisi vaksin untuk mencegah atau mengobati COVID-19, yang diberikan dalam satu aspek dari invensi ini, dapat sangat menginduksi baik respons imun humoral maupun respons imun seluler terhadap antigen COVID-19 rekombinan, dan dengan demikian dapat dikembangkan sebagai vaksin COVID-19 agar dapat digunakan secara komersial dan efektif.

Gambar 1

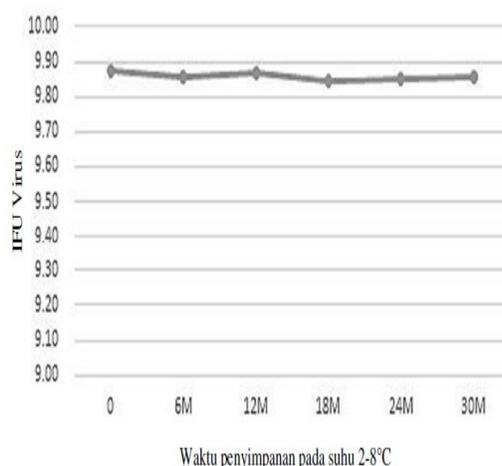


(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04939	
(13)	A			
(51)	I.P.C : A 61K 9/48,A 61K 9/28,A 61K 9/20,A 61K 31/047			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303976		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 November 2021			R.P. Scherer Technologies, LLC 112 North Curry Street, Carson City, NV 89703 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Karunakar SUKURU,US Qi FANG,US
63/112,456	11 November 2020	US	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juni 2023			George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(54)	Judul	KAPSUL GEL LUNAK PELEPASAN TERTUNDA		
	Invensi :			
(57)	Abstrak :			
	Kapsul gel lunak pelepasan tertunda terdiri dari suatu bahan pengisi dan komposisi cangkang tergantung pH. Dalam satu perwujudan, komposisi cangkang tergantung pH terdiri dari gelatin, pektin, dekstrosa, dan kombinasi larutan gliserin dan sorbitol atau sorbitol sorbitan. Sifat pelepasan kapsul yang tertunda memenuhi kriteria disintegrasi enterik dan/atau menghambat pelepasan dini bahan pengisi dalam pH asam (seperti pH dari sekitar 1,2 hingga sekitar 6).			

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04989		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 61K 47/34,A 61K 47/26,A 61K 47/22,A 61K 39/12,A 61K 9/08,A 61K 47/02,A 61P 31/14				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305300		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Desember 2021			CANSINO BIOLOGICS INC. 401-420 - 4th Floor, West District Biomedical Park No.185 South Street, Economic and Technological Development Zone West District, Tianjin 300457 China	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	202011450055.4	11 Desember 2020	CN	SI, Weixue,CN	LI, Junqiang,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023			DENG, Jie,CN	XIAO, Meng,CN
				MA, Chao,CN	XU, Yunli,CN
				DONG, Xiaoman,CN	CHEN, Liesheng,CN
				ZHU, Tao,CN	CHAO, Shoubai,CN
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Irenne Amelia Anwar S.H PT. MIRANDAH ASIA INDONESIA PLAZA MAREIN LANTAI10, JL. JEND. SUDIRMAN KAV. 76-78, JAKARTA	

(54) **Judul**
Invensi : KOMPOSISI FARMASI DAN PEMANFAATANNYA

(57) **Abstrak :**
Invensi yang ditunjukkan ini menjelaskan komposisi farmasi serta penggunaannya, terkhusus komposisi vaksin vektor adenovirus rekombinan, sediaan vaksin (terkhusus sediaan cair) dan fungsinya untuk mencegah dan/atau mengobati penyakit. Komposisi yang dijelaskan sebelumnya bisa dimanfaatkan dalam mempersiapkan vaksin (terkhusus vaksin vektor rekombinan, seperti vaksin vektor adenovirus rekombinan) (terkhusus sediaan cair). Sediaan vaksin bisa secara efektif mencegah agregasi antigen, mempunyai stabilitas yang baik, bisa disimpan dengan suhu yang stabil yaitu 2-8°C minimal selama 2 tahun, disimpan dengan suhu yang stabil yaitu 25°C minimal selama 3 bulan, dan disimpan dengan suhu yang stabil pada suhu 37°C minimal selama 2 minggu, dan masih bisa mempertahankan antigenik yang relatif baik secara aktif sesudah pembekuan dan pencairan berulang kali. Selain itu, uji toksisitas abnormal yang diterapkan di atasnya memenuhi syarat dan aman untuk dimanfaatkan.

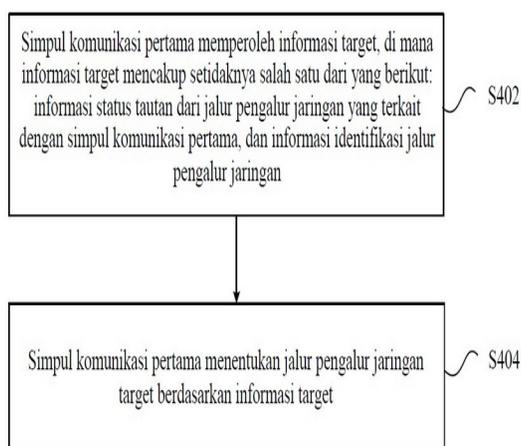


Gambar 5

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/05084
(13)	A		
(51)	I.P.C : H 04W 40/12,H 04W 24/10,H 04W 24/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305181		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Desember 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	WEN, Ming,CN LIU, Jinhua,CN
202011460042.5	11 Desember 2020	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi

(54) **Judul**
Invensi : METODE DAN PERALATAN PERUTEAN ULANG, DAN PERANGKAT KOMUNIKASI

(57) **Abstrak :**
Aplikasi ini berkaitan dengan bidang teknik komunikasi, dan menyediakan metode dan peralatan perutean ulang dan perangkat komunikasi. Metode meliputi: simpul komunikasi pertama memperoleh informasi target, di mana informasi target meliputi setidaknya salah satu dari yang berikut ini: informasi status tautan jalur pengalut jaringan yang terkait dengan simpul komunikasi pertama, dan informasi identifikasi jalur pengalut jaringan; dan simpul komunikasi pertama menentukan jalur pengalut jaringan target menurut informasi target.



GAMBAR 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/05036

(13) A

(51) I.P.C : B 67D 7/12

(21) No. Permohonan Paten : P00202305461

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
23 Desember 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-020414 12 Februari 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TATSUNO CORPORATION
2-6, Mita 3-chome, Minato-ku, Tokyo, 1080073 Japan

(72) Nama Inventor :
TAKASE Atsushi,JP
TERASOMA Yuki,JP

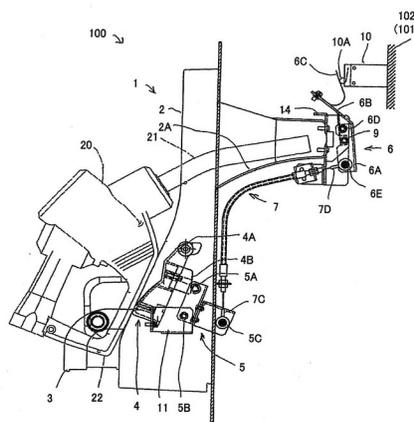
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Annisa Am Badar S.H., LL.M.
Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul
Invensi : PENGKAIT NOZEL DARI PERALATAN PENGISIAN BAHAN BAKAR

(57) Abstrak :

[OBJEK] Untuk menyediakan pengait nozel dari peralatan pengisian bahan bakar dimana sakelar nozel selalu beroperasi secara normal; pekerjaan pengisian bahan bakar pada alat pengisian bahan bakar selalu dilakukan dengan baik; pekerjaan rumit seperti melepas dan memasang kembali komponen-komponen tidak diperlukan; dan sakelar nozel berada pada posisi dimana operator tidak terluka. [SOLUSI] Suatu pengait nozel (1) dari peralatan pengisian bahan bakar dengan komponen sakelar (4) yang dioperasikan oleh pelindung tuas (22) dari nozel pengisian bahan bakar (20); kait nozel (1) yang mencakup: komponen berputar (5), ketika nozel pengisian bahan bakar (20) dikaitkan pada kait nozel (1), komponen berputar (5) ditekan oleh pelindung tuas (22) dan komponen belakang permukaan komponen sakelar (4) bersentuhan dengan komponen berputar (5); komponen penggerak (6) yang digerakkan oleh komponen berputar (5), komponen penggerak (6) yang ditempatkan pada posisi jauh dari bodi pengait nozel (2), dan komponen penggerak (6) yang menggerakkan sakelar nozel (10) terpasang ke bodi perumahan (101); dan komponen penghubung (7) untuk menghubungkan komponen berputar (5) dan komponen penggerak (6).

Gambar. 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04915

(13) A

(51) I.P.C : E 21C 41/22

(21) No. Permohonan Paten : P00202214939

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
20 Mei 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2050595-4	20 Mei 2020	SE
2150606-8	12 Mei 2021	SE

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

LUOSSAVAARA KIIRUNAVAARA AB
P.O. Box 952 971 28 LULEÅ Sweden

(72) Nama Inventor :

WAGNER, Horst,AT
WIMMER, Matthias,SE
LADINIG, Tobias,AT

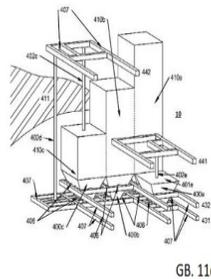
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul : METODE AMBRUKAN NAIK UNTUK MENAMBANG DEPOSIT, DAN INFRASTRUKTUR PENAMBANGAN,
Invensi : SISTEM PEMANTAUAN, MESIN, SISTEM KENDALI DAN MEDIA DATANYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan metode penambangan ambrukan naik terintegrasi untuk menambang deposit dalam massa batuan yang meliputi: mengembangkan setidaknya satu penaik (102,102a-f,202,302a-g,402a-e) dalam massa batuan (10), mengembangkan saluran bijih (100,100a-c, 200a-g,300a-f,400a-e) dalam massa batuan (10), di mana setidaknya bagian saluran bijih digali dari setidaknya satu penaik (102,102a-f,202,302a-g,402a-e), menginisiasi ambrukan melalui pemotongan bawah, di mana setidaknya bagian potongan bawah dibuat dengan memperluas secara bertahap saluran bijih (100,100a-c, 200a-g,300a-f,400a-e) dalam arah ke atas dengan penggalian, mengembangkan setidaknya dua titik tarik (106,206,406) ke dalam saluran bijih (100,100a-c, 200a-g,300a-f,400a-e), di mana titik-titik tarik (106) dikembangkan dari hanyutan (115,207,407) yang diatur pada tingkat yang berbeda dan secara bertahap menarik batuan terfragmentasi (101) dari setidaknya satu saluran bijih melalui titik-titik tarik (106,206,406). Invensi ini juga berkaitan dengan penggunaan metode penambangan ambrukan naik terintegrasi untuk menambang deposit. Invensi ini juga berkaitan dengan infrastruktur penambangan ambrukan naik terintegrasi, mesin, sistem kendali infrastruktur penambangan ambrukan naik terintegrasi, dan media data.



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04954		
(13)	A				
(51)	I.P.C : A 24D 3/02,B 01J 2/20				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209232		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Januari 2021			CERDIA INTERNATIONAL GMBH St. Alban-Anlage 58 4052 Basel Switzerland	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		RÖTHER, Stefan,DE SCHÄFFNER, Uwe,DE SCHÖNBERGER, André,DE	
10 2020 102 079.1	29 Januari 2020	DE			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juni 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99	
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MENDAUR ULANG BAHAN YANG MENGANDUNG SELULOSA ASETAT, PELET, EKSTRUDAT DAN GRANULATNYA, DAN SISTEM UNTUK MENDAUR ULANG BAHAN YANG MENGANDUNG SELULOSA ASETAT			
(57)	Abstrak :				
	<p>Invensi ini berhubungan dengan metode untuk mendaur ulang bahan yang mengandung selulosa asetat seperti bahan awal penarik filter yang terdiri dari selulosa asetat atau sedikitnya memiliki selulosa asetat. Metode tersebut telah mengikuti langkah-langkah berikut: memasok bahan awal penarik filter ke mesin tekan pembuatan pelet; dan membuat pelet bahan awal penarik pada mesin tekan pembuatan pelet untuk mengonversi bahan awal penarik filter menjadi pelet, di mana pelet yang dikonversi memiliki densitas yang lebih tinggi daripada bahan awal penarik filter yang dipasok, dan bahan awal penarik filter, pelet, dan tahap antara bahan didinginkan sedikitnya secara temporer selama proses pembuatan pelet.</p>				

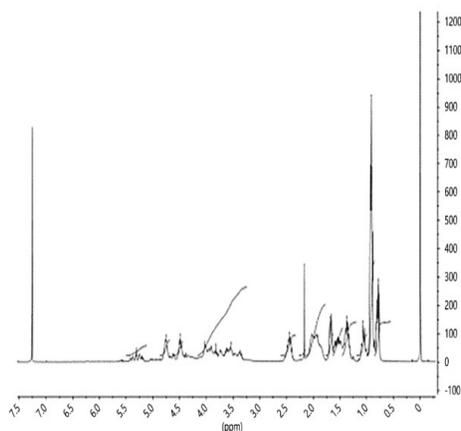
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/05023	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 11D 1/94,C 11D 3/39,C 11D 3/20,C 11D 11/00,C 11D 17/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305460			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Desember 2021				Unilever IP Holdings B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		AR, Akash,IN ACHARYA, Koushik,IN SUBRAHMANYAM, Narayanan,IN			
20215883.8	21 Desember 2020	EP					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
				Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung			
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI PERLAKUAN PENATU					
(57)	Abstrak :						

Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi perlakuan penatu dan suatu proses untuk mencuci kain bernoda. Invensi ini khususnya berhubungan dengan komposisi perlakuan penatu cair untuk menghilangkan noda bandel. Masih terdapat kebutuhan untuk menyediakan suatu komposisi perlakuan penatu yang menyediakan kinerja penghilangan noda yang ditingkatkan pada semua jenis noda dan komposisi tersebut dapat diformulasikan secara stabil di kisaran pH dari 1 sampai 10 dan dimana komposisi ini menyediakan manfaat penghilangan noda pada kondisi temperatur rendah. Karena itu, tujuan invensi ini adalah menyediakan komposisi perlakuan penatu untuk memberi perlakuan kain yang memiliki kinerja penghilangan noda keseluruhan yang ditingkatkan pada berbagai macam kotoran seperti noda berminyak/berlemak, enzimatik dan partikulat, khususnya penghilangan campuran noda berlemak/yang dapat dikelantang dan noda sebum. Para inventor telah menemukan bahwa suatu komposisi perlakuan penatu yang menyediakan komposisi yang stabil dan kinerja penghilangan noda yang sangat baik pada berbagai jenis noda khususnya noda sebum dapat dicapai bila pelarut misibel air dan asam peroksikarboksilat dikombinasikan dengan sistem surfaktan spesifik yang mencakup surfaktan anionik, surfaktan nonionik dan surfaktan amfoterik.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05008	(13) A
(51)	I.P.C : A 24B 15/40,A 24B 15/34,A 24B 15/32,A 24B 15/30,A 24B 15/16,A 24D 1/18,A 24D 1/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304890		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 November 2022		KT & G CORPORATION 71, Beotkot-gil, Daedeok-gu, Daejeon 34337 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Changgook LEE,KR Geon Chang LEE,KR
10-2021-0159809	18 November 2021	KR	Dong Hyun KIM,KR Ick Joong KIM,KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		In Beom SONG,KR Ho Rim SONG,KR
			Ji Seob WOO,KR Kyung Bin JUNG,KR
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) **Judul** BAHAN PENYEDAP, KOMPOSISI BAHAN PENYEDAP, DAN BENDA YANG TERDIRI DARI BAHAN YANG
Invensi : SAMA

(57) **Abstrak :**
 Pengungkapan sekarang berkaitan dengan bahan penyedap baru, komposisi bahan penyedap, dan suatu benda termasuk yang sama, dan lebih khusus lagi, bahan penyedap sebagai senyawa yang mencakup moiety yang diturunkan dari senyawa gula dan moiety yang diturunkan dari senyawa penyedap dalam tulang punggung dasar dan dipirrolisis menjadi senyawa lakton, senyawa gula, dan senyawa penyedap pada pirolisis, dan komposisi dan benda termasuk yang sama.

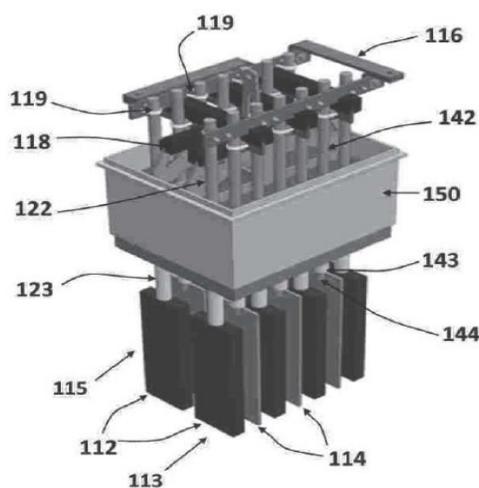


GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05068	(13) A
(51)	I.P.C : C 25C 3/18,C 25C 7/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304921		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 November 2021		ELYSIS LIMITED PARTNERSHIP 1 Place Ville Marie, Suite #2323 Montreal, Québec H3B 3M5 Canada
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	D'ASTOLFO, Leroy,US LIU, Xinghua,US MICKELSON, Larry,US MACKEY, Allen George,US FORS, John,SE
63/117,483	24 November 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) **Judul** : MENGHILANGKAN PENGOTOR DARI ELEKTROLIT
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Diungkapkan rakitan pemurni dan metode untuk menghilangkan pengotor dari rendaman elektrolitik sebelum menggunakannya dengan sel elektrolitik untuk membuat logam, seperti aluminium atau aluminium. Rakitan meliputi tangki pemurnian, yang terletak di hulu sel, untuk menampung rendaman; dan setidaknya satu baris, disukai setidaknya dua baris, dari katode dan anode terorientasi secara vertikal yang bergantian yang dikonfigurasi untuk dihubungkan secara operasi ke satu daya untuk menyediakan arus listrik ke anode dan katode. Baris katode dan anode terorientasi secara vertikal dikonfigurasi ukurannya untuk dimasukkan ke dalam tangki. Rakitan pemurni dikonfigurasi untuk mempertahankan jarak anode-ke-katode (ACD) antara katode dan anode. Pemurni terutama disesuaikan untuk menghilangkan sulfur, fosfor, besi, dan/atau galium dari kriolit untuk produksi aluminium yang ramah terhadap lingkungan dengan sel menggunakan anode lembam atau anode pengubah oksigen, yang disukai memerlukan rendaman yang lebih murni.



GAMBAR 5

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05017	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 13/02,C 12N 1/16,C 12N 1/12,C 12N 1/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304980		(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 : 24 Desember 2021		(72) Nama Inventor : SUGAHARA, Satoshi,JP SHIKATA, Kenichi,JP SAKURAI, Yu,JP
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
2020-215262	24 Desember 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		
(54)	Judul	MIKROKAPSUL MIKROBA DAN METODE PRODUKSINYA	
	Invensi :		
(57)	Abstrak : Untuk menyediakan mikrokapsul mikroba yang mengenkapsulasi komponen hidrofobik pada persentase enkapsulasi tinggi dan metode produksinya. Metode untuk memproduksi mikrokapsul mikroba ini terdiri dari langkah untuk mencampurkan komponen hidrofobik (A) yang memiliki tegangan permukaan di atas 33,6 mN/m pada 25°C dan mikroorganisme (B) di bawah kondisi di mana rasio massa [(A)/(B)] dari komponen hidrofobik (A) terhadap massa kering dari mikroorganisme (B) adalah di atas 2.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/05043

(13) A

(51) I.P.C : C 06B 31/28,C 06B 31/02,C 06B 21/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202301651

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
27 Juli 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020902693 31 Juli 2020 AU

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

DYNO NOBEL ASIA PACIFIC PTY LIMITED
Level 8, 28 Freshwater Place, Southbank, Victoria 3006
Australia

(72) Nama Inventor :

GORE, Jeff,AU
GRAHAM, Brian,AU

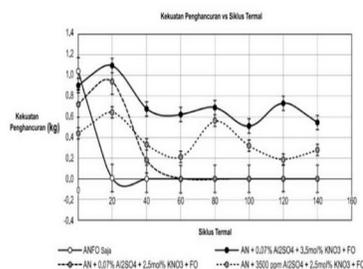
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : BAHAN PELEDAK AMMONIUM NITRAT FASE YANG DISTABILKAN

(57) Abstrak :

Bahan peledak ammonium nitrat fase yang distabilkan (PSAN) yang mengandung prill PSAN dan bahan bakar disediakan. Prill PSAN mengandung amonium nitrat, garam kalium, dan agen peningkat porositas anorganik.

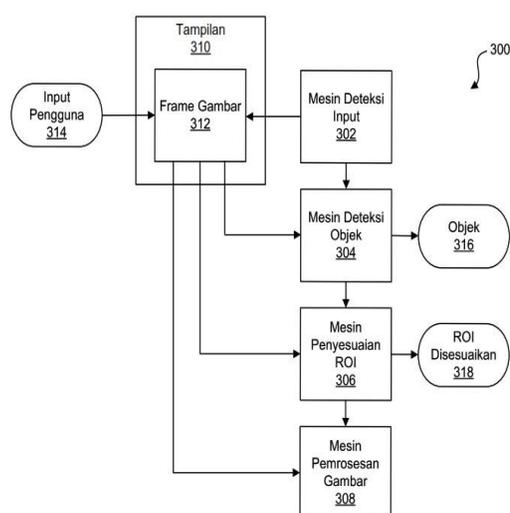


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman :	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/485,A 61K 47/44,A 61P 25/36,A 61P 25/32		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304031		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Oktober 2021		NAVIN SAXENA RESEARCH & TECHNOLOGY PVT. LTD. 58-D, Government Industrial Estate, Charkop, Kandivali (West), Mumbai, Maharashtra 400067 India
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202021046814	27 Oktober 2020	IN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :		(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	PROSES PEMBUATAN NALTREKSON DEKANOAT MURNI, GARAMNYA, KOMPOSISI DAN METODE	
	Invensi :	PENGGUNAANNYA	
(57)	Abstrak :		

Diungkapkan di sini adalah suatu proses yang ditingkatkan untuk pembuatan naltrekson dekanat di bawah media monofasik menggunakan pelarut tunggal dengan mengesterifikasi naltrekson dengan dekanol klorida dengan keberadaan basa organik, dimana pelarut lebih disukai siklo-pentil-metil-eter (CPME) yang sifatnya tidak beracun. Invensi lebih lanjut mengungkapkan penghapusan pengotor bis-dekanol naltrekson yang diperoleh selama pembuatan naltrekson dekanat dengan menyiapkan garam tambahan asam dari naltrekson dekanat dan mengubah menjadi naltrekson dekanat dari garam tambahan asamnya dengan menetralkan menggunakan basa dengan keberadaan pelarut yang cocok untuk memperoleh naltrekson dekanat dengan kemurnian lebih dari 99%. Invensi ini juga mengungkapkan komposisi farmasi naltrekson dekanat dengan setidaknya satu eksipien yang dapat diterima secara farmasi dan metode penggunaan naltrekson dekanat untuk pengobatan ketergantungan opioid, ketergantungan alkohol selama 7 hari hingga 90 hari pada pasien yang membutuhkannya.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/05069	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04N 5/232				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303211	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Oktober 2020		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Yaoyao HOU,CN Xiaocheng WANG,CN Zhigang TIAN,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(54)	Judul Invensi :	MEKANISME UNTUK MENINGKATKAN OPERASI PENGAMBILAN GAMBAR			
(57)	Abstrak :	Teknik dan sistem disediakan untuk meningkatkan satu atau lebih operasi pengambilan gambar. Dalam beberapa contoh, sistem mendeteksi input pengguna yang sesuai dengan pemilihan lokasi dalam frame gambar. Sistem menentukan bahwa frame gambar meliputi objek sedikitnya sebagian dalam wilayah yang diinginkan pada frame gambar, wilayah yang diinginkan meliputi lokasi yang dipilih dan memiliki ukuran yang ditentukan sebelumnya atau bentuk yang ditentukan sebelumnya. Sistem kemudian menyesuaikan wilayah yang diinginkan berdasarkan sedikitnya sebagian pada penentuan dan melakukan satu atau lebih operasi pengambilan gambar pada data gambar dalam wilayah diinginkan yang disesuaikan.			



Gambar 3A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04972

(13) A

(51) I.P.C : F 28D 7/16,F 28D 7/06,F 28D 21/00,F 28F 9/22,F 28F 9/013

(21) No. Permohonan Paten : P00202301635

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
23 Agustus 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
20192268.9 21 Agustus 2020 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
21 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

LUMMUS NOVOLEN TECHNOLOGY, GMBH
Gottlieb-Daimler-Str.8 68165 MANNHEIM Germany

(72) Nama Inventor :

RUHL, Oliver Marco,DE
SCHWAB, Jochen Axel,DE
BRIGNONE, Marco,DE
FIEDLER, Frank,DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

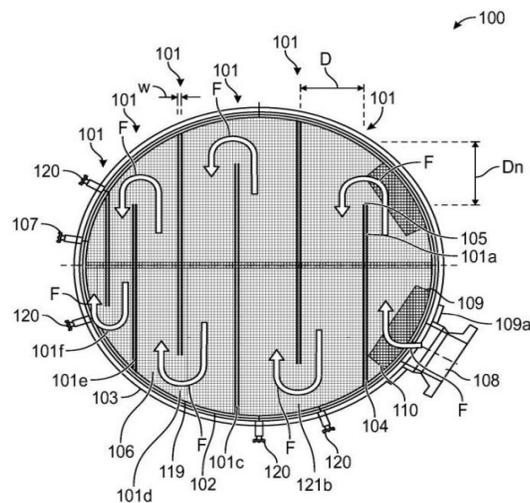
Kusno Hadi Kuncoro S.Si
Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan
Gatot Subroto Kavling 18-20

(54) Judul
Invensi :

SISTEM DAN METODE PADA PENUKAR PANAS SUDU BATANG VERTIKAL

(57) Abstrak :

Penukar panas sudu batang vertikal dapat digunakan untuk penghilangan panas, operasi kondensasi, pembangkit listrik, pabrik petrokimia, perolehan kembali limbah panas, dan aplikasi industri lainnya. Penukar panas sudu batang vertikal dapat meliputi selongsong; lembaran tabung; bundel tabung yang memiliki sejumlah tabung penukar panas yang memanjang pada arah aksial; enam atau lebih pelat partisi longitudinal; dan sejumlah cincin sudu batang disediakan di sepanjang panjang aksial pada sejumlah tabung penukar panas. Sedikitnya satu pelat partisi longitudinal dapat berupa pelat partisi longitudinal berlekuk. Sejumlah cincin sudu batang memiliki sudu batang lateral dan sudu batang longitudinal. Sudu batang lateral dan sudu batang longitudinal dapat melewati celah antara setiap dua tabung yang berdekatan dari sejumlah tabung pertukaran panas. Sudu batang lateral dapat melewati bukaan pada pelat partisi longitudinal berlekuk.

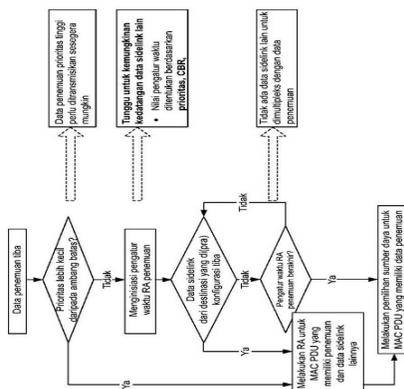


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04986	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 92/18,H 04W 72/04,H 04W 88/04,H 04W 72/02,H 04W 8/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301910		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Agustus 2021		INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. 200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington Delaware 19809 United States of America		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HOANG, Tuong, Duc,VN FREDA, Martino, M.,CA DENG, Tao,US RAO, Jaya,MY		
63/061,470	05 Agustus 2020	US			
63/089,096	08 Oktober 2020	US			
63/136,379	12 Januari 2021	US			
63/185,579	07 Mei 2021	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		

(54) **Judul**
Invensi : PENEMUAN SIDELINK YANG BERKAITAN DENGAN RELAI NR

(57) **Abstrak :**
Sistem, metode, dan instrumentalitas diuraikan di sini untuk penemuan sidelink, sebagai contoh, berkaitan dengan relai, misalnya, relai NR. Data penemuan dapat ditransmisikan, sebagai contoh, untuk menginisialisasi komunikasi antara perangkat. Data penemuan dapat ditransmisikan sendiri atau dimultipleks dengan data lain (misalnya, data sidelink). Data penemuan dengan prioritas tinggi dapat ditransmisikan sendiri. Data penemuan dengan prioritas rendah dapat dimultipleks dengan data lain (misalnya, data lain yang diterima dalam durasi waktu). Data penemuan dapat dimultipleks dengan data lain yang berbagi identitas destinasi yang sama. Alokasi sumber daya dapat dilakukan, sebagai contoh, berdasarkan apakah data penemuan ditransmisikan sendiri atau dimultipleks dengan data lain.



Gambar 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11)

No Pengumuman : 2023/04923

(13) A

(51) I.P.C : H 04L 67/02,H 04N 21/84,H 04N 21/83,H 04N 21/43

(21) No. Permohonan Paten : P00202211757

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/176,768	19 April 2021	US
17/704,336	25 Maret 2022	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TENCENT AMERICA LLC
2747 Park Boulevard,Palo Alto, California 94306 United States of America

(72) Nama Inventor :
SODAGAR, Iraj,US

(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

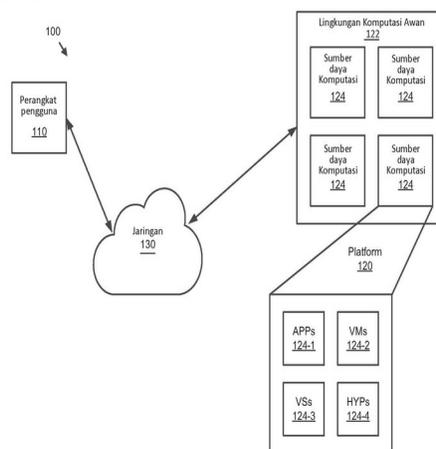
(54) Judul
Invensi :

SKEMA PENSINYALAN DALAM TREK PESAN PERISTIWA

(57) Abstrak :

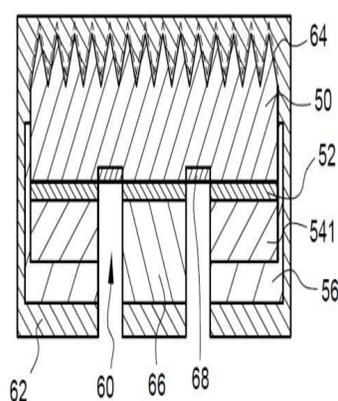
SKEMA PENSINYALAN DALAM TREK PESAN PERISTIWA Sistem-sistem, perangkat-perangkat, dan metode-metode untuk memperoleh trek pesan peristiwa yang dikonfigurasi untuk diproses oleh klien Pengaliran Adaptif Dinamis melalui Protokol Transfer Hiperteks (DASH) untuk menampilkan konten media; memperoleh kotak pengidentifikasi skema yang mengidentifikasi satu atau lebih skema peristiwa yang muncul di peristiwa trek pesan, dimana setiap skema peristiwa dari satu atau lebih skema peristiwa menentukan setidaknya satu parameter untuk memproses peristiwa yang termasuk dalam trek pesan peristiwa; dan menyediakan trek pesan peristiwa ke klien DASH atau menampilkan konten media berdasarkan trek pesan peristiwa menurut satu atau lebih skema peristiwa.

GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04962	(13) A
(51)	I.P.C : H 01L 31/18,H 01L 31/0747,H 01L 31/0745,H 01L 31/0224		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300262		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Juli 2021		SEMCO SMARTECH FRANCE 165 Avenue des Cocardières, 34160 CASTRIES France
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YANG, Juhong,KR
2007380	13 Juli 2020	FR	DE MUNNIK, Raymond,NL
2011025	28 Oktober 2020	FR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juni 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul Invensi :	PEMBUATAN SEL SURYA	
(57)	Abstrak :		

Pengungkapan ini berhubungan dengan suatu metode pembuatan sel surya, metode ini meliputi, secara berurutan: membentuk oksida terowongan (52) di atas, sedikitnya, satu permukaan substrat semikonduktor (50); membentuk lapisan yang terdadah dengan dopan konduktif jenis pertama di atas oksida terowongan; membentuk penutup (56) pada lapisan yang terdadah; dan melakukan, dalam atmosfer gas (62) yang mengandung dopan konduktif jenis kedua, yang mendadah sedikitnya satu daerah pertama (66) dari lapisan yang terdadah dengan menggunakan laser.

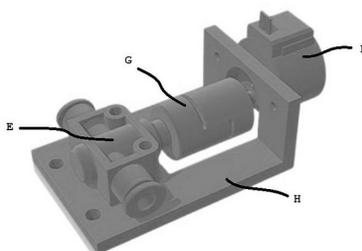


Gambar 26

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04900	(13) A
(51)	I.P.C : A 61B 5/1455,A 61B 5/00,A 61M 16/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202214845		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Desember 2022		UNIVERSITAS INDONESIA Gedung Pusat Administrasi Universitas Indonesia Lantai 2, Kampus UI Depok Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Dr. Ir. Tomy Abuzairi, S.T., M.Sc., M.T., Ph.D.,ID ir. Muhammad Hanif Nadhif, S.T.,ID Muhammad Fauzan Al Farisi, S.T.,ID Nicholas Gautama Chandra,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Juni 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul Invensi :	ALAT AUTOMASI LAJU ALIRAN UDARA KONSENTRATOR OKSIGEN BERDASARKAN SATURASI OKSIGEN DARAH BERBASIS NIRKABEL	

(57) Abstrak :

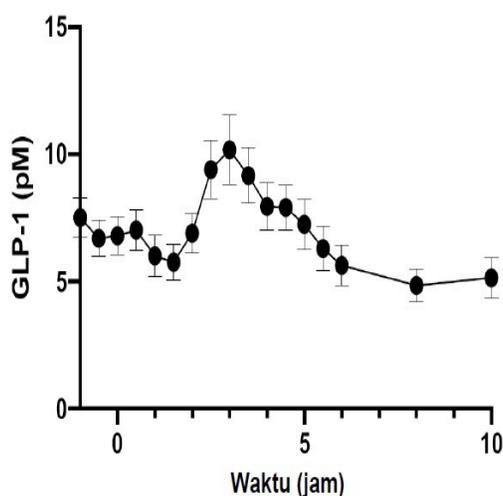
Invensi ini berhubungan dengan alat pengontrol laju aliran luaran konsentrator oksigen secara otomatis berdasarkan data saturasi oksigen darah pengguna. Invensi ini dicirikan dengan katup sistem pengontrol laju aliran udara luaran dari konsentrator oksigen yang dapat bekerja secara otomatis berdasarkan data saturasi oksigen darah pengguna yang terbaca oleh pulse oximeter (A) terhubung dengan Transmitter Bluetooth (B) yang diterima dan diproses oleh konsentrator oksigen (D) melalui Receiver Bluetooth (C). Katup pengontrol laju aliran (E) dikendalikan oleh motor stepper (F) yang dihubungkan oleh kopel (G) dan disusun pada rangka dasar (H).



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04955	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 9/50,A 61K 47/36,A 61K 47/10,A 61K 31/00,A 61K 9/00,A 61P 11/00,A 61P 3/00,A 61P 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300173		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Juni 2020		APHAIA IP AG Bahnhofstrasse 28, 6300 Zug, Switzerland Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	BOLZ, Steffen-Sebastian,DE DEUSCH, Kai,DE
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juni 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul	KOMPOSISI FARMASI YANG MENGANDUNG ZAT PELEPAS ENTEROKIN DALAM BEBERAPA BENTUK	
	Invensi :	SEDIAAN DALAM KOMBINASI DENGAN BAHAN PEMBENTUK GEL	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi farmasi dan benda farmasi yang mencakup komposisi tersebut dimana komposisi tersebut mencakup beberapa bentuk sediaan yang masing-masing mencakup suatu inti dan suatu penyalut enterik, dimana inti tersebut mencakup sedikitnya satu senyawa yang menstimulasi sel enteroendokrin untuk melepaskan sedikitnya satu enterokin, dimana ukuran bentuk sediaan, sehubungan dengan dimensi terbesar dari bentuk sediaan tersebut, menyediakan untuk masuknya bentuk sediaan tersebut ke dalam usus subjek yang tidak tergantung pada mekanisme pengosongan lambung, dan dimana komposisi tersebut selanjutnya mencakup satu atau lebih bahan pembentuk gel. Invensi ini juga berhubungan dengan pengobatan dan/atau pencegahan kondisi yang dapat diterima untuk stimulasi pelepasan enterokin oleh sel enteroendokrin.

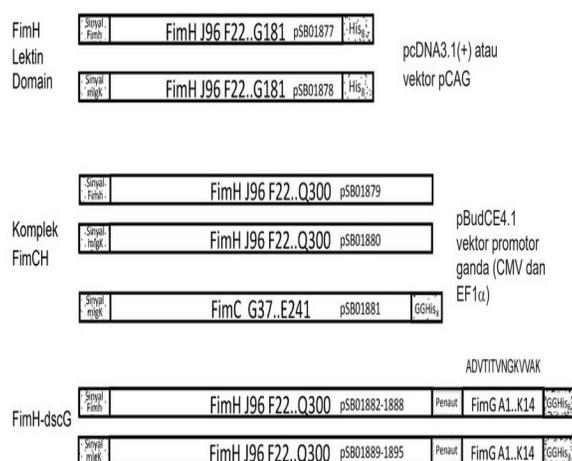


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04937		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 61K 39/39,A 61K 39/155,C 07K 14/135				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303816		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Oktober 2021			BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM 210 West 7th Street Austin, TX 78701 United States of America	
(30)	Data Prioritas :			(72)	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Nama Inventor :	
	63/089,978	09 Oktober 2020	US	MCLELLAN, Jason,US HSIEH, Ching-Lin,US RUSH, Scott,US WANG, Nianshuang,US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juni 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	
(54)	Judul Invensi :	PROTEIN HMPV F YANG DISTABILKAN PRAFUSI			
(57)	Abstrak :				
	Disediakan di sini adalah protein hMPV F yang direkayasa. Dalam beberapa aspek, protein F yang direkayasa memperlihatkan peningkatan stabilitas konformasi dan/atau antigenisitas. Metode juga disediakan untuk penggunaan protein F yang direkayasa sebagai diagnostik, dalam platform skrining, dan/atau dalam komposisi vaksin.				

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04930	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 07K 14/26,C 07K 14/245				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303617	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Pfizer Inc. 66 Hudson Boulevard East, New York, New York 10001-2192 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Oktober 2021	(72)	Nama Inventor : ANDERSON, Annaliesa Sybil,US CHORRO, Laurent Oliver,FR DONALD, Robert George Konrad,US LYPOWY, Jacqueline Marie,US PAN, Rosalind,US		
(30)	Data Prioritas :	(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		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
63/106,077	27 Oktober 2020	US			
63/144,058	01 Februari 2021	US			
63/254,195	11 Oktober 2021	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juni 2023				
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI ESCHERICHIA COLI DAN METODENYA			
(57)	Abstrak :	Invensi ini berhubungan dengan komposisi yang mengandung polipeptida yang berasal dari E. coli atau fragmennya; dan molekul polisakarida-O termodifikasi yang berasal dari lipopolisakarida E. coli dan konjugatnya, serta metode penggunaannya.			

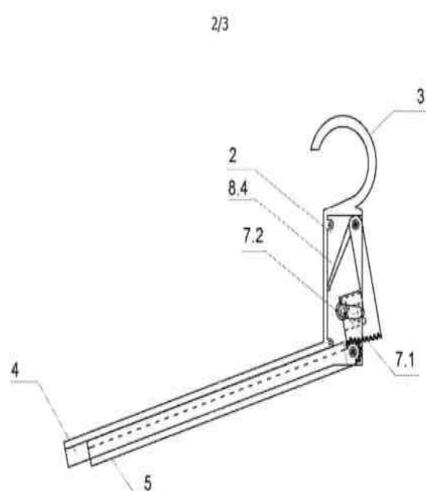
GAMBAR 2A



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/05011	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 47G 25/40				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302390	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 September 2020		JAKEŠ, Boris Michalská 16 811 01 Bratislava Slovakia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	JAKEŠ, Zdeněk,SK JAKEŠ, Boris,SK		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Nadya Prita G. Djajadiningrat S.H., M.Hum Harvespat Intellectual Property Services ruko Griya cinere Jalan limo Raya Blok 49 No. 38 Depok		
(54)	Judul Invensi :	GANTUNGAN LIPAT			

(57) **Abstrak :**

Gantungan lipat (1) terdiri dari bodi (2) dengan elemen penggantung (3), satu lengan kokoh (4) dipasang ke bodi (2) dan satu lengan yang dapat digerakkan (5) dipasang secara berporos ke bodi (2), pin penahan (7) dipasang dengan paku (6) dengan cara fleksibel dan meluncur, pin penahan (7) terdiri dari batang (7.1) memiliki pelepas (7.2) untuk menjepit alur penahan (8.3) dari pengarah balok geser (8) diposisikan secara bergerak di dalam bodi antara posisi terbuka dan tertutup berisi slot pengarah (8.1) untuk batang (7.1), ruang (8.2) untuk pergerakan bebas dari pelepas (7.2) di sepanjang seluruh alur slot pengarah (8.1) untuk pelepas pada ujung tertutup dari slot pengarah (8.1); elemen lentur prategang (8.4) untuk menggeser pengarah balok geser (8) ke posisi terbukanya; roda gigi balok geser (8.5) untuk kolaborasi dengan roda gigi (5.1) dari lengan yang dapat digerakkan dan di mana pada posisi tertutup pelepas dimasukkan ke alur penahan dan lengan yang dapat digerakkan adalah pada posisi standar; dan pada posisi terbuka dalam alur penahan adalah pada area masuk alur pengarah, dan pelepas keluar dari alur penahan yang mengakibatkan perpindahan pengarah balok geser ke posisi, di mana dapat diakses untuk pengoperasian oleh pengguna dan lengan yang dapat digerakkan (5) diblokkan dari posisi standarnya.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04960

(13) A

(51) I.P.C : A 47J 31/00,F 04B 53/08,F 04B 49/06,F 04B 17/03,F 04B 23/02,F 04B 13/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202300252

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
07 Juli 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
102020000016831 10 Juli 2020 IT

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
21 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

G.B. PROGETTI S.R.L.
Piazza Cornaggia Medici 50, 27055 Rivanazzano Terme
(Pavia) Italy

(72) Nama Inventor :
ROLLA, Alberto,IT

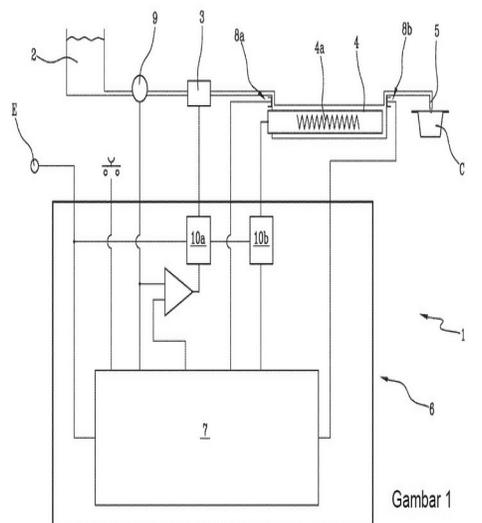
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Irene Kurniati Djalim
Jalan Raya Penggilingan No 99

(54) Judul METODE KONTROL UNTUK MENGELUARKAN CAIRAN PANAS DAN ALAT UNTUK MENGELUARKAN
Invensi : CAIRAN PANAS

(57) Abstrak :

Invensi ini menguraikan suatu metode kontrol untuk mengeluarkan cairan panas pada alat pengeluaran cairan (1), yang meliputi suatu sumber pasokan daya (E); suatu sumber cairan (2) yang akan dipanaskan; suatu unit pengumpan (3) yang dikonfigurasi untuk mengambil cairan yang akan dipanaskan; suatu ketel atau penukar panas (4); suatu alat pengeluaran (5) yang dikonfigurasi untuk mengeluarkan cairan panas dan suatu kontrol data dan sistem pemrosesan (6) di mana memicu langkah-langkah sebagai berikut: suatu pengukuran dari parameter saluran masuk yang meliputi sedikitnya nilai daya saluran masuk dan suhu saluran masuk dari cairan menuju ketel atau penukar panas (4); suatu kalkulasi siklus dari kuantitas dari panas yang dihasilkan harus memasok ketel atau penukar panas (4) dan/atau kuantitas dari cairan yang dikeluarkan; penyesuaian konsekuen dari nilai panas yang dihasilkan oleh ketel atau penukar panas (4) dan/atau kuantitas dari cairan yang dikeluarkan, sebagai suatu fungsi dari pengukuran dari parameter saluran masuk dan dari nilai yang diinginkan dari suhu saluran keluar cairan; pengukuran yang disebutkan di atas, kalkulasi siklus dan langkah penyesuaian dilakukan secara simultan dan pada waktu nyata selama langkah pengeluaran cairan oleh alat pengeluaran (5).

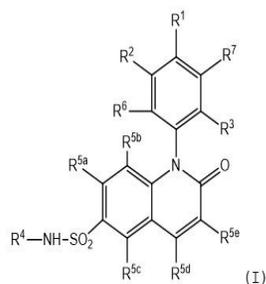


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04958	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/4704,A 61P 29/00,C 07D 215/36,C 07D 401/12,C 07D 413/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300212		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Juni 2021		AMGEN INC. One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California 91320-1799 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MILGRAM, Benjamin C.,US MARX, Isaac E.,US WANG, Haoxuan,CN CHERNEY, Alan H.,US
63/037,001	10 Juni 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juni 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

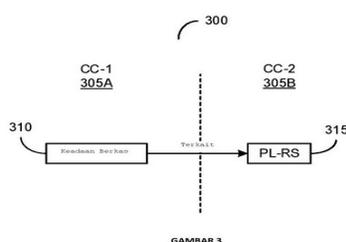
(54) **Judul**
Invensi : SENYAWA SIKLOBUTIL DIHIDROKUINOLINA SULFONAMIDA

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan senyawa siklobutil dihidrokuinolina sulfonamida dari Formula (I), enantiomer, diastereoisomer, atropisomer darinya, campuran darinya, atau garam darinya yang dapat diterima secara farmasi, yang menghambat kanal natrium bergerbang voltase, khususnya Nav1.7. Senyawa tersebut berguna untuk pengobatan penyakit terkait dengan aktivitas kanal natrium seperti gangguan nyeri, batuk, dan gatal Tersedia juga adalah komposisi farmasi yang mengandung senyawa dari invensi ini. Tersedia juga selanjutnya adalah pembuatan selektif atropi dari senyawa dari Formula (I), dan senyawa antara darinya.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05013	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 52/18,H 04W 72/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303680		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 September 2020		ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HE, Zhen,CN GAO, Bo,CN YAO, Ke,CN LU, Zhaohua,CN YAN, Wenjun,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul Invensi :	MENENTUKAN INFORMASI UNTUK FORMASI BERKAS DI SELURUH PEMBAWA KOMPONEN	
(57)	Abstrak :		
	Disajikan sistem, metode, peralatan, atau media yang dapat dibaca komputer untuk konfigurasi pensinyalan referensi. Suatu peranti komunikasi nirkabel dapat menerima, dari suatu simpul komunikasi nirkabel, suatu indikasi dari keadaan berkas dari pembawa komponen pertama (CC). Peranti komunikasi nirkabel dapat menentukan informasi dari CC kedua menurut keadaan berkas dari CC pertama.		

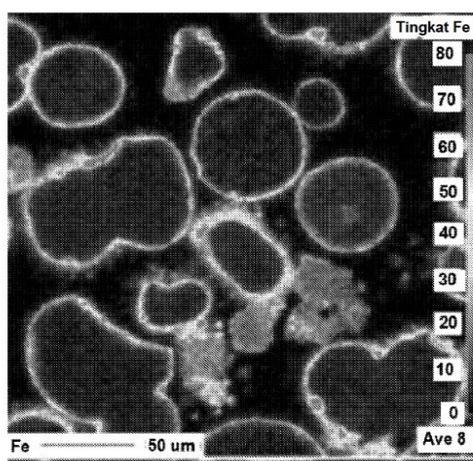


(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04920		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 23K 50/75,A 23K 50/70,A 23K 10/30,A 23K 50/30,A 23K 50/20,A 23K 20/163,A 23K 50/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300338		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Juni 2021			KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. 2300 Winchester Road, Neenah, Wisconsin 54956 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		SHANNON, Thomas G.,US WEI, Ning,US	
	63/041,224	19 Juni 2020		(74)	
				Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juni 2023			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	

(54) **Judul**
Invensi : KOMPOSISI PAKAN HEWAN UNTUK MENGURANGI PRODUKSI AMONIA

(57) **Abstrak :**
Yang diungkapkan adalah komposisi pakan hewan yang terdiri atas saponin yang diekstraksi dari tanaman non-kayu dari genus Hesperaloe. Saponin yang mengandung ekstrak, yang umumnya merupakan fraksi terlarut air, berguna sebagai aditif bagi pakan hewan basal untuk mengurangi produksi amonia. Dalam perwujudan tertentu, saponin yang mengandung komposisi invensi ini dapat menghambat mikroorganisme proteolitik, mengurangi amonia dan meningkatkan kesejahteraan hewan dan kinerja hewan. Dalam perwujudan lain, pemberian saponin yang mengandung komposisi invensi ini kepada hewan non-manusia menghambat pelepasan amonia gas melalui inhibitor urease. Komposisi menurut invensi ini dapat diberikan kepada hewan non-manusia, terutama unggas, untuk mengurangi emisi amonia. Dalam perwujudan tertentu, komposisi pakan hewan terdiri atas pakan hewan basal dan ekstrak dari tanaman non-kayu dari genus Hesperaloe, ekstrak yang terdiri atas 25 (27)-dehidrofukreastatin, 5(6), 25(27)-dehidroyukalosisida C, 5(6)-disdehidroyukalosisida C, furkreastatin, yukalosisida, atau campurannya.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05080	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 38/00,C 10G 11/18,C 10G 11/05		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301231		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Juli 2021		W. R. GRACE & CO.-CONN. 7500 Grace Drive, Columbia, Maryland 21044 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KUNDU, Shankhamala,US HU, Ruizhong,US CHENG, Wu-Cheng,US ZIEBARTH, Michael,US
63/051,551	14 Juli 2020	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023			Dr.,Inda Citraninda Noerhadi,S.S.,M.A., BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2, Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950 Indonesia
(54) Judul Invensi :	PROSES UNTUK PERENKAHAN KATALITIK DAN KATALIS FCC EKUILIBRIUM		
(57) Abstrak :	Proses untuk perengkahan katalitik dari bahan baku atau bahan umpan perengkahan katalitik fluida (FCC) yang terkontaminasi besi. Proses tersebut dapat mencakup pengombinasian katalis FCC, sluri yang mengandung senyawa magnesium, dan bahan baku FCC yang terkontaminasi besi selama proses FCC di bawah kondisi perengkahan katalitik fluida sehingga menghasilkan katalis FCC ekuilibrium dengan keracunan besi yang berkurang. Sluri yang mengandung senyawa magnesium mungkin tidak mengandung senyawa kalsium.		



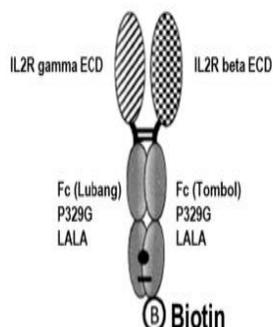
GAMBAR 2A

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/05041	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 07K 14/55						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304861			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Desember 2021				F. HOFFMANN-LA ROCHE AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel Switzerland		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			DEHÒ, Lorenzo,IT GASSNER, Christian,DE		
20211731.3	04 Desember 2020	EP			HERTER, Sylvia,DE HOFER, Thomas,CH		
					HOSSE, Ralf,DE HUGENMATTER, Adrian,CH		
					KLEIN, Christian,DE LIMANI, Florian,CH		
					MOESSNER, Ekkehard,DE OBBA, Melanie,CH		
					SCHERER, Bianca,DE UMAÑA, Pablo,ES		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		

(54) **Judul Invensi :** POLIPEPTIDA INTERLEUKIN-2 MUTAN BERGANTUNG pH

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini secara umum berkaitan dengan suatu polipeptida interleukin-2 mutan bergantung pH yang menunjukkan pengikatan reseptor IL-2 tereduksi pada pH netral dan mempertahankan pengikatan reseptor IL-2 pada pH tereduksi. Selain itu, invensi berkaitan dengan imunokonjugat yang mencakup polipeptida IL-2 mutan bergantung pH, molekul-molekul polinukleotida yang menyandikan polipeptida IL-2 mutan bergantung pH atau imunokonjugat, dan vektor-vektor dan sel inang yang mencakup molekul-molekul polinukleotida tersebut. Invensi lebih lanjut berkaitan dengan metode-metode untuk menghasilkan polipeptida IL-2 mutan bergantung pH atau imunokonjugat, komposisi farmasi yang mengandung senyawa tersebut, dan penggunaannya.

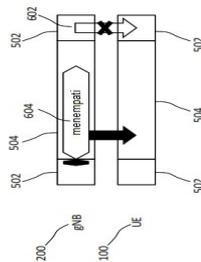
Gambar 1



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/04971	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : H 04W 74/08,H 04W 52/02						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301544			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Juli 2021				TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) 164 83 STOCKHOLM Sweden		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			SINGH, Bikramjit,FI		
63/059,857	31 Juli 2020	US			DUDDA, Torsten,DE		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juni 2023				KARAKI, Reem,DE		
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Pardomuan Oloan Lubis S.T. Plaza SUA 2nd Floor Jalan Prof. Dr. Soepomo, S.H. Nomor 27		

(54) **Judul**
Invensi : TEKNIK KOMUNIKASI RADIO UNTUK MENANGANI WAKTU DIAM

(57) **Abstrak :**
 Suatu teknik untuk menggunakan sumber daya radio dalam periode bingkai tetap, FFP, (500) pada saluran untuk komunikasi radio dalam jaringan radio yang terdiri dari simpul pertama (100) dan simpul kedua (200) dijelaskan. Setiap FFP (500) terdiri dari waktu diam, TI, (502) untuk penilaian saluran yang jelas, CCA, (506) saluran dan waktu penempatan saluran maksimum, M-COT, (504) untuk menempati saluran tergantung pada CCA (506). Mengenai aspek metode dari teknik yang dilakukan oleh simpul pertama (100), metode (300) terdiri dari langkah pemantauan selektif (302) sumber daya radio dalam FFP (500) pada saluran. Pemantauan selektif (302) terdiri dari menahan dari pemantauan set pertama (602) dari sumber daya radio, yang dialokasikan ke pesan pertama dari simpul kedua (200) dan yang sebagian atau seluruhnya di TI (502). Atau sebagai tambahan, metode (300) terdiri dari langkah transmisi selektif (304) pada sumber daya radio dalam FFP (500) pada saluran. Transmisi selektif (304) terdiri dari menahan diri dari transmisi pada set pertama (602) dari sumber daya radio, yang dialokasikan ke pesan pertama dari simpul pertama (100) dan yang sebagian atau seluruhnya di TI (502). Gambar 6A



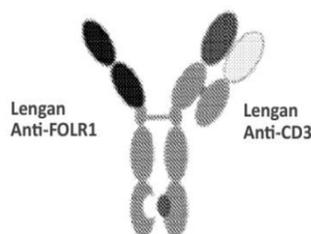
Gambar 6A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05005	(13) A
(51)	I.P.C : A 23L 2/60,A 23L 2/56,A 23L 27/30,A 23L 27/00,A 61K 8/60,A 61K 8/49,A 61K 33/40,A 61K 8/22		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301490		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FIRMENICH SA 7, rue de la Bergère 1242 Satigny Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 November 2021		(72) Nama Inventor : OUYANG, Qing-bo,US ASHOKAN, Bharani,US KIZILBASH, Muhammad,US
(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	
63/118,966	29 November 2020	US	
20211948.3	04 Desember 2020	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI YANG MENGURANGI PEROKSIDA DARI RASA DAN PENGGUNAANNYA	
(57)	Abstrak :		

Pengungkapan ini umumnya menyediakan komposisi pengubah rasa yang mengurangi rasa tidak enak dari hidrogen peroksida. Dalam beberapa aspek, pengungkapan menyediakan penggunaan komposisi pengubah rasa tersebut untuk mengurangi rasa tidak enak dari hidrogen peroksida. Dalam beberapa aspek lain, pengungkapan menyediakan komposisi (seperti komposisi makanan atau komposisi perawatan mulut), yang terdiri dari hidrogen peroksida dan komposisi pengubah rasa dari pengungkapan ini. Dalam beberapa perwujudan, komposisi tersebut dalam bentuk produk makanan, produk minuman, atau produk perawatan mulut, seperti pasta gigi, obat kumur, komposisi pemutih gigi, dan sejenisnya.

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/05085		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 61K 47/68,A 61P 35/00,C 07K 16/46,C 07K 16/30,C 07K 16/28				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305221		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 November 2021			TENEOBIO, INC. One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California 91320 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		AVANZINO, Brian,US HARRIS, Katherine,US KEHM, Hannes,DE TRINKLEIN, Nathan,US	
	63/115,436	18 November 2020			
		(33) Negara			
		US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(54)	Judul	PENGIKATAN ANTIBODI RANTAI BERAT KE RESEPTOR ALFA FOLAT			
	Invensi :				
(57)	Abstrak :				
	Antibodi rantai berat Reseptor Alfa Anti-Folat (FOLR1) (misalnya, UniAbs™) diungkapkan, bersama dengan metode pembuatan antibodi yang demikian, komposisi, termasuk komposisi farmasi, yang meliputi antibodi yang demikian, dan penggunaannya untuk mengobati gangguan yang dikarakteristikan dengan ekspresi Reseptor Alfa Folat (FOLR1).				

B.

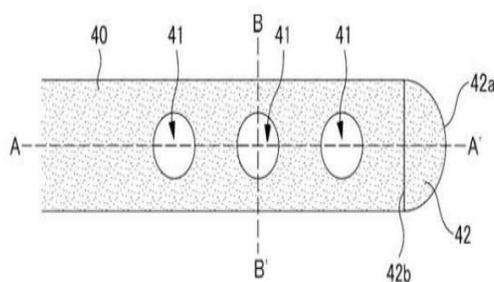


GAMBAR 8

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04985
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 61M 25/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302014		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 September 2021		NEUROCEUTICALS INC. 6F, Hongo TK Building, 1-28-10, Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo 1130033 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MIIKE, Shinya,JP SUZUKI, Yutaka,JP
2020-151167	09 September 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Juni 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) **Judul**
Invensi : TABUNG MEDIS DAN SISTEM DETEKSI POSISI TABUNG MEDIS

(57) **Abstrak :**
Untuk menyajikan suatu tabung medis yang posisi bagian ujung distalnya dengan mudah dapat dideteksi dari luar bodi pasien, terlepas dari orientasi bagian ujung distal yang dimasukkan ke dalam bodi. Suatu tabung medis yang meliputi: suatu bagian bodi utama yang memiliki bentuk tabung; setidaknya satu bukaan yang dibentuk di permukaan samping dari bagian bodi utama; dan suatu bagian pentransmisi cahaya yang dibentuk di salah satu ujung dari bagian bodi utama, bagian pentransmisi cahaya yang memiliki bentuk permukaan setengah bola, bagian pentransmisi cahaya tersebut dikonfigurasi untuk memancarkan cahaya dari suatu sumber cahaya.

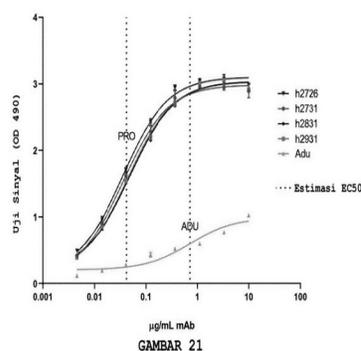


GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04992	(13) A
(51)	I.P.C : C 07K 16/44,C 07K 16/18,C 07K 16/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301540	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : OTHAIR PROTHENA LIMITED 77 Sir John Rogerson's Quay, Block C, Grand Canal Docklands, Dublin 2, D02 VK60 Ireland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Juli 2021	(72)	Nama Inventor : SKOV, Michael,US GOVINDARAJAN, Sridhar,US WELCH, Mark,US BARBOUR, Robin,US NIJJAR, Tarlochan, S.,US PURCELL, Tom,US BARD, Frédérique,US ZAGO, Wagner,US
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
63/055,813	23 Juli 2020	US	
63/086,589	01 Oktober 2020	US	
63/187,379	11 Mei 2021	US	
63/219,611	08 Juli 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		

(54) **Judul**
Invensi : ANTIBODI-ANTIBODI ANTI-ABETA

(57) **Abstrak :**
Disajikan antibodi-antibodi yang mengikat peptida beta-amiloid manusia, metode-metode untuk mendeteksi, mengukur dan mengobati gangguan amiloidogenik dengan antibodi-antibodi tersebut, komposisi-komposisi farmasi yang terdiri dari antibodi-antibodi dan metode-metode pembuatannya.



GAMBAR 21

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/05037

(13) A

(51) I.P.C : B 23K 3/04,B 23K 1/008,F 04D 25/08,H 05K 3/34

(21) No. Permohonan Paten : P00202303514

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
25 Agustus 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-177089 22 Oktober 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD.
23, Senju Hashido-cho, Adachi-ku, Tokyo 120-8555
Japan

(72) Nama Inventor :

HIYAMA, Tsutomu,JP

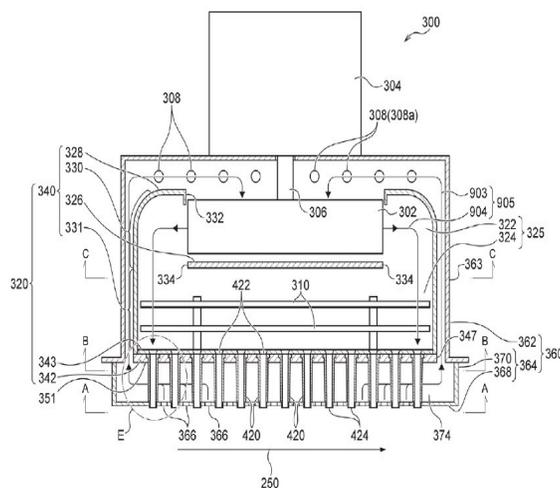
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : ALAT PENYOLDERAN

(57) Abstrak :

Disediakan suatu alat penyolderan dimana gas ditarik melalui porta isap pada pelat pertama secara lebih seragam daripada pada alat konvensional. Alat penyolderan menurut pengungkapan ini adalah alat penyolderan untuk melaksanakan penyolderan dan meliputi unit pengembus untuk memasok gas ke suatu objek. Unit pengembus tersebut meliputi: pelat pertama dimana sejumlah porta isap untuk menarik gas di luar unit pengembus dibentuk; pelat kedua yang memiliki permukaan pelat yang menghadap ke sejumlah porta isap; sejumlah nozel; dan kipas untuk memasok gas yang ditarik melalui sejumlah porta isap ke sejumlah nozel. Jalur aliran yang melaluinya gas mengalir dan yang membenteng dari sejumlah porta isap untuk melewati pemanas dan kipas dan untuk mencapai sejumlah nozel dibentuk pada unit pengembus. Bagian dari jalur aliran tersebut mengelilingi sedikitnya bagian dari pelat kedua pada arah dimana permukaan pelat membenteng.



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/05028
			(13) A
(51)	I.P.C : C 07K 16/28,C 12N 15/13		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303334		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 September 2021		CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku, Tokyo 1158543 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	IKAWA, Yuri,JP OKURA, Yuu,JP MIZOROKI, Akihiko,JP
2020-157873	18 September 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul Invensi :	ANTIBODI ANTI-HLA-DQ2.5 DAN PENGGUNANNYA UNTUK PENGOBATAN PENYAKIT CELIAC	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan antibodi-antibodi anti-HLA-DQ2.5 dan penggunaannya untuk pengobatan penyakit celiac. Invensi ini menyediakan antibodi-antibodi anti-HLA-DQ2.5 yang telah dimodifikasi. Antibodi-antibodi anti-HLA-DQ2.5 dari invensi memiliki aktivitas pengikatan pada kompleks-kompleks yang dibentuk oleh HLA-DQ2.5 dan suatu peptida gluten, tetapi pada dasarnya tidak memiliki aktivitas pengikatan pada kompleks-kompleks yang dibentuk oleh HLA-DQ2.5 dan suatu peptida yang tidak relevan. Lebih lanjut, antibodi-antibodi dari invensi diperlihatkan memiliki efek penghambatan pada aktivasi sel T oleh peptida-peptida gluten.

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/05081	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 31/53,A 61K 31/517,A 61K 31/506,A 61K 31/5025,A 61K 31/47,A 61K 31/444,A 61K 31/443,A 61K 31/44,A 61K 31/416,A 61K 31/404,A 61K 39/395,A 61K 39/00,A 61P 35/02						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300101			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Juli 2021				MERCK PATENT GMBH Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt Germany		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		FRIESE-HAMIM, Manja,DE ROHDICH, Felix,DE GIMMI, Claude,CH SCHULTES, Christoph,DT BOGATYROVA, Olga,DE		
	20184962.7	09 Juli 2020	EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023			(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 :	KOMBINASI TERAPEUTIK KANKER					
(57)	Abstrak :	Invensi berhubungan dengan kombinasi asam (S)-3-Hidroksi-1-(1H-indol-5-il)-2-okso-pirolidina-3-karboksilat 3,5-difluoro-benzilamida dan penghambat VEGFR/VEGF, atau garamnya yang dapat diterima secara fisiologi, serta penggunaan kombinasi tersebut untuk profilaksis atau pengobatan kanker.					

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04999

(13) A

I.P.C : A 61K 31/5383,A 61K 31/5377,A 61K 31/53,A 61K 31/52,A 61K 31/519,A 61K 31/517,A 61K 31/506,A 61K 31/5025,A 61K 31/4985,A 61K 31/4725,A 61K 31/444,A 61K 31/438,A 61K 31/4375,A 61K 31/437,A 61P 35/00,C 07D 471/20,C 07D 491/20,C 07D 471/04,C 07D 519/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202303930

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
08 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/089,965	09 Oktober 2020	US
63/151,468	19 Februari 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SCORPION THERAPEUTICS, INC.
One Winthrop Square, Suite 400 Boston, Massachusetts
02110 United States of America

(72) Nama Inventor :

GUZMAN-PEREZ, Angel,US
MILGRAM, Benjamin C.,US
WHITE, Ryan D.,US
ST. JEAN, JR., David,US

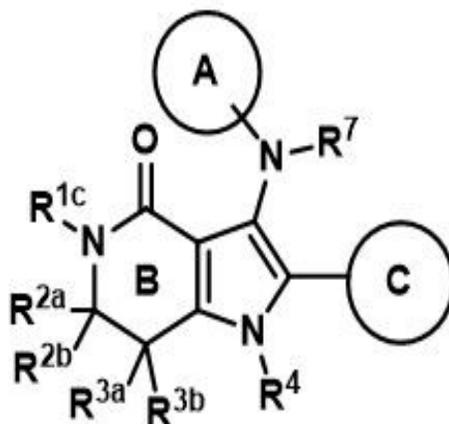
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul INHIBITOR-INHIBITOR HETEROSIKLIK EGFR DAN/ATAU HER2, UNTUK DIGUNAKAN DALAM
Invensi : PENGOBATAN KANKER

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan entitas kimia (misalnya, suatu senyawa atau suatu garam, dan/atau hidrat, dan/atau kokristal, dan/atau kombinasi obat dari senyawa tersebut yang dapat diterima secara farmasi) yang menghambat reseptor faktor pertumbuhan epidermal (EGFR, ERBB1) dan/atau reseptor faktor pertumbuhan epidermal manusia 2 (HER2, ERBB2). Entitas kimia ini berguna, misalnya, untuk mengobati suatu kondisi, penyakit atau gangguan dimana aktivasi EGFR dan/atau HER2 yang meningkat (misalnya, berlebihan) berkontribusi terhadap patologi dan/atau gejala-gejala dan/atau perkembangan dari kondisi, penyakit atau gangguan (misalnya, kanker) pada subyek (misalnya, manusia). Pengungkapan ini juga menyediakan komposisi-komposisi yang mengandungnya serta metode-metode penggunaan dan pembuatannya.



Formula (I)

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/05025

(13) A

(51) I.P.C : B 22C 1/26,B 22C 1/22,B 22C 1/18,B 22C 1/16,B 22C 9/12,B 22C 9/10,B 22C 1/08,B 22C 9/04,B 22C 1/02,B 22C 9/02,B 22C 1/00,B 22C 3/00,B 22D 17/00,B 22D 29/00,B 33Y 10/00,B 33Y 70/00,B 33Y 80/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202304410

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
25 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
PCT/
EP2020/079890 23 Oktober 2020 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

FOSECO INTERNATIONAL LIMITED
1 Midland Way Central Park Barlborough Links
Derbyshire S43 4XA United Kingdom

(72) Nama Inventor :

Vincent HAANAPPEL,NL
Thomas LINKE,DE

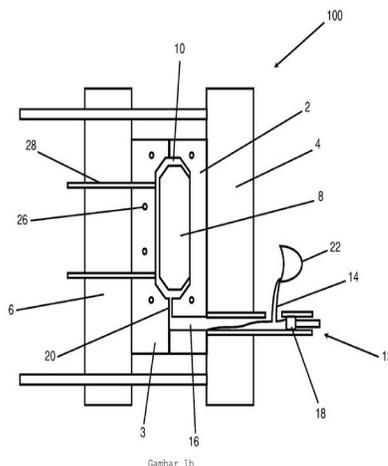
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI, INTI DAN CETAKAN UNTUK PROSES PENUANGAN DAN PENCETAKAN

(57) Abstrak :

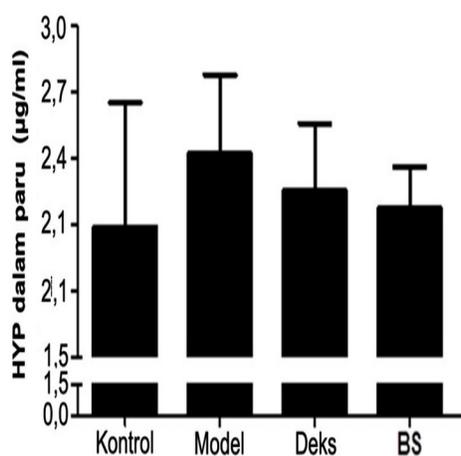
Suatu komposisi untuk membuat inti yang digunakan dalam proses pencetakan atau penuangan, inti yang mengandung komposisi, dan cetakan untuk memproduksi benda dengan penuangan cetak-logam bertekanan tinggi atau penuangan semi-padat. Komposisi tersebut mengandung bahan tahan api partikulat, komposisi pengikat yang mengandung setidaknya satu polimer hidrofilik, dan satu atau lebih dari i) setidaknya satu aditif pozolanik, dan ii) setidaknya satu surfaktan. Cetakan tersebut mencakup inti untuk menetapkan rongga internal benda dan inti tersebut mengandung komposisi inti yang dipadatkan. Komposisi inti yang dipadatkan tersebut mengandung bahan tahan api partikulat dan komposisi pengikat, terdegradasi dalam air sedemikian sehingga silinder dari komposisi inti yang dipadatkan yang memiliki tinggi maksimum 80 mm dan diameter maksimum 50 mm terdegradasi dalam waktu tidak lebih dari 10 menit ketika direndam dalam air pada suhu 20 °C dan diaduk pada kecepatan 60 rpm, dan memiliki kekuatan lentur setidaknya 300 N/cm². Invensi ini juga berada dalam suatu metode untuk memproduksi benda dengan penuangan cetak-logam bertekanan tinggi atau penuangan semi-padat.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04935	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/4439,A 61K 31/41,A 61P 31/14,C 07D 293/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303756		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Juli 2021		SHANGHAI YUANXI MEDICINE CORP. Bldg 1-3, 400 Fangchun Road, China (Shanghai) Pilot Free Trade Zone Shanghai 201207 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ZENG, Huihui,CN YIN, Hanwei,CN
202010373848.4	06 Mei 2020	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juni 2023			Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20
(54)	Judul : PENGGUNAAN TURUNAN BENZISOSELAZOL UNTUK ANTI-CORONAVIRUS DAN PENGENDALIAN Invensi : PENYAKIT PARU INTERSTITIAL (ILD) TERKAIT CORONAVIRUS		

(57) **Abstrak :**

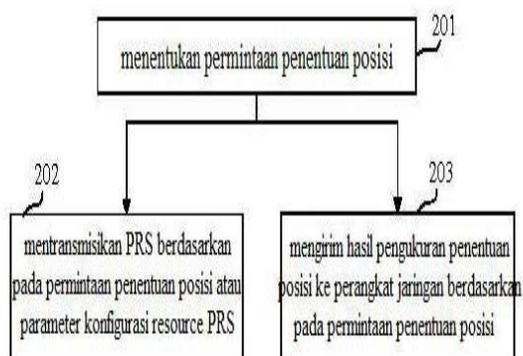
The present invention provides the use of the benzisoselezazole derivative of formula (I) for preparing an anti-coronavirus drug or a drug for treating diseases caused by coronaviruses. The benzisoselezazole derivatives of the present invention can effectively inhibit the activity of 2019-nCoV 3CLpro proteolytic enzyme, thus inhibiting the activation of 2019-nCoV RNA polymerase, inhibiting virus replication, while also effectively treating interstitial lung disease (ILD) caused by coronavirus.



Gambar 11

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04947	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 76/27		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304176	(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 Oktober 2020	(72)	Nama Inventor : LI, Mingju,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juni 2023		
(54)	Judul	METODE, PERALATAN DAN PERANGKAT TRANSMISI SINYAL REFERENSI, DAN MEDIA	
	Invensi :	PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA KOMPUTER	
(57)	Abstrak :		

Disediakan adalah metode dan peralatan transmisi sinyal referensi, dan perangkat dan media penyimpanan yang dapat dibaca, dimana hal yang sama terkait dengan bidang komunikasi. Metode tersebut terdiri dari: menentukan permintaan penentuan posisi, permintaan penentuan posisi yang digunakan untuk menginstruksikan perangkat jaringan untuk mengirim parameter konfigurasi resource dari sinyal referensi penentuan posisi dan/atau sinyal referensi penentuan posisi ke perangkat terminal; atau, permintaan penentuan posisi yang digunakan untuk menginstruksikan perangkat terminal untuk mengirim hasil pengukuran penentuan posisi ke perangkat jaringan. Transmisi sinyal referensi penentuan posisi ditunjukkan melalui permintaan penentuan posisi, yaitu, setelah permintaan penentuan posisi ditentukan dan setelah parameter konfigurasi resource ditentukan menurut permintaan penentuan posisi, sinyal referensi penentuan posisi ditransmisikan, sehingga masalah pemborosan pensinyalan yang disebabkan oleh transmisi yang berlebihan dari sinyal referensi penentuan posisi, dan masalah penundaan penentuan posisi yang besar dan akurasi rendah yang disebabkan oleh periode transmisi yang panjang dari sinyal referensi penentuan posisi dapat dihindari.



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05078	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 47/68,A 61K 47/65,A 61K 39/395,A 61P 35/00,C 07K 16/28		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303941		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Oktober 2021		JIANGSU HENGRUI PHARMACEUTICALS CO., LTD. No.7 Kunlunshan Road, Economic And Technological Development Zone Lianyungang, Jiangsu 222047 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202011097383.0	14 Oktober 2020	CN
	202111171200.X	08 Oktober 2021	CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(54)	Judul	KONJUGAT OBAT ANTIBODI ANTI-HER3 DAN ANTIBODI ANTI-HER3 DAN PENGGUNAAN MEDIS	
	Invensi :	DARIPADANYA	
(57)	Abstrak :		
	KONJUGAT OBAT ANTIBODI ANTI-HER3 DAN ANTIBODI ANTI-HER3 DAN PENGGUNAAN MEDIS DARIPADANYA Disediakan antibodi anti-HER3 dan konjugat obat-antibodi anti-HER3 dan penggunaan medisnya, khususnya, antibodi anti-HER3, dan konjugat obat-antibodi anti-HER3 sebagaimana diwakili oleh formula umum (Pc-LYD), di mana Pc adalah antibodi anti-HER3, dan L, Y, dan n sebagaimana didefinisikan dalam uraian.		

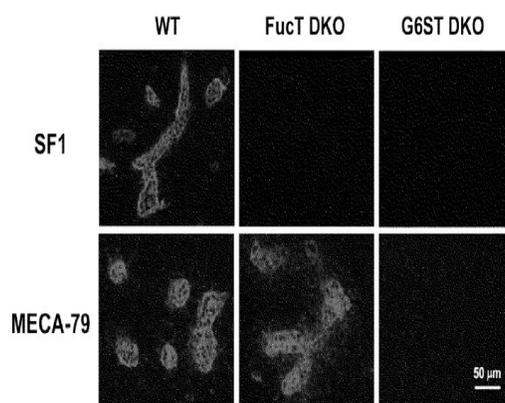
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/05000		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 61K 9/28,A 61K 9/20,A 61K 9/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303980		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 November 2021			R.P. Scherer Technologies, LLC 112 North Curry Street, Carson City, NV 89703 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		Karunakar SUKURU,US Qi FANG,US	
	63/112,453	11 November 2020			
		(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
		US		George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023				

(54) **Judul**
Invensi : KAPSUL GEL LUNAK PELEPASAN TERTUNDA

(57) **Abstrak :**
Kapsul gel lunak pelepasan tertunda termasuk bahan pengisi dan komposisi cangkang tergantung pH. Dalam satu perwujudan, komposisi cangkang tergantung pH termasuk gelatin, pektin, dekstrosa, dan dari sekitar 0,5% berat hingga sekitar 10% berat polimer sintetik. Dalam perwujudan alternatif, komposisi cangkang tergantung pH termasuk gelatin, pektin, dekstrosa, dan asam organik. Sifat pelepasan tertunda dari kapsul menghambat pelepasan dini dari bahan pengisi dalam pH asam (seperti pH dari sekitar 1,2 hingga sekitar 6).

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04996	(13) A
(51)	I.P.C : A 61P 37/00,A 61P 43/00,C 07K 16/46,C 07K 16/28,C 12N 1/21,C 12N 1/19,C 12N 1/15,C 12N 15/13,C 12N 5/10,C 12P 21/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303860	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION CHIBA UNIVERSITY 1-33, Yayoi-cho, Inage-ku, Chiba-shi, Chiba 2638522 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Oktober 2021	(72)	Nama Inventor : KAWASHIMA, Hiroto,JP MATSUMURA, Ryuji,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2020-169966 07 Oktober 2020 JP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		
(54)	Judul Invensi :	ANTIBODI ANTI-RANTAI GULA DAN PENGGUNAANNYA	

(57) **Abstrak :**
Invensi ini menyediakan antibodi atau fragmennya, yang secara spesifik berikatan pada 6-sulfosialil Lewis X rantai gula, dimana pengikatan memerlukan fukosa, gugus sulfat, dan asam sialat membentuk 6-sulfosialil Lewis X rantai gula.



GAMBAR 2

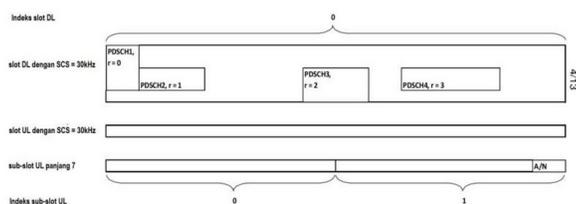
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04940
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 61K 8/88,A 61K 8/49,A 61Q 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304007		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Desember 2021		UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CAO, Feng,CN
PCT/	18 Desember	CN	CHEN, Guoqiang,CN
CN2020/137673	2020	EP	Jl, Chengdong,CN
21153532.3	26 Januari 2021		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juni 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(54)	Judul	KOMPOSISI ANTIKETOMBE YANG MENCAKUP PIROKTON OLAMINA	
	Invensi :		
(57)	Abstrak :		

Diungkapkan adalah suatu komposisi perawatan rambut yang mencakup (i) suatu surfaktan anionik; (ii) suatu surfaktan amfoterik atau zwiterionik; (iii) pirokton olamina; iv) suatu poliaspartat atau turunannya yang disajikan oleh struktur formula 1, dimana jumlah m+n adalah dari 2 hingga 10000, R1, R2 secara independen dipilih dari gugus yang terdiri dari H, OH, (O)mG, m adalah 0 atau 1, G secara independen dipilih dari gugus yang terdiri dari H dan suatu gugus organik C1-C12 tersubstitusi atau tidak tersubstitusi, M1, M2 secara independen dipilih dari gugus yang terdiri dari H, garam logam atau garam amonium, dimana contoh-contoh dari garam logam yang tidak membatasi meliputi garam Na, K, Ca, Mg, Al; dan v) suatu pembawa yang dapat diterima secara kosmetik; dimana rasio berat dari poliaspartat tersebut atau turunannya terhadap pirokton olamina tersebut dalam komposisi adalah sedikitnya 2:3. Komposisi tersebut telah menunjukkan perbaikan stabilitas pirokton olamina.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04943	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 5/00,H 04W 72/12,H 04W 72/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304126		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) SE-164 83 Stockholm Sweden
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Oktober 2021		(72) Nama Inventor : KITTICHOKECHAI, Kittipong,TH FALAHATI, Sorour,SE BLANKENSHIP, Yufei,US SINGH, Bikramjit,IN FRÖBERG OLSSON, Jonas,SE
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	63/094,195	20 Oktober 2020	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juni 2023		
(54)	Judul Invensi :	BUKU KODE HARQ-ACK TIPE-1 DALAM PUCCH UNTUK SUB-SLOT HARQ-ACK	

(57) **Abstrak :**

Sistem dan metode untuk memberikan umpan balik disediakan. Dalam beberapa perwujudan, metode yang dilakukan oleh perangkat nirkabel tersebut terdiri dari: menentukan serangkaian kejadian untuk calon penerimaan PDSCH dengan mempertimbangkan jumlah sub-slot dalam slot uplink; menentukan serangkaian kejadian untuk rilis PDSCH Penjadwalan Semi-Persisten (SPS) dengan mempertimbangkan jumlah sub-slot; jumlah sub-slot digunakan untuk menskalakan jumlah slot downlink di dalam slot uplink saat menentukan serangkaian kejadian untuk calon penerimaan PDSCH; dan jumlah sub-slot digunakan untuk menskalakan jumlah slot downlink di dalam slot uplink saat menentukan serangkaian kejadian untuk rilis SPS PDSCH. Beberapa perwujudan memungkinkan dukungan penuh untuk buku kode HARQ-ACK Tipe-1 untuk HARQ-ACK berbasis subslot. Beberapa perwujudan sederhana untuk diimplementasikan ke dalam spesifikasi dan mempertahankan perilaku yang ada untuk penentuan buku kode HARQ-ACK Tipe-1 berbasis slot.



GAMBAR 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/05014

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/5377,A 61K 31/497,A 61K 47/34,A 61K 47/32,A 61K 47/28,A 61K 47/24,A 61K 9/127,A 61K 47/10,A 61K 9/08,A 61K 45/00,A 61P 35/02,A 61P 35/00,A 61P 43/00,C 07D 403/14,C 07D 413/14

(21) No. Permohonan Paten : P00202304750

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
29 November 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-198648	30 November 2020	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

KAMIOKA, Seiji,JP	BAN, Hitoshi,JP
MATSUOKA, Makoto,JP	HIROSE, Wataru,JP
SHIMADA, Naoaki,JP	HAYASHI, Kento,JP
UMEHARA, Hiroki,JP	

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

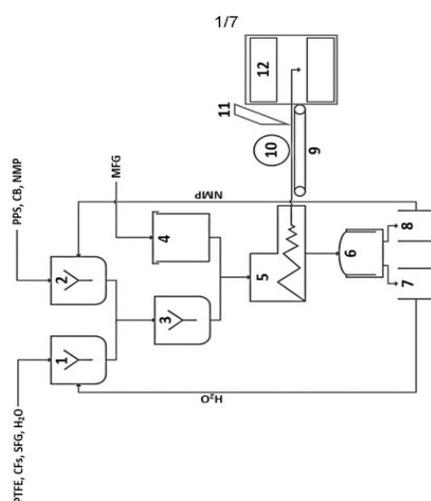
(54) Judul
Invensi : TURUNAN 5-HETEROARIL-1H-PIRAZOL-3-AMINA

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu senyawa yang mendesakkan suatu efek antikanker berdasarkan pada inhibisi CHK1. Invensi sekarang ini telah dilakukan berdasarkan pada temuan bahwa suatu senyawa yang ditunjukkan dengan formula (1) atau suatu garam darinya yang dapat diterima secara farmasi mempunyai suatu efek inhibitori kuat pada CHK1 dan dengan demikian menunjukkan suatu efek antitumor sangat baik [dalam formula: R1, R2, L, V, W dan Q adalah sebagaimana ditentukan dalam deskripsi; X, Y, dan Z masing-masing secara bebas menunjukkan CR8 atau suatu atom nitrogen, disediakan bahwa X, Y, dan Z tidak menunjukkan CR8 pada waktu yang sama; dan R8 adalah sebagaimana ditentukan dalam deskripsi].

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04919	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 8/0226,H 01M 8/0221,H 01M 8/0213		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202215649		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Juni 2021		BLUE WORLD TECHNOLOGIES HOLDING APS Langerak 15A 9220 Aalborg Øst Denmark
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	GROMADSKYI, Denys,DK
PA 2020 00656	04 Juni 2020	DK	HROMADSKA, Larysa,DK
PA 2020 01469	30 Desember 2020	DK	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juni 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul PELAT SEPARATOR UNTUK SEL BAHAN BAKAR, PREKURSOR DARIPADANYA DAN METODE Invensi : PRODUKSINYA		
(57)	Abstrak :		

Untuk produksi pelat pemisah dalam sel bahan bakar, lembaran prekursor lunak dibuat dengan mencampurkan polimer termoplastik, serat karbon, dan partikel karbon elektrokonduktif, yang kemudian dicetak dengan kompresi panas sebagai struktur lapisan tunggal atau multilapisan, struktur, di mana ketebalan lapisan kurang dari panjang serat karbon.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/05007

(13) A

(51) I.P.C : C 07K 14/55,C 07K 19/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202304231

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
20 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/104,376	22 Oktober 2020	US
63/181,075	28 April 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

GILEAD SCIENCES, INC.
333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404 United States of America

(72) Nama Inventor :

BACA, Manuel,AU GILMORE, Sarah A.,US

HUNG, Magdeleine S.,US JAVANBAKHT, Hassan,US

KANWAR, Manu,US KHAN, Shahzada,BD

MUKHERJEE, Prasenjit K.,US NAGEL, Mark R.,US

PAPALIA, Giuseppe,US TAM, Danny W.,US

THOMAS, Majlinda K.,US

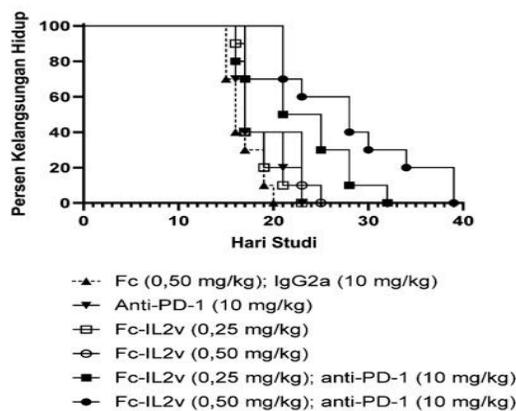
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Risti Wulansari S.H.,
KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1 RT03/RW08

(54) Judul
Invensi : PROTEIN FUSI INTERLEUKIN-2-FC DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

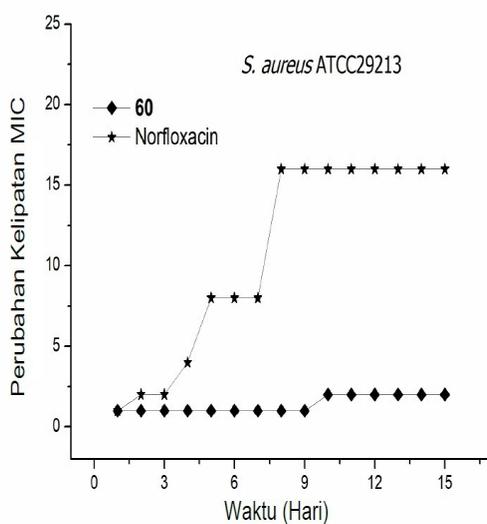
Disediakan heterodimer varian IL-2 yang memanjangkan waktu paruh serum (IL-2v) yang memiliki pengikatan yang berkurang pada subunit IL2R α (CD25). Khususnya, heterodimer Fc-IL-2v disediakan dan metode untuk membuat dan menggunakan, misalnya untuk meningkatkan respons imun, misalnya dalam pencegahan dan pengobatan infeksi virus dan kanker.



Gambar 19

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05038	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/085,A 61P 31/04,C 07C 43/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304521		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Oktober 2020		JIANGXI SHIMEI PHARMACEUTICAL CO., LTD. Dafu Industrial Park, Dongxiang District, Fuzhou, Jiangxi 331899 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LIN, Shuimu,CN LIU, Shouping,CN LI, Hongxia,CN JIANG, Hong,CN
202011152645.9	26 Oktober 2020	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul : TURUNAN BAKUCHIOL, GARAMNYA YANG DAPAT DITERIMA SECARA FARMASI, DAN METODE PEMBUATAN DAN PENGGUNAANNYA		
(57)	Abstrak :		

Pengungkapan ini berkaitan dengan turunan bakuchiol, garamnya yang dapat diterima secara farmasi, dan metode pembuatan dan penggunaannya. Turunan bakuchiol memiliki struktur yang ditunjukkan dalam formula (I): Rangkaian senyawa antibakteri amfifilik di atas yang didasarkan pada bakuchiol memiliki aktivitas antibakteri yang secara komparatif sangat baik dan dapat mengatasi terbentuknya resistensi obat bakteri dalam penelitian resistensi obat yang disimulasikan dalam laboratorium.

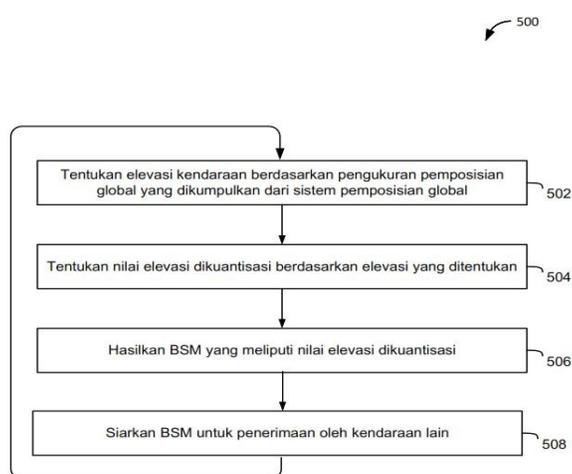


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/04997	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 47/60,A 61K 38/44,A 61P 19/06,C 12N 9/06						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304920			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 November 2021				HANGZHOU GRAND BIOLOGIC PHARMACEUTICAL INC. NO. 14 plant, Technology Economy Park Second Project, Jiangnan District Hangzhou, Zhejiang 310019 China		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		HE, Yunfeng,CN	WANG, Zhiming,CN	
	202011224613.5	05 November 2020	CN		FU, Zhicheng,CN	WANG, Yu,CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023				WEN, Haiyan,CN	YAN, Tianwen,CN	
					HU, Chunlan,CN	SU, Guowei,CN	
					LIU, Riyong,CN	DING, Xupeng,CN	
					FAN, Kai,CN	WANG, Hongying,CN	
					WANG, Qian,CN		
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		
(54)	Judul Invensi :		SEDIAAN URAT OKSIDASE DAN PENGGUNAANNYA				
(57)	Abstrak :						
	Disediakan adalah sediaan urat oksidase. Sediaan urat oksidase mencakup urat oksidase termodifikasi polietilena glikol sebagai bahan aktif dan reagen dapar sebagai ekspipien.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05064	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 4/40,H 04W 4/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202215071		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 April 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Yue YIN,CN Shuping CHEN,CN Yan LI,CN
PCT/ CN2020/099914	02 Juli 2020	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MENKOMUNIKASIKAN INFORMASI KETINGGIAN DALAM C-V2X	
(57)	Abstrak :		

Berbagai perwujudan menyediakan metode, peranti komputasi kendaraan, media penyimpanan, dan sistem untuk menyediakan informasi posisi saat menyiarkan Pesan Keamanan Siaran (BSM), yang dapat meliputi penentuan elevasi kendaraan oleh penerima sistem satelit navigasi global (GNSS), menentukan nilai elevasi dikuantisasi (atau nilai elevasi representatif) berdasarkan elevasi yang ditentukan, menghasilkan BSM yang meliputi nilai elevasi dikuantisasi, dan menyiarkan BSM untuk penerimaan oleh kendaraan lain. Dalam alternatif lain atau selain itu, peranti komputasi kendaraan dapat dikonfigurasi untuk menggunakan kunci grup untuk mengenkripsi informasi elevasi yang dicakup dalam BSM.



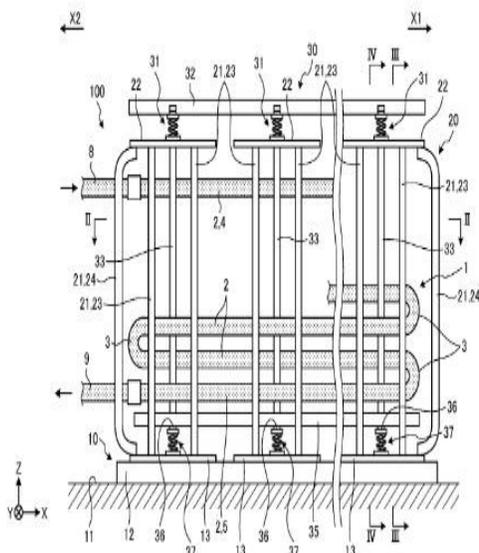
Gambar 5

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/05059	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 12M 1/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304011	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI KAKOKI KAISHA, LTD. 2-1, Ohkawa-cho, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8560 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Desember 2020	(72)	Nama Inventor : Kazuki OOMORI,JP Tetsu SAIGUSA,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
PCT/ JP2020/041776	09 November 2020	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023				

(54) **Judul**
Invensi : REAKTOR FOTOBIO

(57) **Abstrak :**

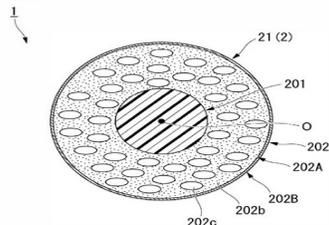
Suatu reaktor fotobio mencakup: suatu ruangan yang memiliki sejumlah pipa yang mentransmisikan cahaya, dan yang dalamnya menerima dan membawa, sepanjang satu arah, suatu cairan biakan yang mengandung ganggang mikro, dan sejumlah pipa bengkok yang mentransmisikan cahaya dan mengubah suatu arah cairan biakan yang mengalir dalamnya dari satu ujung sehingga cairan biakan mengalir ke luar dari ujung lainnya; sejumlah kolom yang memanjang ke atas dari suatu bagian alas dan dipasang ke suatu arah pemanjangan dimana pipa-pipa memanjang; dan suatu bagian gantungan yang disangga pada bagian-bagian atas dari sejumlah kolom. Bagian gantungan tersebut mencakup suatu batang penghubung pertama yang disangga pada bagian-bagian atas dari sejumlah kolom dan memanjang ke arah pemanjangan, sejumlah bagian pemanjangan yang berada dengan interval-interval ke arah pemanjangan dan yang memanjang ke bawah dari batang penghubung pertama, suatu batang penghubung kedua yang memanjang ke arah pemanjangan dan dihubungkan ke bagian-bagian bawah dari sejumlah bagian pemanjangan, penjepit-penjepit yang dipasang tetap ke masing-masing dari sejumlah bagian pemanjangan dengan interval-interval ke suatu arah ketinggian dan yang menyangga pipa-pipa, dan suatu peranti peredam getaran pertama yang dipasang antara batang penghubung pertama dan kolom-kolom dan mengurangi guncangan yang ditransmisikan dari kolom-kolom tersebut ke batang penghubung pertama.



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/05066	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 46B 5/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304781			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 November 2021				LION CORPORATION 3-28, Kuramae 1-chome, Taito-ku, Tokyo 1118644 Japan		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			NODA Reona,JP HACHISUKA Ryosuke,JP		
2020-214656	24 Desember 2020	JP		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023				Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		
(54)	Judul Invensi : SIKAT GIGI						
(57)	Abstrak :						

Sikat gigi dari invensi ini mencakup: bodi utama sikat gigi yang mencakup bagian cengkeraman yang memiliki panjang sepanjang garis tengah, bagian leher yang memanjang dari ujung bagian cengkeraman, dan bagian kepala yang disediakan pada sisi berlawanan dari bagian leher dari bagian cengkeraman; dan bagian sikat yang mencakup sejumlah bundel bulu yang berumbai di bagian kepala, dimana bodi utama sikat gigi memiliki bagian dasar yang memiliki bagian cengkeraman bodi utama, bagian leher, dan bagian kepala dan mengandung resin keras, dan busa bodi cetakan disediakan pada permukaan bodi utama bagian cengkeraman dan mengandung resin lunak, bodi cetakan busa memiliki bagian pengisi dan sejumlah bagian rongga, dan modulus penyimpanan dari bodi cetakan busa adalah 104 Pa atau lebih dan 106,5 Pa atau kurang.

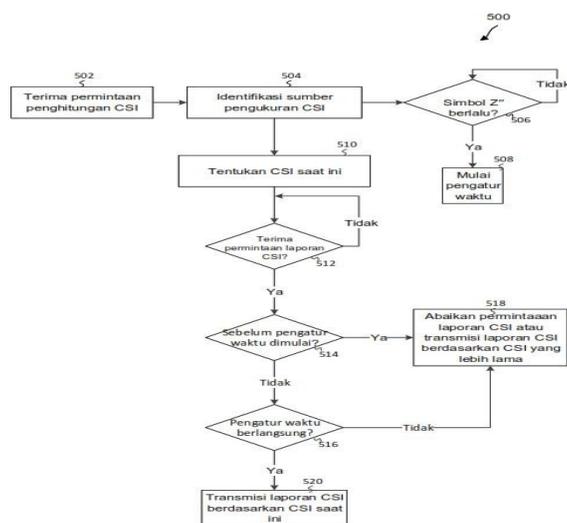
GAMBAR 2



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04911	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 24/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202214419	(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		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juni 2020	(72)	Nama Inventor : Yu ZHANG,CN Lei XIAO,US Wanshi CHEN,CN Peter GAAL,US		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juni 2023				

(54) **Judul**
Invensi : Pemicu dan Pelaporan Informasi Keadaan Saluran

(57) **Abstrak :**
Metode yang terkait dengan sistem komunikasi nirkabel dan penjadwalan operasi dan transmisi informasi keadaan saluran. Perlengkapan pengguna (UE) menerima, dari stasiun pangkalan (BS), permintaan penghitungan informasi keadaan saluran (CSI). UE kemudian mengidentifikasi sumber pengukuran CSI pertama berdasarkan permintaan penghitungan CSI. UE menentukan CSI berdasarkan sumber pengukuran CSI pertama, dan menerima, dari BS, permintaan transmisi laporan CSI yang terkait dengan sumber pengukuran CSI pertama. UE selain itu mentransmisikan laporan CSI ke BS berdasarkan sumber pengukuran CSI pertama atau sumber pengukuran CSI yang berbeda. Fitur lain juga diklaim dan dijelaskan.

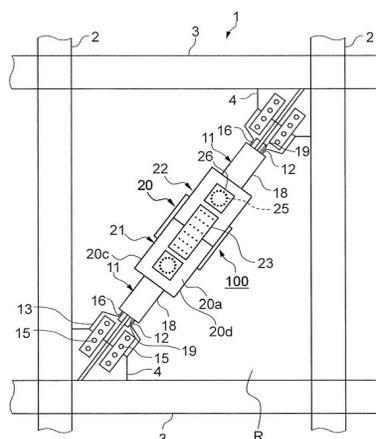


Gambar 5

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05087	(13) A
(51)	I.P.C : E 04B 1/58,E 04H 9/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304801		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Agustus 2021		
(30)	Data Prioritas :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		
(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 : MORIKAWA Shoji,JP AIDA Kiyoshi,JP MIYOSHI Kuniaki,JP		
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		
(54)	Judul Invensi :	STRUKTUR PEREDAM HISTERETIK DAN METODE PERAKITANNYA	
(57)	Abstrak :		

Suatu struktur peredam histeretik (10), yang ditempatkan antara sejumlah kolom (2) yang memanjang dalam arah vertikal dan sejumlah balok (3) yang memanjang antara sejumlah kolom dalam arah horizontal, mencakup pasangan bagian peredam histeretik (11) yang ditempatkan pada kedua ujungnya dalam arah membujur untuk menyerap energi melalui deformasi plastis, dan bagian tengah (20) yang menghubungkan pasangan bagian peredam histeretik. Bagian tengah dibentuk dari komponen persegi panjang berongga yang memanjang dalam arah membujur dan memiliki empat permukaan depan (20a, 20b, 20c, 20d) yang dibentuk di komponen persegi panjang. Ini dikonfigurasi sedemikian rupa sehingga, dari empat permukaan depan, dua permukaan depan yang berlawanan (20a, 20b) sejajar dengan bidang datar yang dibentuk oleh kolom dan balok, dan dua permukaan yang berlawanan sisanya (20c, 20d) ortogonal terhadap bidang datar.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/05083

(13) A

(51) I.P.C : G 05F 1/575

(21) No. Permohonan Paten : P00202305001

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
07 Januari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/154,865 21 Januari 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

ZHONG, Xiaopeng,CN
ROHAM, Masoud,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

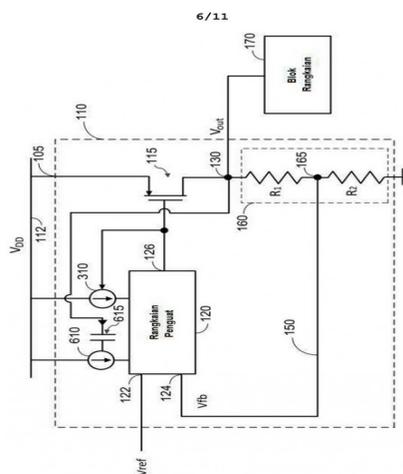
Nadia Am Badar S.H.
Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul
Invensi :

PENGATUR TEGANGAN DAYA RENDAH DENGAN RESPON TRANSIEN CEPAT

(57) Abstrak :

Dalam aspek tertentu, pengatur tegangan mencakup perangkat laluan yang dirangkaikan antara masukan pengatur tegangan dan keluaran pengatur tegangan. Pengatur tegangan juga mencakup rangkaian penguat yang memiliki masukan pertama, masukan kedua, dan keluaran, dimana masukan pertama dikonfigurasi untuk menerima tegangan referensi, masukan kedua dirangkaikan ke keluaran pengatur tegangan melalui jalur umpan balik, dan keluaran dari rangkaian penguat dirangkaikan ke gerbang perangkat laluan. Pengatur tegangan selanjutnya mencakup sumber arus pertama yang dirangkaikan antara rel suplai dan rangkaian penguat, dan kapasitor yang dirangkaikan antara sumber arus pertama dan keluaran dari pengatur tegangan.



Gambar 6

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2023/05086	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 01N 43/836,A 01N 43/40,A 01P 3/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305361		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Desember 2021			SYNGENTA CROP PROTECTION AG Rosentalstrasse 67 4058 Basel Switzerland	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		DUVARESCH, Dhiego,BR QUARANTA, Laura,CH HAAS, Ulrich Johannes,DE	
20211348.6	02 Desember 2020	EP			
20213345.0	11 Desember 2020	EP			
21196079.4	10 September 2021	EP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023			Irenne Amelia Anwar S.H PT. MIRANDAH ASIA INDONESIA PLAZA MAREIN LANTAI10, JL. JEND. SUDIRMAN KAV. 76-78, JAKARTA	
(54)	Judul Invensi : KOMPOSISI FUNGISIDA				
(57)	Abstrak :				
	Komposisi fungisida yang mencakup campuran dari komponen (A) dan (B), di mana komponen (A) dan (B) adalah seperti yang ditetapkan dalam klaim 1, dan penggunaan komposisi dalam pertanian atau hortikultura untuk mengontrol atau mencegah infestasi tanaman oleh mikroorganisme fitopatogenik, disukai fungi.				

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04969

(13) A

(51) I.P.C : B 01F 13/00,H 01L 31/00,H 01L 35/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202209098

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
24 Agustus 2022

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
21 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Universitas Sebelas Maret
Direktorat Inovasi dan Hilirisasi Gedung Haris Mudjiman
lt. 4 Universitas Sebelas Maret Jl. Ir. Sutami No 36A,
Kientangan, Jebres, Surakarta Indonesia

(72) Nama Inventor :

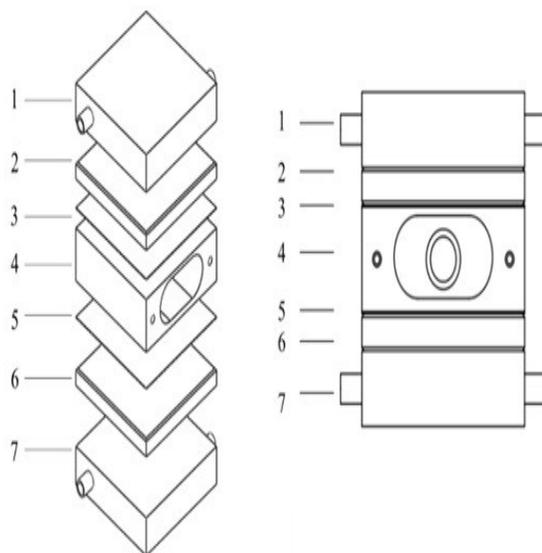
Dr. Eng. Herman Saputro., M.Pd., M.T.,ID
Dr. Laila Fitriana, S.Pd., M.Pd,ID
Aris Purwanto, S.Pd., M.Sc. ,ID
Riyadi Muslim, S.Pd., M.Pd,ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul MESO SCALE COMBUSTOR BERBENTUK BALOK BERLUBANG DENGAN ALIRAN FLUIDA
Invensi : BERBENTUK VORTEX DENGAN RUANG BAKAR GANDA

(57) Abstrak :

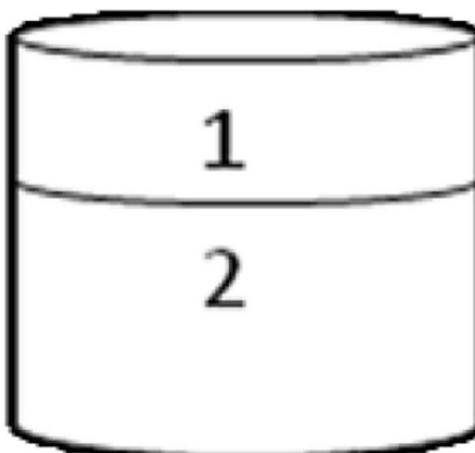
Invensi ini berkaitan dengan sebuah alat meso scale vortex combustor yang merupakan bagian dari sebuah sistem pembangkit listrik berskala mikro. Meso scale vortex combustor berfungsi sebagai penghasil energi panas dari proses perubahan energi kimia dari bahan bakar menjadi energi panas dengan proses pembakaran (combustion). Invensi ini terdiri dari sebuah balok yang memiliki beberapa lubang sebagai masukan (input) dan keluaran (output), dimana didalam balok tersebut terbentuk sebuah aliran pusar (vortex) yang berguna untuk proses pencampuran bahan bakar dan udara untuk menghasilkan proses pembakaran. Hal ini sangat bermanfaat apabila ingin menggunakan bahan bakar ramah lingkungan seperti syngas. Invensi ini adalah meso scale double vortex combustor dengan mesh yang tersusun atas bagian bagian utama yaitu (8,9) saluran masuk bahan bakar, (10,11) ruangan pusar tempat pencampuran bahan bakar dan udara, (12,13) saluran masuk udara, (14,15) wire mesh (16,17) ruang pembakaran, (18,19) saluran keluar bahan bakar. Wire mesh (16, 17) pada invensi ini dapat dipasang dan dapat dilepas, pemasangan wire mesh ini bertujuan untuk membantu proses penyetabilan api.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04951	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 23/30,B 01J 29/03,B 01J 23/02,C 07C 11/06,C 07C 6/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304306	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION 22 Chaoyangmen North Street, Chaoyang District Beijing 100728 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Oktober 2021	(72)	Nama Inventor : DONG, Jing,CN LIU, Su,CN WANG, Yangdong,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202011126304.4 20 Oktober 2020 CN	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Amalfi Pradibta S.H. Amalfi & Partners Jalan Tembaga No. 29
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juni 2023		
(54)	Judul	GRANUL KATALIS YANG DIGUNAKAN DALAM REAKSI DISPROPORSIONASI OLEFIN DAN METODE	
	Invensi :	PEMBUATANNYA	

(57) **Abstrak :**

Diungkapkan adalah katalis terintegrasi yang digunakan dalam reaksi disproporsionasi olefin. Katalis terintegrasi terdiri dari sejumlah fase aktif terintegrasi yang berbeda, dan posisi relatif di antara fase aktif yang berbeda pada dasarnya tetap tidak berubah selama reaksi disproporsionasi olefin. Jarak efektif antara bidang yang membelah dua masing-masing dari dua fasa aktif berbeda yang berdekatan adalah 0,5-5 mm, lebih disukai 1-3 mm.

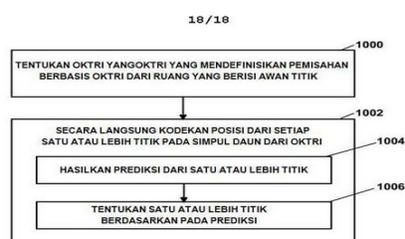


Gbr . 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05012	(13) A
(51)	I.P.C : G 06T 9/00,H 04N 19/597,H 04N 19/54,H 04N 19/52,H 04N 19/107		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304510		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Desember 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	RAY, Bappaditya,IN
63/131,546	29 Desember 2020	US	RAMASUBRAMONIAN, Adarsh, Krishnan,IN
17/562,398	27 Desember 2021	US	PHAM VAN, Luong,VN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		VAN DER AUWERA, Geert,BE
			KARCZEWICZ, Marta,US
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul	PENGKODEAN POHON HIBRID UNTUK INTER DAN INTRA PREDIKSI UNTUK PENGKODEAN	
	Invensi :	GEOMETRI	

(57) **Abstrak :**

Perangkat untuk mendekodekan aliran bit yang menyertakan data awan titik dikonfigurasi untuk menentukan oktri yang mendefinisikan pemisahan berbasis oktri dari ruang yang berisi awan titik, dimana simpul daun oktri berisi satu atau lebih titik dari awan titik; dan secara langsung mendekode posisi masing-masing dari satu atau lebih titik di simpul daun, dimana untuk secara langsung mendekode posisi masing-masing dari satu atau lebih titik di simpul daun, satu atau lebih prosesor dikonfigurasi lebih lanjut untuk: menghasilkan prediksi satu atau lebih titik; dan menentukan satu atau lebih titik berdasarkan prediksi.

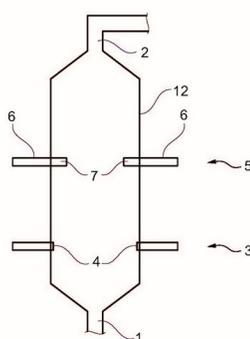


Gambar 18

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04984	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 53/50		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301765		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Agustus 2021		DOOSAN LENTJES GMBH Daniel-Goldbach-Straße 19, 40880 Ratingen Nordrhein-Westfalen Germany
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	NARIN, Oguzhan,DE YILDIZ, Hasan,DE
20193849.5	01 September 2020	EP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22 Juni 2023			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul REAKTOR UNTUK MEMBERSIHKAN GAS BUANG, METODE UNTUK MENGOPERASIKAN REAKTOR, Invensi : NOSEL SEMPROT DAN KIT RETROFIT UNTUK NOSEL SEMPROT		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan suatu reaktor untuk membersihkan gas buang dengan menyuntikkan bahan penyerap kering atau semi kering ke dalam aliran gas buang, yang terdiri dari saluran masuk gas buang (1) di bagian bawah reaktor, saluran keluar (2) di bagian atas reaktor, sistem injeksi bahan penyerap kering (3) dengan paling sedikit satu saluran keluar bahan penyerap kering (4) untuk menyuntikkan bahan penyerap kering ke dalam reaktor, paling sedikit satu saluran keluar bahan penyerap kering (4) yang diatur antara saluran masuk gas buang (1) dan saluran keluar (2), dan paling sedikit satu sistem injeksi cairan (5), sistem injeksi cairan (5) tersebut yang terdiri dari paling sedikit satu nosel semprot (6) yang memiliki paling sedikit satu bukaan penyemprot (7) untuk memasok cairan yang diatomisasi ke dalam reaktor antara saluran masuk gas buang (1) dan saluran keluar (2).



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04922	(13) A
(51)	I.P.C : C 09D 11/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202214830	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Politeknik Negeri Media Kreatif Jalan Srengseng Sawah No. 17 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Desember 2022	(72)	Nama Inventor : Gema Sukmawati Suryadi, ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juni 2023		

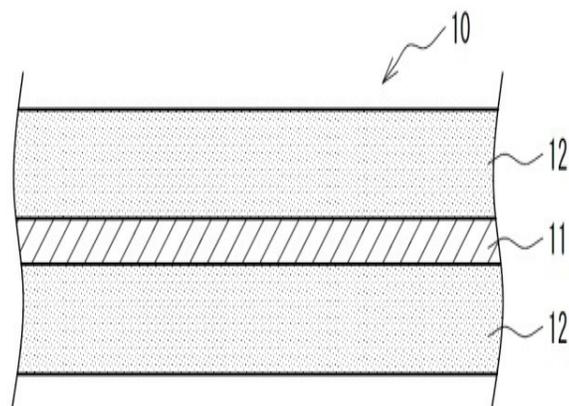
(54) **Judul** KOMPOSISI DAN PROSES PEMBUATAN GREEN VARNISH DENGAN SOLVENT FAME OLEIN
Invensi : BERBAHAN MINYAK SAWIT PADA FABRIKASI TINTA CETAK OFFSET LITHOGRAPHY

(57) **Abstrak :**
Komposisi green varnish yang terdiri dari minyak 23%, resin 43%, solvent FAME Olein 33%, Aditif 0,5%. Minyak yang digunakan adalah linseed Oil atau soybean Oil. Resin yang digunakan terdiri dari rosin modified dan phenolic resin. FAME olein digunakan diperoleh dari proses transesterifikasi minyak kelapa sawit. Aditif yang digunakan adalah TEA dan BHT. Green varnish dibuat dengan cara memanaskan minyak hingga suhu 150°C. Menambahkan resin dan dipanaskan hingga 180°C selama 30 menit. Menambahkan FAME olein lalu menambahkan TEA pada suhu 160°C serta menambahkan BHT dan diaduk selama 5 menit. Komposisi tinta cetak offset berbasis green varnish terdiri dari pigment 18%, green varnish 72%, PTFE Wax 2%, PE Wax 2%, BHT 0,5%, Mixed Drier 1%, dan FAME Olein 4,5%. Fabrikasi tinta cetak offset berbasis green varnish dilakukan dengan mencampurkan komposisi, melakukan pengadukan, dan melakukan penggilingan menggunakan Laboratory 3-roll mill. Penggunaan minyak sawit sebagai pengganti minyak bumi yang mengandung VOC (Volatile Organic Compound) yang tinggi. Rekayasa bahan oleokimia aplikatif untuk mensubstitusi petrokimia guna meningkatkan nilai tambah dan diversifikasi produk sawit yang berdaya saing, khususnya pada produk tinta cetak. Penggunaan minyak kelapa sawit dalam pengembangan varnish dan tinta adalah salah satu alternatif utama untuk menyelesaikan masalah penggunaan petrokimia. Minyak nabati tidak beracun, tidak berpolusi dan dapat terurai secara alami. Tinta cetak berbasis green varnish memenuhi nilai standar warna yang ditargetkan dalam ISO 12647-2 dan memiliki nilai VOC lebih rendah dari tinta cetak konvensional.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05018	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 4/62,H 01M 4/1395,H 01M 4/1393,H 01M 4/134,H 01M 4/133,H 01M 4/13		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305080		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 November 2021		Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd. 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	FUKUMOTO Yusuke,JP
2020-213616	23 Desember 2020	JP	HIRANO Nobuhiro,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		SUGIMORI Masanori,JP
			YOKOYAMA Yuji,JP
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Januar Ferry S.Si
			PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(54)	Judul Invensi :	DISPERSI CAIRAN TABUNG NANO KARBON BUBUR ELEKTRODE, BUBUR ELEKTRODE NEGATIF, BATERAI SEKUNDER ELEKTROLIT TIDAK BERAIR, DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI DISPERSI CAIRAN TABUNG NANO KARBON BUBUR ELEKTRODE	

(57) **Abstrak :**

Dispersi cairan tabung nano karbon bubuk elektrode yang memperbaiki karakteristik siklus pengisian/pengosongan disediakan. Dispersi cairan tabung nano karbon bubuk elektrode yang merupakan salah satu aspek pengungkapan ini dan mengandung tabung nano karbon dengan konsentrasi 0,1 hingga 1,5% massa, media dispersi, dan karboksimetil selulosa, yang viskositasnya pada 100 s-1 dalam larutan berair 3% adalah 2 hingga 200 mPa-s, dalam hal ini: kandungan karboksimetil selulosa menyusun 50 hingga 250 bagian massa relatif terhadap 100 bagian massa tabung nano karbon; viskositas pada 100 s-1 adalah 50 hingga 200 mPa-s dalam keadaan pendispersian tabung nano karbon; dan distribusi partikel menurut metode difraksi laser menunjukkan D10 sebesar 0,3 hingga 1,0 mm, D50 sebesar 3 hingga 10 mm, dan D90 sebesar 60 mm atau kurang dalam keadaan pendispersian tabung nano karbon.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/05001

(13) A

(51) I.P.C : A 01F 12/22

(21) No. Permohonan Paten : P00202305240

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 November 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-212896	22 Desember 2020	JP
2020-212897	22 Desember 2020	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KUBOTA CORPORATION
2-47, Shikitsuhigashi 1-chome, Naniwa-ku, Osaka-shi,
Osaka, 5568601 Japan

(72) Nama Inventor :

KOBAYASHI Yoshiyasu,JP
AOYAMA Yuya,JP
HIFUMI Yoshiki,JP

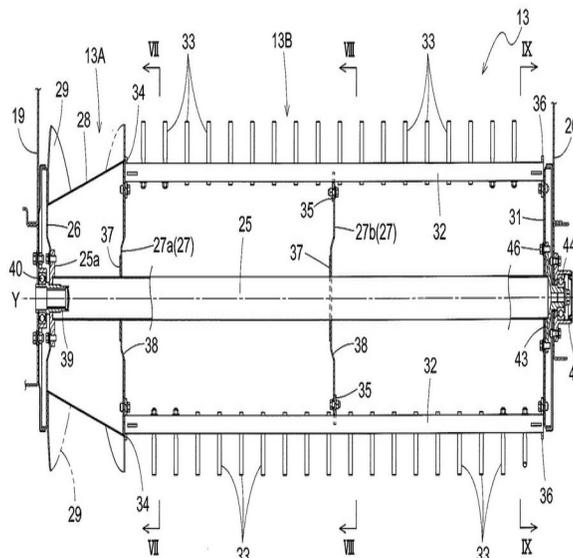
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Annisa Am Badar S.H., LL.M.
Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul
Invensi : ALAT PERONTOK

(57) Abstrak :

Alat perontok termasuk komponen pendukung antara 27 dan pelat penguat pertama 37 yang dilas ke dan tumpang tindih dengan bagian tengah dari komponen pendukung antara 27. Komponen pendukung antara 27 mencakup bagian bengkok pertama 38 yang disediakan keluar dari pelat penguat pertama 37 dalam suatu arah radial silinder perontok.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04917

(13) A

(51) I.P.C : B 60L 50/60

(21) No. Permohonan Paten : P00202215229

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 Juni 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
202041027072 25 Juni 2020 IN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TVS MOTOR COMPANY LIMITED
TVS Motor Company Limited "Chaitanya", No.12 Khader
Nawaz Khan Road, Nungambakkam Chennai 600 006 India

(72) Nama Inventor :

RAVICHANDRAN VIGNESH, Balaji,IN
RAVINDAR, Naik,IN
KAREDLA BAPANNA, Dora,IN

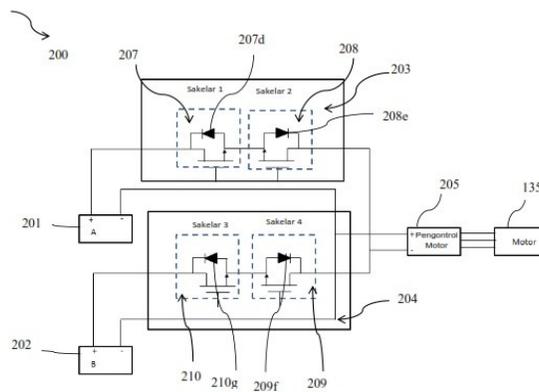
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PERANGKAT PENYIMPANAN ENERGI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu kendaraan (100) yang memiliki sejumlah pak alat penyimpanan energi yang memiliki kimia elektro yang berbeda. Satu paket A dari perangkat penyimpanan energi (201) memiliki sel dengan kepadatan energi yang lebih tinggi dan paket B lainnya dari perangkat penyimpanan energi (202) lainnya memiliki sel dengan densitas daya yang lebih tinggi (202). Saat mengubah mode kendaraan dari mode daya ke ekonomi atau sebaliknya, satu paket perangkat penyimpanan energi diaktifkan sebelum melepaskan paket perangkat penyimpanan energi lainnya, sehingga memastikan kenyamanan pengendara dan menjaga keawetan berbagai perangkat penyimpanan energi dan kendaraan pada umumnya.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/05063

(13) A

(51) I.P.C : A 01N 43/647,A 61K 31/4192,C 07D 249/04,C 07D 249/02,C 07H 19/056

(21) No. Permohonan Paten : P00202212921

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
23 April 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
63/015,167 24 April 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KANSAS SOYBEAN COMMISSION
100 SW Red Oaks Place Topeka, Kansas 66615 United States of America

(72) Nama Inventor :

SANTRA, Santimukul,IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

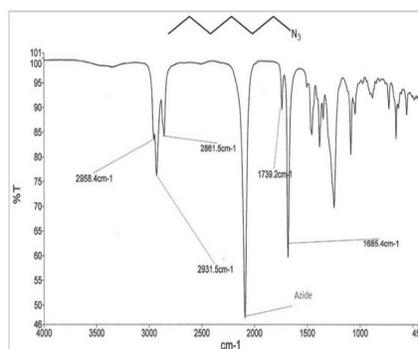
Belinda Rosalina S.H., LL.M.
Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240

(54) Judul
Invensi : SINTESIS SATU TAHAP POLIOL KEDELAI

(57) Abstrak :

SINTESIS SATU TAHAP POLIOL KEDELAI Suatu metode untuk memproduksi suatu senyawa yang mengandung triazolin, metode yang terdiri dari mereaksikan suatu alkena, yang terdiri dari setidaknya satu ikatan rangkap C=C, dengan suatu senyawa azido, yang terdiri dari suatu anion azida yang memiliki formula kimia, dimana alkena dan senyawa azido adalah konstituen dari suatu campuran reaksi, sehingga suatu ikatan tunggal C-C terbentuk antara atom karbon dari setidaknya satu ikatan rangkap C=C dan masing-masing atom karbon dari ikatan tunggal C-C juga memiliki suatu ikatan tunggal dengan suatu atom nitrogen yang berbeda dari anion azida sehingga menghasilkan senyawa yang mengandung triazolin.

[GAMBAR 1]



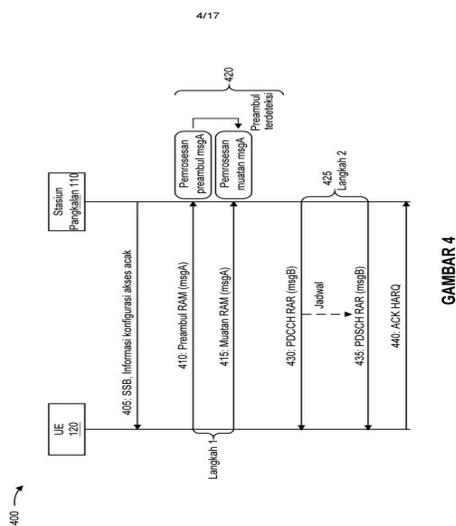
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/04914	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61P 37/06,C 07K 16/28						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202214879			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Mei 2021				BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein Germany		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara				
	63/029,962	26 Mei 2020	US		BLAIR, David, A.,US	GARAFFA, Nicole, K.,US	
	63/039,686	16 Juni 2020	US		GUPTA, Pankaj,US	GUPTA, Priyanka,IN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juni 2023				HAN, Fei,US	KARLAK, Aaron, Timothy,US	
					LIU, Dongmei,US	LORENZ, Ivo,CH	
					MBOW, Mouhamadou Lamine,US	MORENO-GARCIA, Miguel, E.,US	
					MOZDZIERZ, Joseph, A.,US	RALPH, Kerry, L., M.,CA	
					SHAABAN, Abdulsalam,US	WHITE, Della, M.,US	
					WU, Helen, Haixia,US	YANG, Guangwei,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 :		ANTIBODI-ANTIBODI ANTI-PD-1				
(57)	Abstrak :						
	Invensi ini berhubungan dengan antibodi-antibodi anti-PD-1 (Kematian sel terprogram 1) baru dan fragmen-fragmen pengikat antigen darinya untuk metode-metode terapi dan diagnostik dan komposisi-komposisi yang menggunakannya.						

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/05082	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 74/08,H 04W 56/00,H 04W 74/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304931	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Desember 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
17/148,283	13 Januari 2021	US	MA, Liangping,US WANG, Xiao, Feng,CA		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		GAAL, Peter,US RICO ALVARINO, Alberto,US		
			SENGUPTA, Ayan,IN MONTOJO, Juan,US		
			MA, Jun,US XU, Huilin,CN		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		

(54) **Judul** PROSEDUR KANAL AKSES ACAK FISIK
Invensi :

(57) **Abstrak :**

Berbagai aspek dari pengungkapan ini umumnya berhubungan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, perangkat pengguna (UE) dapat menerima, dari stasiun pangkalan, konfigurasi kanal akses acak yang mengindikasikan satu atau lebih format kanal akses acak (PRACH) yang terkait dengan pengalihan antena. UE dapat mentransmisikan, ke stasiun pangkalan, urutan PRACH menggunakan format PRACH yang terkait dengan pengalihan antena dari satu atau lebih format PRACH yang terkait dengan pengalihan antena. Banyak aspek lainnya dijelaskan.

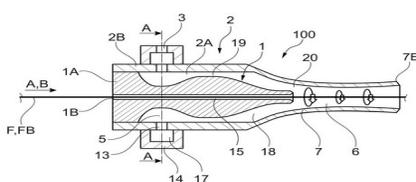


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04941	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 43/653,A 01N 43/40,A 01N 59/16,A 01N 47/14,A 01P 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303996		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Oktober 2021		UPL CORPORATION LIMITED 5th Floor Newport Building Louis Pasteur Street Port Louis Mauritius
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	2016943.9	26 Oktober 2020	GB
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juni 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Kusno Hadi Kuncoro S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20
(54)	Judul Invensi :	KOMBINASI-KOMBINASI FUNGISIDA	
(57)	Abstrak :		
	Diuraikan di sini kombinasi dan komposisi fungisida yang mencakup setidaknya satu fungisida multisisit dan setidaknya tiga fungisida sistemik. Metode untuk mengontrol penyakit jamur pada tanaman panen atau lokus mencakup penerapan kombinasi fungisida yang dijelaskan dalam jumlah efektif pada tanaman panen atau pada lokus.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04903	(13) A
(51)	I.P.C : D 01H 4/38,D 01H 1/115		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305076		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Desember 2021		Saurer Spinning Solutions GmbH & Co. KG Carlstr. 60 52531 Uebach-Palenberg Germany Germany
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Pia SENDLER,DE Dieter HABERKORN,DE
10 2020 133 359.5	14 Desember 2020	DE	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Juni 2023		(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 :	NOSEL MULTIFUNGSI UNTUK MESIN PEMINTAL	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan suatu nosel multifungsi untuk suatu mesin pemintal, nosel tersebut digunakan untuk menghasilkan sedikitnya satu benang pintal yang benar-benar dipuntir yang disempurnakan. Nosel multifungsi juga memfasilitasi produksi suatu benang yang benar-benar dipuntir dengan mana kelebihan-kelebihan suatu benang pintal ujung terbuka dapat sedikitnya sebagian digabungkan dengan kelebihan-kelebihan suatu benang pintalan-cincin. Untuk tujuan ini, nosel multifungsi mencakup suatu saluran nosel yang disediakan di suatu rumah nosel, terbuka di satu sisi, dan yang di dalamnya suatu aliran vorteks dapat dihasilkan. Selanjutnya, suatu bodi nosel yang dirancang sehingga lebih pendek daripada saluran nosel dilengkapi dengan suatu celah anular dengan sedikitnya satu ruang sempit dibentuk dalam saluran nosel, celah anular tersebut yang meruncing pada keuda sisi di ruang sempit tersebut. Ruang sempit tersebut disusun di hilir suatu saluran masuk fluida yang menuju ke saluran erat. Selanjutnya, suatu bodi penyalur aliran jenis bodi berongga disediakan antara celah anular dan ujung terbuka saluran nosel untuk memandu benang atau pita serat bersama dengan suatu fluida, celah anular tersebut dibentuk antara bodi nosel dan rumah nosel dan/atau bodi penyalur aliran.

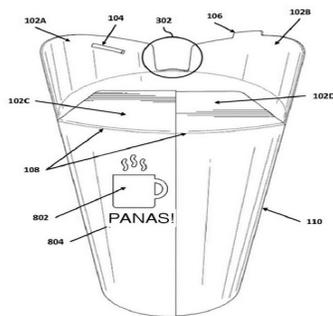


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04913		
(13)	A				
(51)	I.P.C : B 65D 3/20,B 65D 3/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202214459		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Mei 2021			SOFI PAPER PRODUCTS, LLC 5130 North Bay Road, Miami Beach, Florida 33140 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		LEEDS, Brandon,US LEEDS, Jordan,US	
17/026,843	21 September 2020	US	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juni 2023			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	

(54) **Judul**
Invensi : CANGKIR DENGAN TUTUP LIPAT TERINTEGRASI

(57) **Abstrak :**
Perwujudan menyediakan cangkir dengan tutup terintegrasi yang terdiri dari bagian atas, tengah, dan bawah. Bagian atas cangkir mendefinisikan suatu bukaan dan dilekatkan pada sejumlah bagian tutup terintegrasi yang memanjang dari bagian atas dan dipisahkan dari bagian atas oleh satu atau lebih garis lipatan. Sejumlah bagian tutup terintegrasi dapat dilipat ke dalam melalui bukaan yang dibatasi oleh bagian atas untuk menutupi dan setidaknya sebagian menutup bukaan. Bagian tengah membatasi dinding samping yang memanjang di antara dua tepi yang ditempelkan setidaknya satu sama lain. Bagian bawah memanjang dari bagian tengah dan mendefinisikan alas. Sejumlah bagian tutup yang terintegrasi tersebut dapat saling mengunci untuk membatasi tutup. Tutupnya dapat dikonfigurasi dengan lubang atau cerat untuk meminum atau menuangkan isi cangkir. Alas, dinding samping, dan tutupnya dapat membentuk bentuk frustokonikal



GAMBAR 8

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04956	
			(13) A	
(51)	I.P.C : C 07B 31/00,C 07G 1/00,C 08H 7/00,C 08L 97/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300162		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Juli 2021			SUNCOAL INDUSTRIES GMBH Rudolf-Diesel-Strasse 15 14974 Ludwigsfelde Germany
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal		DAUTZENBERG, Geertje,DE
	10 2020 208 683.4	10 Juli 2020		PODSCHUN, Jacob,DE
	10 2021 100 142.0	07 Januari 2021		WITTMANN, Tobias,DE
	(33) Negara			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juni 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
				Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99
(54)	Judul Invensi :	SUATU METODE UNTUK MEMPRODUKSI LIGNIN YANG DITAUT-SILANG YANG MEMILIKI LUAS PERMUKAAN SPESIFIK TINGGI, LIGNIN YANG DITAUT-SILANG DAN BENDA KARET TEKNIS ATAU BAN YANG MELIPUTI LIGNIN YANG DITAUT-SILANG		

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berhubungan dengan metode untuk memproduksi lignin yang ditaut-silang dalam bentuk partikel menggunakan perlakuan hidrotermal suatu cairan, yang dibuat dari lindi hitam, mengandung lignin dan penaut silang atau prekursor daripadanya, dan memiliki aktivitas listrik yang berkisar dari lebih daripada 15 mS/cm, disukai lebih daripada 25 mS/cm, sampai 400 mS/cm, dan dengan lignin yang ditaut-silang yang diproduksi menggunakan metode yang disebutkan sebelumnya. Selain itu, invensi ini berhubungan dengan partikel lignin yang ditaut-silang yang memiliki temperatur transisi kaca Tg sebesar sedikitnya 160°C atau tidak memiliki temperatur transisi kaca dan luas permukaan STSA sebesar sedikitnya 10 m²/g dan dengan benda karet, secara khusus benda karet teknis atau ban, yang meliputi partikel lignin yang ditaut-silang sebagai pengisi.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11)

No Pengumuman : 2023/04973

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/724,A 61K 9/08,A 61P 9/10,A 61P 3/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202301724

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
27 Agustus 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
63/071,257 27 Agustus 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
21 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

BEREN THERAPEUTICS P.B.C.
9200 Sunset Blvd Ste 1010, West Hollywood, California
90069 United States of America

(72) Nama Inventor :
KERWIN, Diana,US
CAMM, Jason,GB

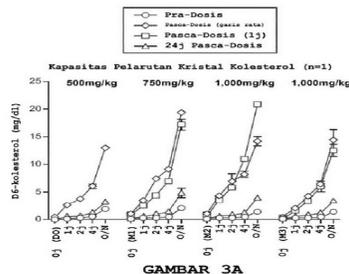
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha
Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8
Kuningan

(54) Judul
Invensi :

METODE PENGOBATAN PENYAKIT KARDIOVASKULAR DENGAN SIKLODEKSTRIN

(57) Abstrak :

Diungkapkan di sini adalah metode pengobatan penyakit kardiovaskular aterosklerosis dan/atau aterosklerotik (misalnya, penyakit arteri koroner (CAD), penyakit arteri perifer (PAD), penyakit pembuluh darah perifer (PVD), stroke, penyakit ginjal kronis (CKD) yang disebabkan oleh aterosklerosis, penyakit ginjal stadium akhir (ESKD) yang disebabkan oleh aterosklerosis, gagal ginjal akut yang disebabkan oleh aterosklerosis, penyakit renovaskular aterosklerotik (ARVD), stenosis arteri ginjal, aneurisma aorta, hipertensi atrium perifer idiopatik, disfungsi ereksi, klaudikasio intermiten, penyakit arteri pasca operasi atau iatrogenik) dengan memberikan jumlah 2-hidroksipropil-beta-siklodekstrin yang efektif secara terapeutik ke subjek. Dalam beberapa kasus, jumlah yang efektif secara terapeutik adalah jumlah yang cukup untuk meningkatkan level sirkulasi dan/atau sistemik dari satu atau lebih sterol atau oksisterol pada subjek dibandingkan dengan garis dasar, jumlah yang efektif untuk meningkatkan level ABCA1 dan/atau ABCG1 dalam subjek dibandingkan dengan garis dasar, jumlah yang efektif untuk meningkatkan tingkat kapasitas disolusi kristal kolesterol plasma pada subjek dibandingkan dengan garis dasar, atau kombinasinya.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/05015

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 39/215,C 07K 14/005,C 12N 15/86

(21) No. Permohonan Paten : P00202302870

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 April 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/173,752	12 April 2021	US
63/264,737	01 Desember 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ACADEMIA SINICA
128, Academia Road, Section 2, Nankang, Taipei, 115,
Taiwan Taiwan, Republic of China

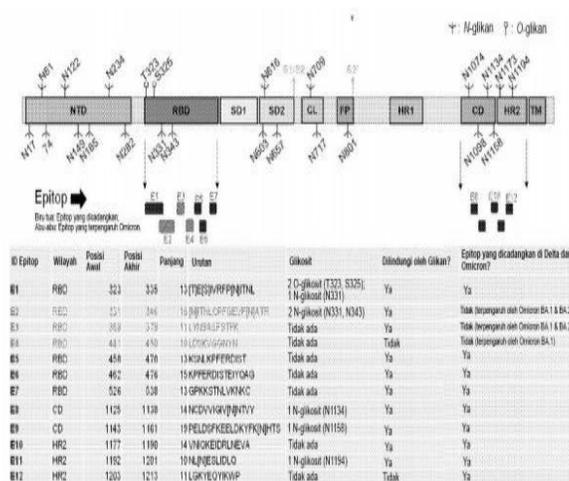
(72) Nama Inventor :
Chi-Huey WONG,US
Chung-Yi WU,TW
Che MA,TW
Chen-Yu FAN,TW

(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 : VAKSIN RNA PENGIRIM MELAWAN SPEKTRUM LUAS VARIAN CORONAVIRUS

(57) Abstrak :

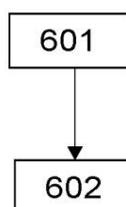
Invensi ini berhubungan dengan vaksin mRNA dari protein lonjakan virus corona dengan penghapusan glikosit dalam domain pengikat reseptor (RBD), domain subunit 1 (S1), atau domain subunit 2 (S2), atau kombinasinya. Vaksin ini memunculkan tanggapan kekebalan yang melindungi secara luas dari virus corona dan variannya.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05058	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 52/36,H 04W 52/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302101		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7, 02610 Espoo Finland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Agustus 2020		(72) Nama Inventor : KOSKELA, Timo,FI ENESCU, Mihai,RO HAKOLA, Sami-Jukka,FI CAPORAL DEL BARRIO, Samantha,FR DEGHEL, Matha,FR
(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 : 23 Juni 2023		
(54)	Judul	PERALATAN, METODE-METODE, DAN PROGRAM-PROGRAM KOMPUTER UNTUK REDUKSI DAYA	
	Invensi :	TAUTAN NAIK	
(57)	Abstrak : Disediakan suatu peralatan untuk suatu terminal, peralatan untuk suatu terminal, peralatan tersebut disebabkan untuk menentukan bahwa sedikitnya satu sumber daya tautan naik dikaitkan dengan suatu daya transmisi tautan naik yang dikurangi; dan mentransmisikan suatu identifikasi dari sedikitnya satu sumber daya tautan naik tersebut ke suatu peralatan jaringan.		

Gambar 6

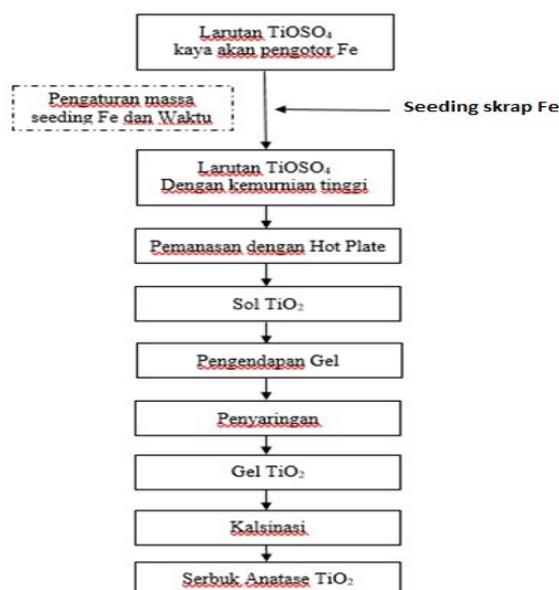


(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04988		
			(13) A		
(51)	I.P.C : C 07B 63/00,C 07D 307/68,C 07D 307/46				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302120		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juli 2021			ARCHER DANIELS MIDLAND COMPANY 4666 Faries Parkway, Decatur, Illinois 62526 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		Iman TABER,US Kenneth F. STENSRUD,US William Christopher HOFFMAN,US	
	63/064,872	12 Agustus 2020		(33) Negara US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta	
(54)	Judul	PURIFIKASI DARI ASAM 2,5-FURANDIKARBOKSILAT, ESTER DIMETIL DAN PRODUK LAIN YANG			
	Invensi :	DIESTERIFIKASI			
(57)	Abstrak :				
	<p>Metode diungkapkan untuk purifikasi komposisi mentah yang mencakup asam 2,5-furandikarboksilat, ester dimetil (FDME) atau turunan diester lain (misalnya, turunan ester dialkil) dari asam 2,5-furandikarboksilat (FDCA), dengan kristalisasi. Dalam hal ini, pelarut tertentu, dan kelas pelarut, telah ditemukan untuk meningkatkan kristalisasi selektif FDME terhadap takmurnian yang sering dihasilkan dalam produksinya melalui esterifikasi FDCA dan langkah pemrosesan hulu lain. Pentingnya, takmurnian tertentu yang dihilangkan secara selektif meliputi takmurnian yang akan sebaliknya merusak warna dan/atau stabilitas warna dari komposisi yang dimurnikan. Peningkatan lain dalam kristalisasi terletak pada penggunaan teknik seperti ekstraksi cairan-cairan dan pra perlakuan larutan kristalisasi dengan mengalami kontak dengan media padat.</p>				

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/05046	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 01G 23/047,C 10G 23/053,C 22B 34/12				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202215254	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITAS INDONESIA Gedung Pusat Administrasi Universitas Indonesia Lantai 2, Kampus UI Depok Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Desember 2022	(72)	Nama Inventor : Prof. Dr. Ir. Akhmad Herman Yuwono, M.Phil.Eng.,ID Dr. Ir. Donanta Dhaneswara, M.Si.,ID Nofrijon Sofyan, Ph.D.,ID Dr. Ahmad Fauzi, S.Pd, M.Si.,ID Dr. Latifa Hanum Lalasari, ID Ahmad Rizky Rhamdani, M.Eng.,ID Prof. Dr. Florentinus Firdiyono, ID Tri Arini, M.T.,ID Lia Andriyah, M.Si.,ID Fariza Eka Yunita, M.T.,ID Dr. Iwan Setiawan, ID Prof. Dr. Rudi Subagja, ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023				

(54) **Judul** PEMBUATAN ANATASE TiO₂ (BATTERY GRADE SPESIFICATION) DARI PREKURSOR TiOSO₄ HASIL EKSTRAKSI BIJIH ILMENIT MENGGUNAKAN METODE SOL-GEL DENGAN PENAMBAHAN SKRAP BESI

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berkaitan dengan suatu metoda pembuatan anatase TiO₂ kemurnian 97% dari prekursor TiOSO₄ hasil ekstraksi bijih ilmenit sebagai bahan baku baterai. Lebih khusus lagi invensi ini berkaitan dengan pengendapan unsur pengotor Fe dalam larutan TiOSO₄ hasil ekstraksi bijih ilmenite. Invensi ini bertujuan untuk memperbaiki invensi-invensi sebelumnya melalui metode yang ekonomis dan sederhana dengan memanfaatkan bijih ilmenite sumber daya alam Indonesia.

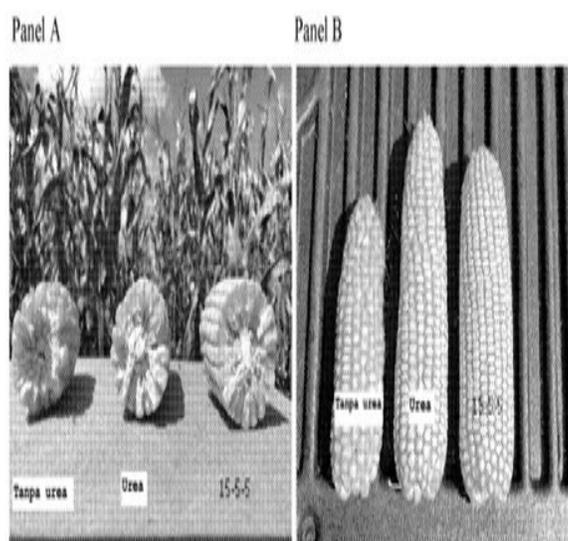


(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04934		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 61P 17/00,A 61P 37/00,C 07K 16/28				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303776		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Oktober 2021			PFIZER INC. 66 Hudson Boulevard East, New York, NY 10001-2192 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	63/090,055	09 Oktober 2020	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juni 2023			WINAU, Florian,DE	
				KOVALENKO, Oleg V.,US	
				CHANG, Chew Shun,CA	
				WU, Di,CN	
				MARZE, Nicholas Andrew,US	
				CHIANG, Shian-Huey,US	
			(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 CD1a DAN PENGGUNAANNYA		
(57)	Abstrak :				
	Antibodi, dan fragmen pengikat antigennya, yang secara spesifik berikatan pada Klaster Diferensiasi 1a (CD1a) disediakan. Perwujudan meliputi penggunaan, dan metode yang terkait menggunakan antibodi, dan fragmen pengikat antigennya.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04961	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/7088,C 08G 63/91,C 08G 63/685,C 08G 63/60,C 08G 69/48,C 08G 69/44,C 12N 15/87,C 12N 15/63		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300242		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Mei 2021		YALE UNIVERSITY Two Whitney Avenue New Haven, Connecticut 06510 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SALTZMAN, W. Mark,US
63/041,739	19 Juni 2020	US	JIANG, Yuhang,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juni 2023		GRUN, Molly,US
			SUBERI, Alexandra,US
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul	POLIMER POLI(AMINA-KO-ESTER) DENGAN GUGUS AKHIR YANG DIMODIFIKASI DAN	
	Invensi :	PENGHANTARAN PARU-PARU YANG DITINGKATKAN	
(57)	Abstrak :		
	<p>Polimer poli(amina-ko-ester), metode pembentukan polipeks bebas zat aktif dan partikel darinya, dan metode penggunaannya untuk penghantaran zat asam nukleat dengan serapan optimal yang telah dikembangkan. Contoh memperlihatkan berat molekul kritis dalam kombinasi dengan gugus karboksilik dan/atau hidroksil yang terpapar, dan metode pembuatannya. Biasanya, komposisinya kurang toksik, lebih efisien dalam penghantaran obat, atau kombinasinya dibandingkan dengan pereaksi transfeksi kontrol lainnya. Dalam beberapa perwujudan, komposisi cocok untuk penghantaran in vivo, dan dapat diberikan secara sistematis kepada subjek untuk mengobati penyakit atau kondisi.</p>		

(20)	RI Permohonan Paten			(13)	A
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04970		
(51)	I.P.C : C 05C 9/00,C 05G 3/90,C 05G 5/20,C 08F 222/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300254		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juni 2021			VERDESIAN LIFE SCIENCES U.S., LLC 1001 Winstead Drive Suite 480 Cary, NC 27513 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		MUNION, Robert,US QIN, Kuide,US	
63/039,562	16 Juni 2020	US	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juni 2023			Nadya Prita G. Djajadiningrat S.H., M.Hum Harvespat Intellectual Property Services ruko Griya cinere Jalan limo Raya Blok 49 No. 38 Depok	
(54)	Judul Invensi :	SISTEM FORMULASI UNTUK KOMPOSISI-KOMPOSISI UNTUK MEMPERKAYA PENSTABIL NITROGEN			
(57)	Abstrak :				

Pokok bahasan yang diungkapkan saat ini diarahkan ke formulasi dari komposisi penstabil-nitrogen yang mengandung suatu komponen penstabil nitrogen dan suatu komponen anhidrida asam organik bersama dengan suatu pelarut aprotik dan suatu penstabil amina. Formulasi yang diungkapkan di sini menunjukkan banyak sifat menguntungkan seperti peningkatan kelarutan dari komponen-komponen individu pada konsentrasi tinggi serta kemudahan peningkatan stabilitas termal kimia dari formulasi tersebut.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/05077

(13) A

(51) I.P.C : D 04B 15/14,D 04B 15/10,D 04B 35/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202303261

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10 2020 128 660.0 30 Oktober 2020 DE

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

GROZ-BECKERT KG
Parkweg 2 72458 Albstadt Germany

(72) Nama Inventor :

WÖRNLE, Martin,DE
SETTEGAST, Markus,DE

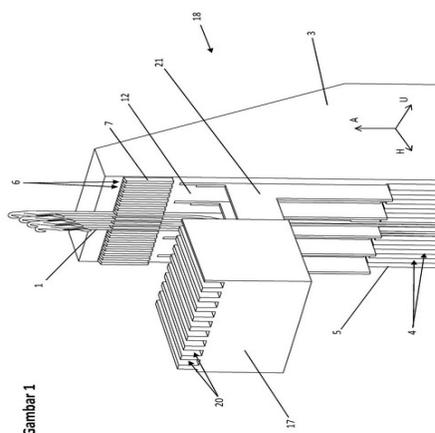
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : SISTEM DAN JARUM RAJUT UNTUK MESIN RAJUT

(57) Abstrak :

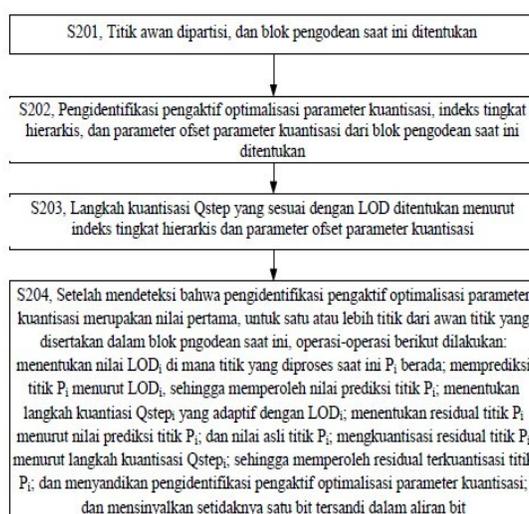
SISTEM DAN JARUM RAJUT UNTUK MESIN RAJUT Suatu sistem rajut (18) dan suatu jarum (1), yang menunjukkan stabilitas yang lebih besar dan mengkonsumsi lebih sedikit daya selama proses rajut, mencakup suatu bagian tekukan (9) dimana sedikitnya satu lekukan (11) disusun pada sedikitnya satu permukaan lateral (23) dari jarum (1) dan/atau dibentuk sedemikian rupa sehingga penyeimbang poros S berada, dalam arah perifer (U), antara suatu bagian kerja (10) dari jarum (1) dan suatu bagian batang (8) dari jarum (1).



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05052	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/44,A 61K 47/36,A 61K 47/26,A 61K 9/08,A 61K 31/045,A 61P 1/18,A 61P 1/16,A 61P 31/04,A 61P 1/00,A 61P 11/00,A 61P 29/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303281	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD. 3-15 Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka, 5500002 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 September 2021	(72)	Nama Inventor : SHINDO Takeshi,JP
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
2020-164034	29 September 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI FARMASI DALAM BENTUK CAIR YANG MENUNJUKKAN EFEKTIVITAS PENGAWET YANG SANGAT BAIK	
(57)	Abstrak : Tujuan dari invensi ini adalah untuk meningkatkan efektivitas pengawet dari komposisi cairan yang mengandung N-(2-etilsulfonilamino-5-trifluorometil-3-piridil) sikloheksanekarboksamida atau garamnya dengan menggunakan komposisi cairan yang mengandung N-(2-etilsulfonilamino-5-trifluorometil-3-piridil) sikloheksanekarboksamida atau garamnya, benzil alkohol dan air dan memiliki pH 8 atau lebih.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05031	(13) A
(51)	I.P.C : G 06T 9/00,H 04N 19/176,H 04N 19/103		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303354		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 September 2020		GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No. 18, Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YUAN, Hui,CN WANG, Xiaohui,CN LI, Ming,CN WANG, Lu,CN LIU, Qi,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul	METODE PENGKODEAN POINT CLOUD, METODE DECODING POINT CLOUD, DAN PERALATAN	
	Invensi :	YANG RELEVAN	
(57)	Abstrak :		

Diungkapkan adalah metode pengodean awan titik, metode pengawasandian awan titik, dan peralatan terkait. Metode pengodean awan titik meliputi: membagi awan titik, dan menentukan blok pengodean saat ini; menentukan pengidentifikasi pengaktif optimalisasi parameter kuantisasi, indeks tingkat hierarkis, dan parameter ofset parameter kuantisasi blok pengodean saat ini; menurut indeks tingkat hierarkis dan parameter ofset parameter kuantisasi, menentukan langkah kuantisasi Qstep yang sesuai dengan tingkat LOD dari tingkat detail (LOD); dan setelah mendeteksi bahwa pengidentifikasi pengaktif optimalisasi parameter kuantisasi adalah nilai numerik pertama, untuk satu atau lebih titik dari awan titik yang disertakan dalam blok pengodean saat ini, menentukan tingkat LOD_i dari tingkat detail di mana titik yang diproses saat ini P_i; memprediksi titik P_i menurut LOD_i, sehingga memperoleh nilai titik P_i yang diprediksi; menentukan langkah kuantisasi Qstep_i yang cocok dengan LOD_i; menurut nilai titik P_i yang diprediksi dan nilai asli titik P_i, menentukan residual titik P_i; dan mengkuantifikasi residual titik P_i menurut Qstep_i, sehingga memperoleh residual terkuantisasi titik P_i. Aplikasi ini memfasilitasi peningkatan fleksibilitas dalam menentukan langkah kuantisasi.



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04945	(13) A	
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 22C 38/60,C 22C 38/14,C 22C 18/04,C 22C 18/02,C 22C 18/00,C 22C 38/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304116		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Agustus 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	TANAKA Yuji,JP	TADA Masaki,JP
2020-172860	13 Oktober 2020	JP	TOJI Yuki,JP	KOMINE Shinsuke,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juni 2023		OBATA Yoshie,JP	KIMATA Yusuke,JP
			(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	

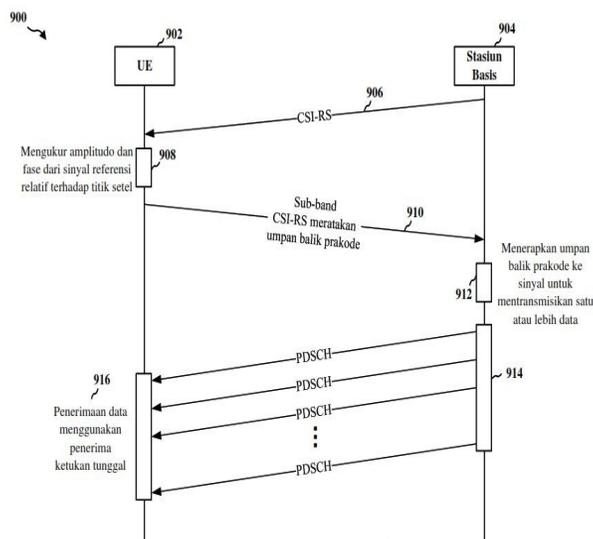
(54) **Judul** LEMBARAN BAJA DIROL-DINGIN KEKUATAN-TINGGI, LEMBARAN BAJA BERSALUT ATAU BERSEPUH
Invensi : KEKUATAN-TINGGI, METODE UNTUK MEMPRODUKSI LEMBARAN BAJA DIROL-DINGIN KEKUATAN-TINGGI, DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI LEMBARAN BAJA BERSALUT ATAU BERSEPUH KEKUATAN-TINGGI

(57) **Abstrak :**
 Disediakan suatu lembaran baja dirol-dingin kekuatan-tinggi yang memiliki suatu kekuatan tarik (TS) 1080 MPa atau lebih dan keuletan, kemampuan membentuk flensa regangan, dan kemampuan dilentuk yang sangat baik, dan suatu metode untuk memproduksinya. Suatu lembaran baja dirol-dingin kekuatan-tinggi mencakup: suatu komposisi kimia yang mengandung C, Si, Mn, P, S, N, Al, Ti, Nb, dan B dengan suatu sisa yang terdiri dari Fe dan pengotor-pengotor yang tidak dapat dihindari, dan memenuhi [% mol N]/[% mol Ti] < 1; dan suatu mikrostruktur baja dimana: suatu fraksi area ferit adalah 12% atau lebih dan kurang dari 30%; suatu fraksi area total dari martensit temper dan bainit adalah 55% atau lebih dan 85% atau kurang; suatu fraksi area martensit yang didinginkan-kejut adalah 15% atau kurang; suatu fraksi area austenit sisa adalah 1% atau lebih dan 10% atau kurang; suatu fraksi area ferit Mn rendah yang memiliki suatu konsentrasi Mn 0,8 [%Mn] atau kurang adalah 5% atau lebih dan 20% atau kurang; suatu hasil dari mengurangi fraksi area ferit Mn rendah dari fraksi area ferit adalah 10% atau lebih; suatu fraksi area suatu mikrostruktur sisa adalah kurang dari 3%; dan suatu ukuran butir rata-rata ferit Mn rendah adalah 10 mm atau kurang.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04926	(13) A
(51)	I.P.C : H 04B 7/06,H 04L 25/03		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303356		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Oktober 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Ran BERLINER,IL Shay LANDIS,IL Yehonatan DALLAL,IL Assaf TOUBOUL,IL
17/089,511	04 November 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juni 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) **Judul** : UMPAN BALIK PERATAAN SUB-PITA SUB-TERAHERTZ
Invensi :

(57) **Abstrak :**
Aspek yang disajikan di sini dapat memungkinkan peranti penerima untuk menerima sinyal frekuensi tinggi dengan penerima yang lebih sederhana untuk mengurangi keseluruhan kompleksitas dan biaya yang terkait dengan penerima. Dalam satu aspek, peralatan menerima sinyal referensi dari peranti nirkabel kedua. Peralatan tersebut mengukur amplitudo dan fase sinyal referensi relatif terhadap titik setel. Peralatan tersebut mentransmisikan informasi perataan saluran dalam umpan balik prakode ke peranti nirkabel kedua, umpan balik prakode termasuk setidaknya perbedaan antara amplitudo sinyal referensi dan titik setel untuk sub-pita.



Gambar 9

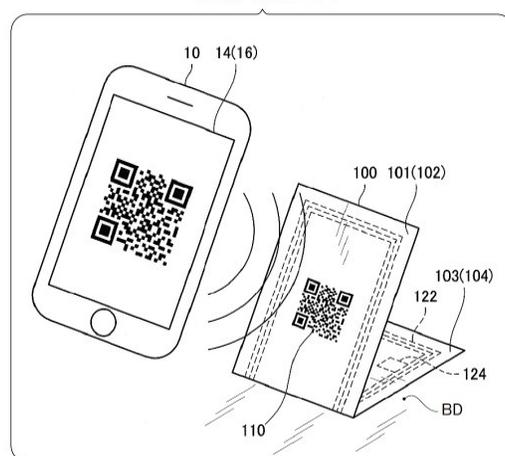
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05042	(13) A
(51)	I.P.C : A 21D 13/80,A 21D 2/32,A 21D 2/16,A 21D 10/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303521	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NISSHIN SEIFUN PREMIX INC. 19-12, Nihonbashikoami-cho, Chuo-ku, Tokyo 1038544 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 November 2020	(72)	Nama Inventor : ISHIZAKI, Junichi,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		
(54)	Judul Invensi :	ADONAN TEPUNG BASAH KREP, METODE UNTUK MEMBUAT KULIT KREP, DAN CAMPURAN KREP	
(57)	Abstrak : Suatu adonan tepung basah krep menurut invensi ini mengandung komponen tepung, komponen sakarida, komponen telur, dan komponen minyak/lemak cair. Adonan tepung basah krep mengandung 120 sampai 360 bagian berdasarkan massa air dan 0,01 sampai 2 bagian berdasarkan massa monogliserida yang memiliki titik leleh 45°C atau lebih, per 100 bagian berdasarkan massa komponen tepung. Komponen tepung disukai mengandung kombinasi tepung terigu dan sedikitnya satu yang dipilih dari kelompok yang hanya terdiri dari pati tak termodifikasi dan pati termodifikasi, dan jumlah tepung terigu disukai 10 sampai 50 bagian berdasarkan massa per 100 bagian berdasarkan massa jumlah total tepung terigu dan pati tak termodifikasi dan/atau pati termodifikasi.		

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04928		
(13)	A				
(51)	I.P.C : G 06Q 20/40,G 06Q 20/32				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303457		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 September 2021		DENSO WAVE INCORPORATED 1 Aza Yoshiike, Oaza Kusagi, Agui-cho, Chita-gun, Aichi-pref. 4702297 Japan		
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	BABA, Chiaki,JP ITO, Fuminori,JP FUKATSU, Mieko,JP		
2020-159993	24 September 2020	JP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juni 2023		Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA		
(54)	Judul Invensi :		SISTEM PENYELESAIAN TRANSAKSI		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan suatu sistem penyelesaian transaksi yang meliputi bagian penampil kode dan terminal bergerak. Informasi pertama dan informasi tujuan pengiriman uang ditampilkan sebagai kode informasi spesifik pada bagian penampil kode. Bagian penampil kode memiliki memori untuk menyimpan informasi kedua untuk mengautentikasi informasi pertama, dan koil antena untuk menerima gelombang radio, menghasilkan gaya gerak listrik, memasok gaya gerak listrik ke memori, dan mentransmisikan informasi kedua yang direkam dalam memori. Terminal bergerak memiliki unit pencitraan untuk mencitra kode informasi, transiver untuk mentransmisikan dan menerima respons terhadap gelombang radio, unit kendali pencitraan untuk mencitra kode informasi, unit kendali pentransmisi untuk mentransmisikan gelombang radio ke transiver, dan unit kendali pemrosesan melakukan pemrosesan penyelesaian transaksi menggunakan informasi tujuan pengiriman uang yang dibaca dari kode informasi spesifik ketika autentikasi menggunakan informasi pertama yang dibaca dari kode informasi spesifik dan informasi kedua yang diterima oleh transiver sebagai respons terhadap gelombang radio berhasil. Unit kendali pemrosesan menerima informasi kedua dari koil antena, tetapi melarang proses penyelesaian transaksi ketika autentikasi gagal.

GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04974	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 25/14,A 01N 25/02,A 01N 47/02,A 01N 25/00,A 01N 43/00,A 01P 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301975		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Agustus 2021		UPL LIMITED UPL House, 610 B/2, off Western Express Highway, Bandra Village, Bandra (East), Maharashtra Mumbai 400051 India
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202021034295	10 Agustus 2020	IN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juni 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Kusno Hadi Kuncoro S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MENGENDALIKAN HAMA SERANGGA PADA KAPAS	
(57)	Abstrak :		
	Pengungkapan ini terkait dengan suatu metode untuk mengendalikan serangga fitopatogenik. Lebih khususnya, pengungkapan ini terkait dengan suatu metode penggunaan insektisida untuk mengendalikan satu atau lebih serangga pada tanaman kapas.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/05032

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202303554

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 November 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-217645	25 Desember 2020	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

UMEHARA, Natsumi,JP	TANIO, Toshiyuki,JP
UEDA, Takahiro,JP	HASHINO, Akira,JP
YOKOICHI, Aya,JP	MORISAWA, Takashi,JP

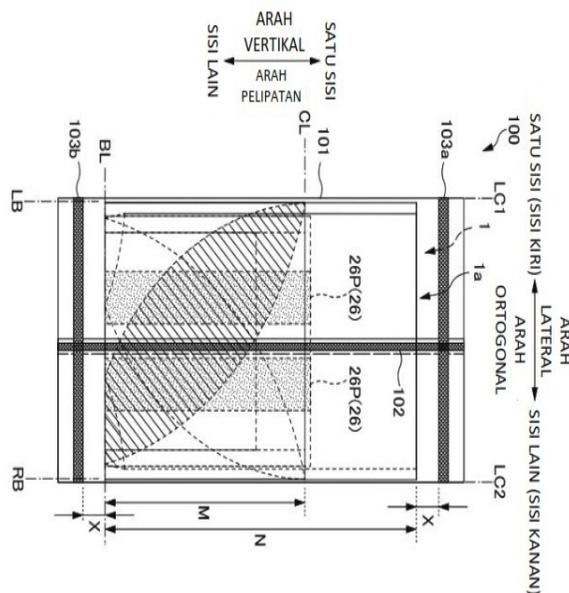
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 BENDA PENYERAP JENIS-CELANA TERBUNGKUS DAN KEMASAN UNTUK BENDA PENYERAP JENIS-
Invensi : CELANA TERBUNGKUS

(57) Abstrak :

Suatu benda jenis-celana terbungkus (100) yang mencakup suatu benda penyerap jenis-celana (1) yang memiliki suatu bukaan pinggang (1a) dan sepasang bukaan kaki (1b) dan disediakan dengan suatu arah atas-bawah, suatu arah kiri-kanan, dan suatu arah depan-belakang yang ortogonal terhadap satu sama lain ketika dalam suatu keadaan terbuka dan suatu bahan pembungkus (101) untuk membungkus satu benda penyerap jenis-celana (1), dimana: benda penyerap jenis-celana (1) tersebut memiliki suatu substansi volatil (26) di sisi dalam; permeabilitas oksigen dari bahan pembungkus (101) adalah 200 cc/m²/hari/atm atau kurang; dalam suatu keadaan terbungkus, benda penyerap jenis-celana (1) dilipat pada porsiporsipelipatan (LB, RB, BL) di sepanjang arah atas-bawah atau arah kiri-kanan; bahan pembungkus (101) memiliki setidaknya satu lipatan (LC1, LC2); dan lipatan-lipatan (LC1, LC2) berada di sepanjang arah atas-bawah dari benda penyerap jenis-celana.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04946

(13) A

(51) I.P.C : G 11C 11/406

(21) No. Permohonan Paten : P00202304107

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
20 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202041050957	23 November 2020	IN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

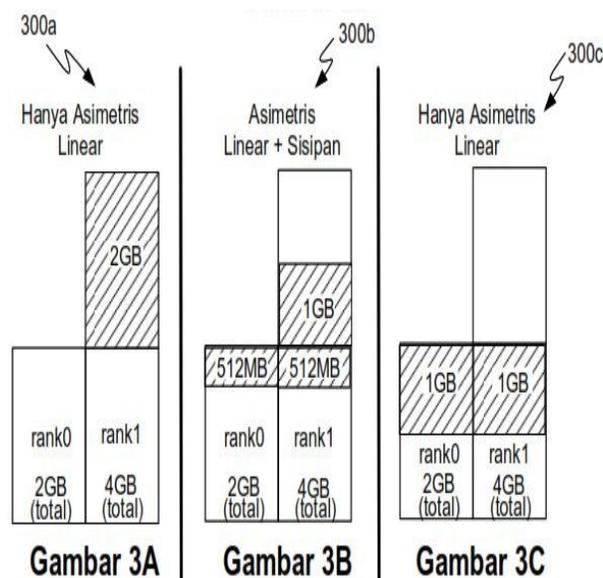
(72) Nama Inventor :
Pranav AGRAWAL,IN
Akash SUTHAR,IN
Aman CHHETRY,IN
Kunal DESAI,IN

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

(54) Judul
Invensi : METODE DAN SISTEM UNTUK MEMPERBARUI MEMORI PADA PERANTI KOMPUTASI PORTABEL

(57) Abstrak :

Kernel HLOS dapat berasal dari satu atau lebih permintaan penyegaran memori. Setiap permintaan penyegaran memori bisa memiliki kisaran alamat memori pertama dan nilai ukuran. Manajer daya sumber dapat digabungkan ke kernel dan digabungkan ke memori. Memori bisa memiliki sejumlah peringkat memori. Manajer daya sumber bisa menerima permintaan penyegaran memori dari kernel. Manajer daya sumber kemudian dapat menentukan bila sejumlah peringkat memori simetris atau asimetris. Bila peringkat memori simetris, maka manajer daya sumber mendistribusikan permintaan penyegaran memori secara merata dan dengan cara paralel pada peringkat memori simetris. Bila peringkat memori asimetris, maka manajer daya sumber kemudian akan menentukan bila permintaan penyegaran memori harus merupakan salah satu dari: penyegaran memori hanya linear; penyegaran memori sisipan dengan linear; atau penyegaran memori hanya sisipan.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04906

(13) A

(51) I.P.C : F 16B 5/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202210746

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
30 September 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-165177 07 Oktober 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Juni 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TATSUNO CORPORATION
2-6, Mita 3-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0073 Japan

(72) Nama Inventor :
Kohei ONOZAWA,JP
Takayuki SEINO,JP
Shingo KANO,JP

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

(54) Judul
Invensi : BAGIAN PENGENCANG RESIN

(57) Abstrak :

[TUJUAN] Untuk menyediakan bagian pengencang resin yang dapat dengan aman dan mudah menyesuaikan pipa dan menekan getaran pipa tanpa menyebabkan penurunan kinerja penahan pipa. [SOLUSI] Bagian pengencang resin 1 mencakup: alas berbentuk pelat 2; sejumlah alur 3 untuk mengakomodasi pipa 16 pada basis satu-ke-satu, yang masing-masing memiliki dua bagian penopang 3a, 3b menonjol dari satu permukaan 2a alas dan saling berhadapan; dan bagian penguat pertama 4 yang menghubungkan satu bagian penopang dari satu alur dari dua alur yang berdekatan yang menonjol dari alas dan bagian penopang yang merupakan alur lainnya dan yang menghadap satu bagian penopang dari satu alur. Dua bagian penopang alur dapat memiliki bentuk R sepanjang bentuk luar pipa yang akan diakomodasi, dan ujung masing-masing dari dua bagian penopang alur dapat memanjang ke arah yang saling menjauh.

