

ISSN : 0854-6789



BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP 802/V/2023

PENGUMUMAN PATEN TANGGAL 22 Mei 2023 s/d 26 Mei 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 26 Mei 2023

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

BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. 802 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

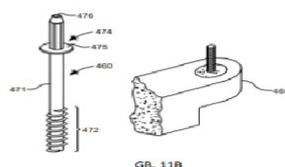
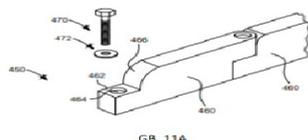
Berita Resmi Paten **Nomor 802 Tahun Ke-33** ini berisi segala kegiatan yang berkaitan dengan pengajuan Permintaan Paten ke Kantor Paten dan memuat lembar halaman pertama (front page) dari dokumen Paten.

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 : 2023/04184	
			(13) A	
(51)	I.P.C : E 02D 5/80,E 02D 5/56,E 02D 27/50,E 02D 27/48			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200300		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : OJJO, INC. 47 Mark Drive San Rafael, California 94903 (US) United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Juni 2020		(72)	Nama Inventor : HUDSON, Tyrus,US MAR, David,US WEST, Jack,US WARNER, David,US
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	62/862,624	17 Juni 2019	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023			
(54)	Judul	PONDASI JANGKAR SEKRUP DAN ANTARMUKA TERKAIT UNTUK STRUKTUR MODULAR, PRODUKSI DAN PRAFABRIKASI		
(57)	Abstrak :	Sistem pondasi untuk rumah produksi, rumah prafabrikasi, dan struktur lain. Beberapa jangkar sekrup didorong ke dalam tanah di lokasi struktur yang diinginkan. Adaptor disematkan ke satu atau lebih jangkar sekrup yang terdorong untuk memberikan serangkaian tumpuan. Bagian-bagian beton prafabrikasi diturunkan ke tumpuan, sehingga lubang laluan yang terbentuk di bagian tersebut tumpang tindih dengan tumpuan. Batang-batang alih yang terletak di lubang laluan memungkinkan penyesuaian antara bagian-bagian prafabrikasi dan pondasi jangkar sekrup tanpa bergerak salah satunya.		



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04381	(13) A
(51)	I.P.C : C 11B 9/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110758		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 November 2021		Universitas Syiah Kuala LPPM UNIVERSITAS SYIAH KUALAPUSAT PENGEMBANGAN HKIJL.TEUKU NYAK ARIEF GEDUNG KANTOR PUSAT ADMINISTRASI SAYAP SELATAN LANTAI 2 KOPELMA DARUSSALAM BANDA ACEH (23111) Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Dr. Muhammad Daud, SP.M.Si,ID Ir. Zulfan,M.Sc,ID Dr. Ir. M. Aman Yaman,M.Agric, Sc,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Mei 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Universitas Syiah Kuala LPPM UNIVERSITAS SYIAH KUALAPUSAT PENGEMBANGAN HKIJL.TEUKU NYAK ARIEF GEDUNG KANTOR PUSAT ADMINISTRASI SAYAP SELATAN LANTAI 2 KOPELMA DARUSSALAM BANDA ACEH (23111)

(54) **Judul** PROSES EKSTRAKSI DAN PURIFIKASI LIMBAH ATSIRI MINYAK NILAM SEBAGAI FEED ADDITIVE
Invensi : FUNGSIONAL FITOGENIK PENGGANTI ANTIBIOTIC GROWTH PROMOTOR (AGP) PADA TERNAK UNGGAS

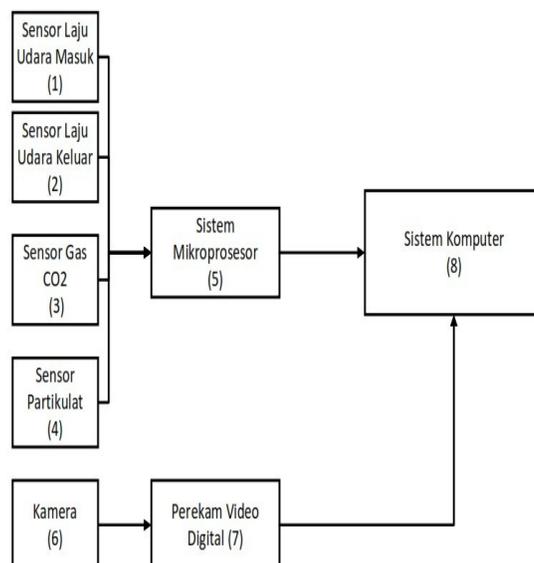
(57) **Abstrak :**
 Invensi proses ekstraksi dan purifikasi limbah atsiri minyak nilam (pogostemon patchouli pellet) sebagai feed additive fungsional fitogenik dilakukan dengan metode maserasi menggunakan pelarut etanol 96% dan proses purifikasi dilakukan dengan Kromatografi Filtrasi Gel menggunakan kolom mengandung gel Sephadex G-75 (16 x 800 mm) yang dilengkapi fraction collector (100 fraksi) serta pengujian secara in vitro terhadap daya hambat bakteri patogen dan terhadap aktivitas antioksidan. Tujuan dari invensi ini adalah untuk menghasilkan senyawa fitogenik yang bersumber dari ekstrak limbah atsiri minyak nilam melalui tahapan-tahapan proses ekstraksi dan purifikasi yang merupakan karakteristik dari invensi ini, senyawa fitogenik yang dihasilkan dapat dijadikan sebagai feed additive pada ternak unggas yang dapat berfungsi untuk menggantikan antibiotic growth promotor (AGP) serta dapat memacu pertumbuhan atau meningkatkan produktivitas dan kesehatan ternak unggas. Invensi ini menghasilkan senyawa fitogenik ekstrak limbah atsiri minyak nilam yang dapat berperan sebagai antioksidan dan antibakteri dan dapat dijadikan sebagai feed additive fungsional pengganti antibiotic growth promotor (AGP) pada ternak unggas.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04334	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 24F 11/00,F 24F 13/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110345	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 November 2021	(72)	Nama Inventor : Mohammad Kholid Ridwan,ID Rony Wijaya,ID Memory Motivanisman Waruwu,ID Lucyana Dwi Larasati,ID Rachmawan Budiarto,ID Faridah,ID Hermin Kartika Sari,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023				

(54) **Judul** SISTEM MONITORING LINGKUNGAN UNTUK RUANG HUNI SEHAT BERBASIS ALIRAN SIRKULASI UDARA DAN AKTIVITAS PENGHUNI

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengenai sistem monitoring lingkungan untuk ruang huni sehat berbasis aliran sirkulasi udara dan aktivitas penghuni untuk meminimalisir risiko penyebaran Covid-19 akibat penularan virus SARS-CoV-2 melalui udara dalam lingkungan ruang huni. Sistem monitoring lingkungan untuk ruang huni sehat berbasis aliran sirkulasi udara dan aktivitas penghuni sesuai dengan invensi ini terdiri dari sensor laju udara masuk (1) dan sensor laju udara keluar (2) untuk mengukur volume aliran udara (L/s) dan arah aliran udaranya, sensor gas CO2 (3) untuk mengukur konsentrasi senyawa gas CO2 hasil buangan respirasi yang berada pada udara bebas, sensor partikulat (4) untuk mengukur konsentrasi partikulat, lebih disukai sensor yang minimal mampu mengukur konsentrasi partikulat PM2,5 dan PM10, sistem mikroprosesor (5), Kamera (6) yang terhubung dengan Perekam video digital (7) untuk menangkap citra dari aktivitas yang dilakukan oleh manusia selama berada di dalam ruangan, lebih disukai kamera CCTV dan sistem komputer (8).



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04264	(13) A
(51)	I.P.C : A 23L 33/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202109857	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Djuanda Bogor Jl. Tol Ciawi No. 1 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 November 2021	(72)	Nama Inventor : Noli Novidahlia, Ir., M.Si,ID Ari Tri Wibowo,ID Sri Rejeki Retna Pertiwi, Ir., M.S.,ID Aminullah, S.TP., M.Si,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Djuanda Bogor Jl. Tol Ciawi No. 1
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023		

(54) **Judul** PEMBUATAN MI BASAH BERBAHAN BAKU PATI CAMPOLAY (Pouteria campechiana) TERMODIFIKASI
Invensi : HEAT MOISTURE TREATMENT DENGAN PENAMBAHAN LESITIN

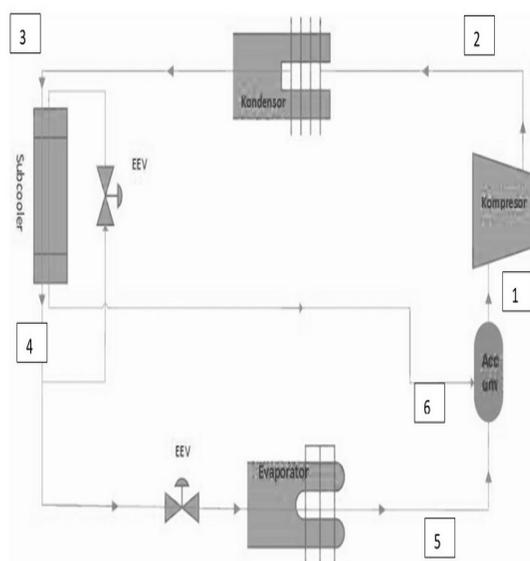
(57) **Abstrak :**
PEMBUATAN MI BASAH BERBAHAN BAKU PATI CAMPOLAY (Pouteria campechiana) TERMODIFIKASI HEAT MOISTURE TREATMENT DENGAN PENAMBAHAN LESITIN Proses produksi dan formulasi mi basah pati campolay termodifikasi HMT dengan penambahn lesitin menggunakan bahan baku pati campolay masak penuh. Pati campolay termodifikasi HMT yang digunakan diproduksi melalui tahapan pengaturan kadar air, penyeimbangan kadar air, pemanasan, pengeringan dan pengayakan. Pati campolay termodifikasi tersebut mempunyai karakteristik yang lebih baik sebagai bahan baku mi basah penambahan lesitin sebagai pengemulsi pada pembuatan mi basah pati campolay termodifikasi HMT dapat memperbaiki kualitas mi. Proses produksi mi basah pati campolay termodifikasi HMT dengan penambahan lesitin dilakukan melalui tahap pencampuran bahan hingga homogen, pengukusan bahan, pencetakan dengan ekstruder, lalu dipisahkan untaian yang terbentuk. Invensi ini menghasilkan mi dengan karakteristik fisik dan fungsional yang lebih baik bila dibandingkan dengan mi yang dibuat dari tepung campolay maupun pati campolay saja. Dengan demikian diharapkan mi pati campolay termodifikasi HMT dengan penambahan lesitin akan lebih diterima oleh konsumen sehingga industrialisasinya dapat mendukung program diversifikasi pangan pokok.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04333	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 36/88		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110245		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 November 2021		Sentra KI Universitas Sam Ratulangi Jl. Kampus Unsrat, Manado Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Mercy Irda Riantiny Taroreh,ID Edi Suryanto,ID Thelma Doortje Jane Tuju,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
	Universitas Sam Ratulangi Jl. Kampus Unsrat, Manado		
(54)	Judul	FORMULASI TEPUNG KOMPOSIT BERBASIS DAUN GEDI (<i>Abelmoschus manihot</i> L.Medik) DAN PISANG GOROHO (<i>Musa acuminata</i> Sp.) SEBAGAI TEPUNG SUMBER ANTIOKSIDAN DAN SERAT	
(57)	Abstrak :	<p>Invensi ini berkaitan dengan formulasi tepung komposit berbasis daun gedi dan pisang goroho sebagai tepung sumber antioksidan dan serat. Proses produksi terdiri dari dua tahap, tahapan pertama pembuatan tepung daun gedi dan tepung pisang goroho sebagai bahan baku tepung komposit. Tahap kedua pembuatan tepung komposit dengan formulasi tepung daun gedi dan tepung pisang goroho sebagai berikut: 75:25; 50:50; dan 25:75. Tepung komposit ini memiliki kadar total fenolik sebesar 0,58–10,97 mg asam gallat/g, aktivitas antioksidan sebagai penangkal radikal bebas DPPH sebesar 4,45-71,43%, dan serat kasar 0,31-10,84%. Selain itu juga tepung komposit daun gedi dan pisang goroho memiliki kadar lemak 0,72–6%, kadar protein 2,91-23,87%, dan kadar karbohidrat 45,66–82,86%. Tepung komposit ini dapat menjadi bahan dasar pembuatan makanan seperti biskuit, roti, kue dan mi.</p>	

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04331	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 25B 1/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110225	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Institut Teknologi Padang Jl. Gajah Mada Kandis, Kec. Nanggalo, Kota Padang, Sumatera Barat Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 November 2021				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Arfidian Rachman, ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mastariyanto Perdana Jl. Gajah Mada Kandis, Kec. Nanggalo, Kota Padang, Sumatera Barat		
(54)	Judul Invensi :	Sistem Pendingin Kompresi Uap Dengan Sub Dingin ByPass			

(57) **Abstrak :**

Invensi yang diusulkan adalah sebuah sistem pendingin kompresi uap sistem VRF multi-split, penukar panas sub-pendingin digunakan untuk mencegah terbentuknya flash gas dalam pipa subdingin. Dalam sistem VRF multi-split, dua jenis siklus pendinginan yang menggunakan sub-pendingin untuk mencegah timbulnya flash gas. Dalam siklus bypass, refrigeran yang dikeluarkan diekspansi pada suhu rendah, yang mirip dengan respons penguapan suhu dalam sistem. Refrigeran suhu rendah di aliran bypass dipanaskan oleh pertukaran panas dengan suhu tinggi di aliran utama, dan refrigeran akhirnya dicampur dengan refrigeran mengalir keluar dari evaporator di akumulator. Dalam siklus bypass ini, refrigeran jenuh diperluas ke tekanan yang lebih tinggi dari tekanan bypass. Refrigeran akhirnya disuntikkan ke ruang kompresi di kompresor gulir. Dari siklus bypass ini, derajat sub-pendinginan yang lebih besar dari sistem dapat ditimbulkan dengan sub-pendingin dibandingkan dengan sistem tanpa sub-pendingin, sehingga menghindari pembentukan flash gas dan meningkatkan kapasitas pendinginan. Selain itu, ketika pendingin yang dikeluarkan dalam keadaan dua fase dan suhu pendingin yang dikeluarkan tidak lebih tinggi selain itu pada suction port kompresor, suhu discharge kompresor dapat menurun karena penurunan suction temperatur kompresor pada siklus bypass.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04274	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06F 17/00,G 06Q 50/22				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110217	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat UPN Veteran Jakarta Samara Residence Blok C12, Tanah Baru, Beji, Depok, Jawa Barat, 16426 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 November 2021				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : A. Heri Iswanto,ID Marina Ery Setiawati,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : A Heri Iswanto Samara Residence Blok C12, Tanah Baru, Beji, Depok, Jawa Barat, 16426		

(54) **Judul Invensi :** PIRANTI LUNAK PENGHEMATAN PERSEDIAAN MEDIS RUMAH SAKIT

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berhubungan dengan penghematan persediaan medis rumah sakit sehingga memperoleh penghematan biaya yang signifikan sehingga berdampak pada keuntungan. Tujuan invensi ini adalah memudahkan perhitungan persediaan di rumah sakit dengan menghitung jumlah item ideal yang perlu dimiliki rumah sakit yang dibandingkan dengan kenyataan yang ada. Selisih yang diperoleh mencerminkan besarnya biaya yang dapat dihemat rumah sakit. Besaran nilai ideal diperoleh dengan mengalikan pemakaian nyata harian dengan periode pasokan dan faktor keamanan. Perhitungan ini kemudian diimplementasikan sebagai sebuah algoritma dalam piranti lunak. Pengguna kemudian memasukkan data, untuk sampai pada kalkulasi nilai ideal dan besaran biaya penghematan. Pengguna kemudian melakukan langkah manajerial berdasarkan temuan dari hasil perhitungan untuk sampai pada penghematan biaya persediaan. Jika nilai penghematan positif, dilakukan langkah penjualan barang hingga periode berakhir tanpa menambah barang baru. Jika jumlah masih melebihi penghematan, maka penyetokan masih belum perlu dilakukan sejauh barang masih belum kadaluarsa. Setelahnya, rumah sakit bekerja terus pada level minimal hingga ada perubahan substansial pada kebutuhan harian atau keputusan untuk menaikkan level aman. Jika jumlah barang hasil perhitungan ternyata berada di bawah nilai minimal, maka manajemen perlu untuk menambah kekurangan yang ada sehingga jumlah barang tiba pada level minimal.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04332	(13) A
(51)	I.P.C : B 28B 17/02,C 25D 11/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110194	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Politeknik Manufaktur Ceper Batur, Tegalrejo, Ceper, Klaten, Jawa Tengah Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 November 2021	(72)	Nama Inventor : Ridwan Afandi,ID Lutiyatmi,ID Sutiyoko,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Sutiyoko Batur, Tegalrejo, Ceper, Klaten, Jawa Tengah
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023		

(54) **Judul** Mesin surface mechanical attrition treatment horisontal
Invensi :

(57) **Abstrak :**
MESIN SURFACE MECHANICAL ATTRITION TREATMENT HORISONTAL Invensi ini mengenai mesin surface mechanical attrition treatment (SMAT) horisontal, lebih khusus lagi, invensi ini berhubungan dengan mesin untuk menumbukkan material ke benda kerja secara acak dan berulang-ulang. Mesin surface mechanical attrition treatment horisontal ini terdiri dari Rangka Mesin (1), Motor Listrik (2), Pulley Transmisi (3), Bantalan Peredam Getaran (4), As Shaft Transmisi (5), Cam (6), Rel Chamber (7), Chamber (8), Pintu Pemuatan Barang (9), Bola Baja (10), Dudukan Pemegang Spesimen (11) dan Dudukan Rel (12) yang dicirikan peralatan tersebut dirangkai sedemikian rupa menjadi satu kesatuan mesin surface mechanical attrition treatment. Cara kerja alat ini adalah gerak putar yang dihasilkan dari Motor Listrik (2) diteruskan melalui Pulley Transmisi (3) ke As Shaft Transmisi (5) dan diteruskan ke Cam (6). Cam (6) mengubah gerak putar menjadi gerak translasi horisontal pada Chamber (8). Perubahan gerak ini dengan menghubungkan lengan Cam pada Rel Chamber (7) yang dipasang pada Dudukan Rel (12). Gerakan translasi bolak-balik ini mendorong bola-bola baja di dalam Chamber (8) bergerak secara acak dan menumbuk benda kerja yang dipasang pada Dudukan Pemegang Spesimen (11). Bola-bola baja menumbuk selama waktu yang telah ditentukan. Jika proses penumbukan sudah selesai maka Motor Listrik (2) dimatikan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04285

(13) A

(51) I.P.C : D 05B 19/00,D 05B 49/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202110177

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
17 November 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
110100503 06 Januari 2021 TW

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CHEE SIANG INDUSTRIAL CO., LTD.
1F., No. 32, Wu Chuan 7th Rd., Wugu Dist., New Taipei
City 248, Taiwan (R.O.C.) Taiwan, Republic of China

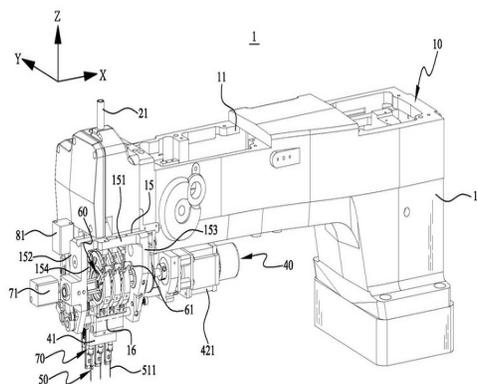
(72) Nama Inventor :
CHEN, Hsu Hui, TW

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Pradono Djati Kusuma Mahardhika S.T.,
Villa Dago Cluster Sanur A02/24B, Pamulang, Tangerang
Selatan 15418

(54) Judul
Invensi : MESIN JAHIT DENGAN TUAS PENGAMBIL BENANG YANG DAPAT DIGANTI

(57) Abstrak :

Mesin jahit dengan tuas pengambil benang yang dapat diganti mencakup poros penggerak pengambil benang yang memiliki bagian pengunci bergerak dan dibawa untuk berputar oleh poros atas, penahan tuas pengambil benang yang memiliki bagian pengunci tetap, sejumlah unit pengambil benang, dan pendorong bergerak. Setiap unit pengambil benang mencakup tuas pengambil benang dan komponen transmisi yang terhubung secara selektif dengan salah satu bagian pengunci tetap dan bergerak. Pada saat pendorong bergerak membawa semua unit pengambil benang untuk bergerak agar salah satu komponen transmisi berhubungan dengan bagian pengunci bergerak, tuas pengambil benang yang sesuai dapat digerakkan oleh poros penggerak pengambil benang untuk berayun. Sementara itu, komponen transmisi lainnya dihubungkan dengan bagian pengunci tetap tanpa berputar. Dengan pengaturan-pengaturan ini, tuas pengambil benang pada mesin jahit dapat diganti sesuai dengan kebutuhan yang berbeda dalam menjahit.



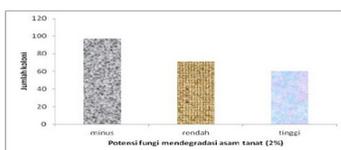
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04066	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 12N 1/14				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110163	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Jln. Raya Ragunan No. 29 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 November 2021				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Dr. Ir. H. M. Syakir, MS,ID Dr. Ir. Rohani Cinta Badia Ginting, M.Si,ID Dr. Erny Yuniarti,ID Dr. Ir. Husnain, MP, M.Sc,ID Ir. Jati Purwani, M.Si,ID Ir. Joko Purnomo, M.Si,ID Dr. I. G. Made Subiksa,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Mei 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Balai Pengelola Alih Teknologi Pertanian Jalan Salak No. 22 Bogor		

(54) **Judul** Formula Dan Proses Pembuatan Bio-Dekomposer Dekolign Untuk Bahan Organik Berlignin Tinggi
Invensi :

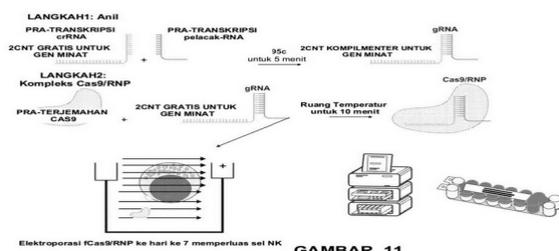
(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berhubungan dengan eksplorasi, seleksi, dan uji kemampuan fungi dalam rangka menyusun formula bio-dekomposer DekoLign. Formula bio-dekomposer DekoLign invensi ini mengandung bahan aktif lima spesies fungi Phanerochaeta sp. strain BAP31, T18, TB13, TB30, dan SB1, serta Pyrenochaeta sp. TB19. Bahan aktif tersebut diformulasi dalam bahan pembawa bentuk padat berupa gambut steril lolos ayakan 60 mesh. Formula bio-dekomposer DekoLign sangat disukai penggunaannya pada bahan organik berkadar lignin rendah hingga bahan organik yang kaya lignin.

1



Gambar 1.

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04165	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 38/46,C 12N 9/22,C 12N 9/16,C 12N 15/113,C 12N 15/11,C 12N 5/10			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202109120	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : RESEARCH INSTITUTE AT NATIONWIDE CHILDREN'S HOSPITAL 700 Children's Drive, W-148 Columbus, Ohio 43205 United States of America United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Maret 2020			
(30)	Data Prioritas :			
	(31) Nomor 62/825,007	(32) Tanggal 27 Maret 2019	(33) Negara US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023	(72)	Nama Inventor : Meisam Naeimi KARAROUDI,IR Dean Anthony LEE,US Shibi LIKHITE,IN Kathrin Christine MEYER,CH	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78	
(54)	Judul Invensi :	PEMBUATAN SEL-SEL NK PRIMER RESEPTOR ANTIGEN KIMERIK (CAR) UNTUK IMUNOTERAPI KANKER MENGGUNAKAN SUATU KOMBINASI DARI VIRUS-VIRUS CAS9/RNP DAN AAV		
(57)	Abstrak :	Diungkapkan adalah metode-metode untuk merekayasa secara genetik sel-sel menggunakan pengiriman virus terkait Adeno (AAV) dari suatu sistem CRISPR/CAS9 dan ribonukleoprotein untuk integrasi. Dalam beberapa aspek, yang diungkapkan di sini adalah rekayasa genetika-plasmid AAV untuk menjalankan metode-metode tersebut		



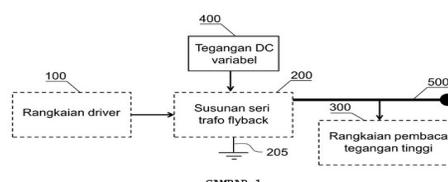
GAMBAR 11

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04273	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 59/00,A 01N 65/00,C 05F 11/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110107	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LPPM-Universitas Negeri Surabaya Gedung Rektorat Kantor LPPM Lantai 6, Kampus Universitas Negeri Surabaya, Lidah Wetan 60213 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 November 2021	(72)	Nama Inventor : Sari Kusuma Dewi, S.Si., M.Si.,ID Dr. Yuni Sri Rahayu, M.Si.,ID Dr. Yuliani, M.Si,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : LPPM-Universitas Negeri Surabaya Gedung Rektorat Kantor LPPM Lantai 6, Kampus Universitas Negeri Surabaya, Lidah Wetan 60213
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023		
(54)	Judul	FORMULA BIOSCABER, BIOPESTISIDA,PUPUK ORGANIK DAN ZAT PENGATUR TUMBUH ORGANIK	
	Invensi :	UNTUK PENINGKATAN PERTUMBUHAN TANAMAN	
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan proses pembuatan formula Bioscaber, Biopestisida, Pupuk organik dan Zat Pengatur Tumbuh organik untuk Peningkatan Pertumbuhan Tanaman, dimana formula Bioscaber terdiri dari a)ekstrak etil asetat daun E.scaber=1 gram, b)tepung cangkang telur=20 gram, c)tepung kulit buah pisang=20 gram, d)tepung daun, batang, akar tanaman eceng gondok=20 gram, e)tepung kecambah kacang hijau=18 gram, f) unsur Si=1 gram, g)Serbuk sisa maserasi daun E.scaber-20 gram. Dicirikan dalam bentuk serbuk, total biomassa 100 gram.gel-1 gram). Adapun langkah-langkah pembuatan Formula Bioscaber adalah pembuatan ekstrak etil asetat daun E. scaber dengan cara pembuatan simplisia (pengeringan dan pembuatan serbuk),maserasi dengan petroleum eter, ekstraksi soxhlet, proses partisi dengan etil asetat, dan proses penguapan dengan rotary evaporator. Berikutnya adalah proses pembuatan pupuk organik dan zat pengatur tumbuh organik dengan mengeringkan dan menghaluskan cangkang telur, kulit buah pisang, daun, barang,akar eceng gondok dan kecambah kacang hijau. Proses terakhir mencampur semua komponen dengan sisa residu maserasi dan Si. Aplikasi penggunaan formula Bioscaber adalah 100 gram serbuk dalam 1500 mililiter air untuk tanaman sawi dengan pemberian dua kali selama 45 hari.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04068	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 01F 38/42				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110065	(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 November 2021	(72)	Nama Inventor : Khairurrijal, ID Dian Ahmad Hapidin, ID Efa Latiffah, ID Yudi Darma, ID Bertolomeus Haryanto Agung, 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 : 22 Mei 2023				

(54) **Judul** : CATU DAYA TEGANGAN TINGGI UNTUK SISTEM PEMINTAL ELEKTRIK TANPA JARUM
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini adalah tentang rangkaian catu daya tegangan tinggi yang dibangun dari beberapa trafo flyback CRT (cathode ray tube) dengan lilitan sekunder yang saling terhubung secara seri. Rangkaian catu daya ini memungkinkan pembangkitan tegangan tinggi yang dapat dimanfaatkan untuk pengoperasian alat pemintal elektrik tanpa jarum (needleless electrospinning). Catu daya dalam invensi ini terdiri dari rangkaian driver, susunan seri trafo flyback, rangkaian pembaca tegangan tinggi, tegangan DC variabel, kabel keluaran tegangan tinggi, dan ground tegangan tinggi. Susunan seri trafo flyback terdiri dari empat buah trafo dengan lilitan sekunder yang dihubungkan secara seri. Lilitan primer dari susunan seri trafo flyback dihubungkan dengan rangkaian driver yang mengalirkan arus pada lilitan primer dengan besar arus berubah-ubah secara periodik. Konfigurasi seri dari lilitan sekunder beberapa trafo memungkinkan terciptanya beda potensial tinggi antara kabel keluaran catu daya terhadap ground tegangan tinggi. Rangkaian pembaca tegangan tinggi dihubungkan pada kabel keluaran catu daya yang berfungsi untuk mengukur besar tegangan yang dikeluarkan catu daya, atau HVout. Besar tegangan masukan Vin dapat divariasikan dari 1-12 V sehingga tegangan pada kabel keluaran catu daya dapat diatur dari 8-48,6 kV.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04383	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 9/127		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110668	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Padjadjaran Bandung Jl. Ir. Soekarno KM. 21 Jatinangor, Sumedang Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 November 2021	(72)	Nama Inventor : Dr. dr. Reiva Farah Dwiyan, Sp. KK,ID Dr. rer. nat. Anis Yohana Chaerunisaa, M Si., Apt,ID Prof. Dr. Eng. I Made Joni, M Sc,ID Mayang Kusuma Dewi, M Farm,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Padjadjaran Bandung Jl. Ir. Soekarno KM. 21 Jatinangor, Sumedang
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Mei 2023		
(54)	Judul Invensi :	FORMULASI CATHELICIDIN DALAM PEMBAWA LIPOSOM DENGAN METODE HIDRASI LAPIS TIPIS	

(57) **Abstrak :**
 FORMULASI CATHELICIDIN DALAM PEMBAWA LIPOSOM DENGAN METODE HIDRASI LAPIS TIPIS Liposom digunakan sebagai pembawa untuk mengenkapsulasi zat aktif cathelicidin. Formulasi liposom-cathelicidin mengandung soya lecithin 90 mg (F2) dan 80 mg (F3), kolesterol 10 mg (F2) dan 20 mg (F3), kloroform : metanol (2:1), dan dapar fosfat pH 7,4 dengan zat aktif cathelicidin sebanyak 1,5% dari total lipid. Metode pembuatan liposom-cathelicidin yang di klaim adalah dengan menggunakan metode hidrasi lapis tipis dengan variasi waktu hidrasi. Waktu hidrasi paling optimum adalah selama 120 menit. Pembuatan cathelicidin dalam pembawa liposom, pertama-tama soya dan kolesterol dilarutkan dalam pelarut kloroform : metanol (2:1) dan dimasukkan ke dalam labu alas bulat. Setelah itu, evaporator dipanaskan pada suhu 40oC dengan kecepatan 60 rpm dengan kondisi vakum menyala hingga terbentuk lapisan film tipis. Film tipis dibiarkan semalaman untuk memastikan penguapan yang sempurna dari pelarut yang digunakan. Setelah itu cathelicidin dilarutkan dalam dapar fosfat pH 7,4. Film tipis yang sudah terbentuk dihidrasi dengan menggunakan buffer fosfat yang sudah mengandung cathelicidin pada suhu 60o dengan kecepatan 200 rpm selama 120 menit hingga terbentuk suspensi liposom-cathelicidin. Untuk memperkecil ukuran partikel dilakukan sonikasi selama 30 menit dengan perlakuan 30s on dan 30s off. Pengembangan formulasi liposom-cathelicidin dengan metode ini dapat menghasilkan formula optimum dimana liposom dapat mengenkapsulasi cathelicidin dengan baik.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04387	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 20/24		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110439	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Trisakti Sentra HKI Universitas Trisakti, Lembaga Penelitian Gedung M Lantai 11, Kampus A, Jl. Kyai Tapa No.1, Grogol, Jakarta Barat 11440, DKI Jakarta Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 November 2021		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Dr. Astri Rinanti, MT,ID Rositayanti Hadisoebroto,ID Dr. Melati Ferianita F. MSI,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Mei 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Trisakti Sentra HKI Universitas Trisakti, Lembaga Penelitian Gedung M Lantai 11, Kampus A, Jl. Kyai Tapa No.1, Grogol, Jakarta Barat 11440, DKI Jakarta
(54)	Judul	PROSES PEMBUATAN MANIK BIOSORBEN YANG BERASAL DARI KULTUR CAMPURAN MIKROALGA HIJAU TROPIS AIR TAWAR DAN NATRIUM ALGINAT SERTA PRODUK YANG DIHASILKANNYA	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini mengenai proses pembuatan manik biosorben yang berasal dari kultur campuran mikroalga hijau tropis air tawar. Tujuan khusus dari invensi ini adalah menyediakan suatu proses pembuatan manik biosorben yang dicirikan pada tahapan (a) menumbuhkan mikroalga secara tunggal pada kolom fotobioreaktor berisi Provasoli Haematococcus Media (PHM); (b) mengendalikan kondisi lingkungan; (c) memanen biomassa mikroalga; (e) mencampurkan biomassa kering tahap (d) dengan komposisi *Monoraphidium neglectum*, *Chlamydomonas reinhardtii*, *Chlamydomonas eustigma*, *Auxenochlorella protothecoides*, *Chlorella variabilis*, *Chlorella sorokiniana*, *Pectinodesmus pectinatus* dan natrium alginat dengan perbandingan 1:2 lalu memasukkannya ke dalam alat suntik; (f) meneteskan campuran tahap (e) pada kalsium klorida 1 M secara gravitasi hingga terbentuknya manik biosorben; (g) menyimpan hasil tahap (f) yang telah berupa manik ke dalam lemari pendingin. Manik biosorben untuk menyerap logam berat dengan komposisi yang terdiri dari kultur campuran mikroalga hijau tropis air tawar yaitu *Monoraphidium neglectum*, *Chlamydomonas reinhardtii*, *Chlamydomonas eustigma*, *Auxenochlorella protothecoides*, *Chlorella variabilis*, *Chlorella sorokiniana*, *Pectinodesmus* dan natrium alginat yang memiliki kemampuan regenerasi sebanyak tiga kali dengan penyisihan logam berat.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04386
			(13) A
(51)	I.P.C : A 23C 9/13,A 23C 9/123,A 23C 9/12,A 23C 11/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110438		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 November 2021		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM). UNSOED Jalan Dr. Soeparno, Grendeg. Purwokerto Indonesia
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72)
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Mei 2023		Nama Inventor : Prof. Dr. Ir. Hery Winarsi, MS,ID Erminawati, PhD,ID Gumintang Ratna Ramadhan,S.TP., M.Si,ID
			(74)
			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM). UNSOED Jalan Dr. Soeparno, Grendeg. Purwokerto
(54)	Judul Invensi :	Yo-camcalo, YOGURT KECAMBAH KACANG TOLO KAYA ANTIOKSIDAN FENOLIK, VITAMIN C, PROTEIN TERLARUT, DAN SERAT PANGAN SEBAGAI MINUMAN ANTIDIABETES, DAN METODE PEMBUATANNYA	

(57) **Abstrak :**
Yo-camcalo, YOGURT KECAMBAH KACANG TOLO KAYA ANTIOKSIDAN FENOLIK, VITAMIN C, PROTEIN TERLARUT, DAN SERAT PANGAN SEBAGAI MINUMAN ANTIDIABETES, DAN METODE PEMBUATANNYA Invensi Yo-camcalo, yogurt kecambah kacang tolo kaya antioksidan fenolik, vitamin C, protein terlarut, dan serat pangan merupakan minuman fungsional antidiabetes. Pembuatannya diawali dengan merendam kacang tolo 8-10 jam, lalu ditiriskan dan diperam di tempat gelap selama 10-12 jam dalam wadah keranjang bambu, hingga muncul tunas, disebut kecambah kacang tolo. Pembuatan Yo-camcalo diawali dengan pencucian kecambah kacang tolo lengkap dengan kulitnya. Satu bagian kecambah kacang tolo ditambahkan 6-8 bagian air, diblender 2-3 menit, sampai halus, disaring dengan kain saring untuk memperoleh Su-camcalo. Sambil diaduk-aduk, Su-camcalo ditambahkan susu skim 5-10%, dan gula 5-10%, lalu dipanaskan hingga suhu 80-90oC selama 5-10 menit, kemudian didinginkan hingga 40-45oC. Kedalamnya ditambahkan starter BAL sebanyak 0,25-0,4%, lalu dibiarkan suhu kamar selama 24 jam, dilanjutkan ke lemari pendingin. Yo-camcalo mengandung antioksidan fenolik sebesar 529,75 mg GAE/L, vitamin C 100,55 mg/100g, protein terlarut 36,22%, dan serat pangan 3,09%. Yo-camcalo kaya antioksidan fenolik, vitamin C, protein terlarut dan serat pangan cocok sebagai minuman fungsional penderita diabetes.

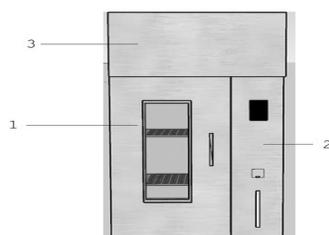
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04388	(13) A
(51)	I.P.C : C 05F 11/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110319	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LPPM Universitas Andalas Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 November 2021	(72)	Nama Inventor : Dr. Yulmira Yanti SSi.MP,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : LPPM Universitas Andalas Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Mei 2023		
(54)	Judul	KOMBINASI FORMULASI CAIR BAKTERI ENDOFIT BACILLUS CEREUS MRPLE3.1 UNTUK	
	Invensi :	PENGENDALIAN ALTERNARIA PORRI PADA TANAMAN BAWANG MERAH	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini mengenai suatu kombinasi formulasi cair yang mengandung senyawa inokulum bakteri endofit *Bacillus cereus* MRPLE3.1 dan *Alternaria porri* yang diisolasi dari umbi bawang merah dengan pembawa berupa limbah cair air cucian beras dan ekstrak rebusan keong serta pengaya, dimana kepadatan populasi bakteri adalah > 107 CFU/mL. Komposisi limbah cair cucian air beras memiliki komposisi karbohidrat yang berupa pati, vitamin, mineral dan protein, dan ekstrak rebusan keong mengandung kalium, natrium, fosfor dan protein. Lebih lanjut invensi mengenai penggunaan kombinasi formulasi cair bakteri endofit *Bacillus cereus* MRPLE3.1 cara merendam benih atau umbi bawang merah. Selain itu invensi juga mengenai penggunaan kombinasi formulasi cair *Bacillus cereus* MRPLE3.1 untuk pupuk cair dengan cara menyiramkan formulasi ke dalam bahan pembawa nutrisi. Formulasi cair bakteri endofit *Bacillus cereus* MRPLE3.1 dapat meningkatkan pertumbuhan tanaman seperti tinggi tanaman, jumlah daun, jumlah umbi dan hasil serta menekan perkembangan penyakit bercak ungu yang disebabkan oleh *Alternaria porri* pada tanaman bawang merah.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04271	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04L 67/12				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110067	(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 November 2021	(72)	Nama Inventor : Dr. Ir. Irman Idris, M.Sc. ,ID Gilang Mardian Kartiwa, S.Si., M.Si.,ID Muhammad Adli Rizqulloh, ST., MT.,ID Wirenda Sekar Ayu, ST., MT.,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 : 25 Mei 2023				
(54)	Judul Invensi :	SISTEM UNTUK MENGENDALIKAN PERTUMBUHAN TANAMAN DALAM RUANG TUMBUH DENGAN FUNGSI INTERNET OF THINGS			

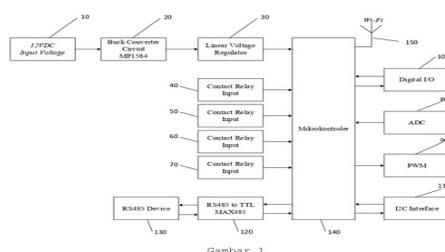
(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan suatu sistem untuk mengendalikan pertumbuhan tanaman dalam ruang tumbuh dengan fungsi internet of things. Invensi ini ditujukan untuk menjawab masalah ruang tumbuh tanaman yang sebelumnya hanya bisa dioperasikan dan diatur oleh pengguna di tempat. Sistem ruang tumbuh ini memiliki fitur dasar berupa pengendalian temperatur, kelembapan udara, dan intensitas pencahayaan. Agar dapat dioperasikan, dipantau, dan dikendalikan dari jarak jauh, sistem dilengkapi dengan kamera internal untuk mengambil foto tanaman serta serangkaian protokol komunikasi (HTTP dan MQTT) yang memungkinkan sistem dapat dioperasikan dan dimonitor dari jarak jauh. Sistem ruang tumbuh tanaman mampu merekayasa temperatur pada rentang 5oC hingga 50oC, kelembapan udara pada rentang 40% RH hingga 90% RH, intensitas cahaya, serta menerima dan menampilkan data baik dari/ke pengguna di tempat maupun pengguna jarak jauh. Pengoperasian sistem oleh pengguna di tempat dilakukan melalui antarmuka LCD, sedangkan pengoperasian oleh pengguna jarak jauh dilakukan melalui bantuan aplikasi mobile dan aplikasi web. Sistem kendali PID digital dengan histeresis digunakan untuk pengendalian parameter iklim mikro. Metode FSM diimplementasikan agar pengaturan parameter dapat dilakukan secara sekuensial. SBC Raspberry Pi dan mikrokontroler yang berkomunikasi melalui protokol UART, digunakan untuk mengontrol sensor dan aktuator pada sistem.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04069	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06F 13/42				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110064	(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 November 2021	(72)	Nama Inventor : I Gusti Bagus Baskara Nugraha S.T., Dr Fadhil Hidayat,S.Kom.,MT. M.T., Ph.D.,ID ,ID Prof.Dr.Ir. Suhono Harso Supangkat Eka Yudhi Pratama,ID M.Eng.,ID Dr Fetty Fitriyanti Lubis ST,MT,ID Iqbal Ahmad Dahlan,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 : 22 Mei 2023				
(54)	Judul Invensi :	TRANSMITTER MODULAR UNTUK MENGHUBUNGKAN SENSOR DENGAN PLATFORM PEMANTAUAN YANG DAPAT DIGUNAKAN PADA PROTOKOL KOMUNIKASI BERAGAM			
(57)	Abstrak :	<p>Sistem pemantauan merupakan salah satu aplikasi Internet Of Things (IoT) yang terkadang memerlukan beberapa sensor dalam sistem secara kesatuan. Namun, permasalahan kerap muncul ketika sensor satu dengan yang lainnya memiliki protokol komunikasi yang berbeda. Untuk mengatasi masalah tersebut, dibuatlah modul transmitter yang dapat digunakan dengan fleksibel untuk berbagai jenis protokol komunikasi. Sistem ini mencakup sedikitnya satu rangkaian elektronik yang terdiri dari catu daya DC 12V(10), rangkaian buck-converter(20), regulator linear(30), Contact Relay Input 1(40), Contact Relay Input 2(50), Contact Relay Input 3(60), Contact Relay Input 4(70), Perangkat RS485 (eksternal)(130), Konverter RS485 ke TTL(120), Mikrokontroler(140), konektivitas Wi-Fi(150), Digital Input/Output (I/O)(100), Analog to Digital Converter (ADC)(80), Pulse Width Modulation (PWM)(90), serta Inter-Integrated Circuit(I2C) Interface(110). Catu daya 12V(10) sebagai pemberi supply ke seluruh rangkaian elektronik dihubungkan ke rangkaian buck-converter(20) agar tegangannya turun menjadi 5V untuk mensupply kebutuhan daya dari rangkaian konverter RS485 ke TTL(120). Serta sebagai masukan untuk regulator linear(30) yang akan menghasilkan tegangan 3.3V untuk memberi tegangan mikrokontroler(140) dan kebutuhan daya sensor yang membutuhkan 3.3V. Mikrokontroler dapat diprogram untuk encode data dari sensor sesuai dengan protokolnya. Kemudian data tersebut diteruskan ke platform IoT yang juga dapat diprogram pada mikrokontroler(140).</p>			

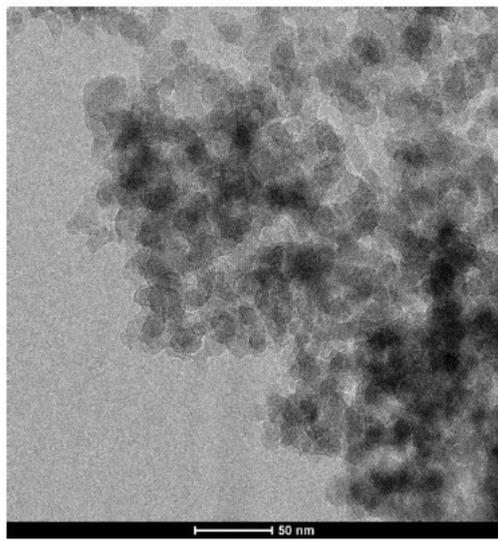


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04267	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 23/755		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202109917		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 November 2021		Sentra HKI Universitas Sriwijaya Jl. Palembang - Prabumulih KM. 32 Indralaya Kabupaten Ogan Ilir Provinsi Sumatera Selatan Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Dr. Muhammad Hendri, M.T.,ID Dr. Hasanudin, M.Si,ID Qodria Utami Putri, S.Si,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Sentra HKI Universitas Sriwijaya Jl. Palembang - Prabumulih KM. 32 Indralaya Kabupaten Ogan Ilir Provinsi Sumatera Selatan
(54)	Judul	PROSES PEMBUATAN KATALIS NIKEL FOSFAT SILIKA DAN PENGGUNAAN UNTUK PEMBUATAN	
	Invensi :	ASAM LEVULINAT DARI GLUKOSA	
(57)	Abstrak :		
	<p>Invensi ini berhubungan dengan proses pembuatan katalis Nikel Fosfat Silika dan penggunaannya untuk pembuatan asam levulinat dari glukosa. Lebih khusus invensi ini berhubungan dengan teknik pembuatan katalis Nikel Fosfat Silika dengan menggunakan 3 jenis sumber fosfat yang berbeda dan aplikasinya untuk mengkatalis proses pembuatan asam levulinat dari glukosa, yang meliputi langkah-langkah sebagai berikut; pembuatan serbuk silika; pembuatan prekursor Nikel fosfat dengan 3 jenis sumber fosfat yang berbeda, Pendispersian serbuk silika yang telah disintetis dari bahan murni dalam larutan Nikel fosfat yang berbeda; aplikasi 3 jenis katalis Nikel fosfat silika yang berbeda yang dibuat dengan metode di atas untuk menghasilkan asam levulinat dari glukosa yang meliputi langkah-langkah; dehidrasi glukosa menjadi 5-HMF dan rehidrasi 5-HMF menjadi asam levulinat dan produk samping yaitu asam format pada temperatur 120oC dengan katalis Nikel fosfat silika pada reaktor batch; dan pemisahan produk asam levulinat dengan bagian produk samping, sisa 5-HMF, Asam format dan katalis.</p>		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04268	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 01B 33/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202109916	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 November 2021	(72)	Nama Inventor :		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		Muh Wahyu Syabani,ID	Luthfiana Nurul Hidayati,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023		Chandra Wahyu Purnomo,ID	Aron Pangihutan Christian Tampubolon,ID	
			Puguh Wintoro,ID	Anis Kristiani,ID	
			Fauzan Aulia,ID	Rizky Aditya Martadiputra,ID	
			Siti Nurul Aisyiyah Jenie,ID	Robert Ronal Widjaya,ID	
			Syamsumin,ID	Andhika Putera Utama,ID	
			R Yulianto Kurniawan,ID	Yuni Kusumastuti,ID	
			Hendra Ardi Kurniawan,ID	Kiap Wicaksono,ID	
			Himawan Tri Bayu Murti Petrus,ID	Ndaru Dwiymatmoko Mukti,ID	
			Monica Inggrini,ID	I Wayan Warmada,ID	
			Riswan Herdian Rachman,ID	Danang maulana Sumalingga,ID	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281		

(54) **Judul** PEMBUATAN NANOPARTIKEL SILIKA DARI LUMPUR GEOTERMAL DENGAN METODE PRESIPITASI
Invensi :

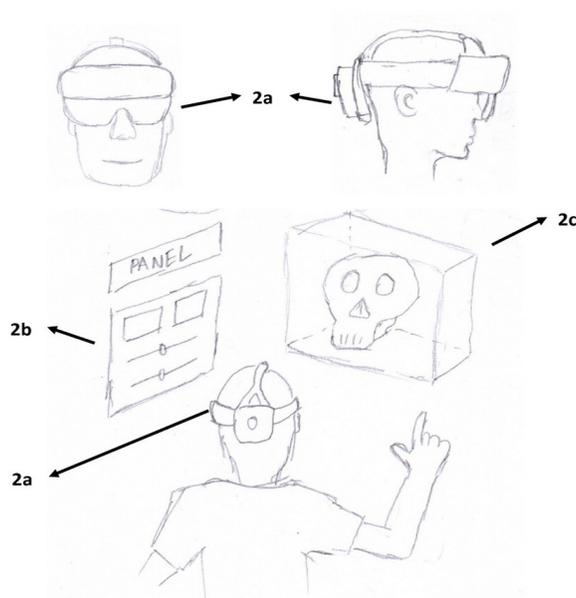
(57) **Abstrak :**
 Pembuatan nanopartikel silika dari lumpur geotermal dengan metode presiptiasi meliputi pencucian lumpur geotermal dengan air dan asam, pembuatan natrium silikat dari hasil pencucian dan alkali dilanjutkan dengan pembuatan nanopartikel silika terpresipitasi. Produk nanopartikel silika yang dihasilkan memiliki karakteristik persen yield 86,17% - 100,00% dan kemurnian 96,24% - 97,03%.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04269	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06F 3/00,G 06T 19/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202109907	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Prof. Drs.Ec. Ir. Riyanarto Sarno, M.Sc.,Ph.D. Jalan Tales 4/14 RT 003/ RW 010, Kelurahan Jagir, Kecamatan Wonokromo Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 November 2021	(72)	Nama Inventor : Dr. Eng. Chastine Fatichah, S.Kom,M.Kom,ID Prof. Drs.Ec.Ir. Riyanarto Sarno, M.Sc.,Ph.D. ,ID Kelly Rossa Sungkono, S.Kom, M.Kom,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof. Drs.Ec.Ir. Riyanarto Sarno, M.Sc.,Ph.D. Jalan Tales 4/14 RT 003/ RW 010, Kelurahan Jagir, Kecamatan Wonokromo		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023				

(54) **Judul** SISTEM SIMULASI MIXED REALITY UNTUK KASUS TUMOR OTAK
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini mengenai sistem simulasi menggunakan mixed reality untuk kasus tumor otak, lebih khususnya, sistem mixed reality invensi untuk kasus tumor otak serta prosedur invensi simulasi tumor otak menggunakan mixed reality. Prosedur invensi simulasi tumor otak meliputi (1) mengenerasi Objek tiga dimensi Virtual Anatomi Kepala dan Tumor, (2) memindai marker penentuan titik virtual, (3) meregistrasi objek tiga dimensi Virtual Anatomi Kepala dan Tumor Terhadap objek nyata kepala, (4) menampilkan objek tiga dimensi Virtual Anatomi Kepala dan Tumor, (5) overlay objek tiga dimensi Virtual Anatomi Kepala dan Tumor pada objek nyata kepala, dan (6) menampilkan objek anotasi tiga dimensi Virtual Anatomi Kepala dan Tumor. Sistem mixed reality invensi untuk kasus tumor otak memiliki (1) fitur transformasi objek virtual untuk meregistrasikan posisi objek virtual terhadap objek nyata, berupa kepala pasien bedah otak; (2) fitur transparansi dan pewarnaan objek virtual untuk membantu dokter dalam proses visualisasi. Sistem mixed reality invensi untuk kasus tumor otak menggunakan data asli pasien dalam bentuk Digital Imaging and Communications in Medicine (DICOM) dalam mensimulasikan tumor, otak dan kepala secara 3 dimensi, sehingga menghasilkan simulasi yang sesuai dengan anatomi dan morfologi masing-masing pasien untuk media pembelajaran maupun alat bantu perancangan operasi tumor otak yang lebih akurat.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04080

(13) A

(51) I.P.C : F 42D 1/06,F 42D 1/05,F 42D 3/04,H 04W 84/18,H 04W 56/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202001314

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
16 Desember 2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2019-0009140 24 Januari 2019 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HANWHA CORPORATION
86, Cheonggyecheon-ro Jung-gu Seoul 04541, Republic of Korea Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

KUK , Yong Seok,KR
SHIN, Tae Seob,KR

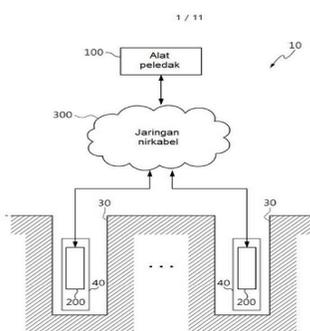
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Annisa Am Badar S.H., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul
Invensi : SISTEM PELEDAKAN, DAN METODE MENGOPERASIKAN DARIPADANYA

(57) Abstrak :

Disediakan suatu metode mengoperasikan suatu sistem peledakan. Suatu alat peledak disinkronkan dengan suatu detonator. Suatu kelompok unit meliputi sejumlah detonator-detonator diatur. Suatu detonator pertama diatur dari diantara sejumlah detonator-detonator dari kelompok unit. Suatu jaringan nirkabel berdasarkan pada detonator pertama diatur. Alat peledak melakukan komunikasi-komunikasi dengan sejumlah detonator-detonator dari kelompok unit melalui detonator pertama.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/04046	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : H 04W 36/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206052			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 November 2020				VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. No.1, Vivo Road, Chang'an Dongguan, Guangdong 523863 China		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		YANG, Ang,CN SUN, Peng,CN		
	201911236630.8	05 Desember 2019	CN	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Mei 2023				Marodin Sijabat Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi		
(54)	Judul	METODE PENGIRIMAN LAPORAN CSI SEL TETANGGA, METODE PENERIMAAN LAPORAN CSI SEL					
	Invensi :	TETANGGA, DAN PERANGKAT TERKAIT					
(57)	Abstrak :						

Invensi ini menyediakan metode pengiriman laporan CSI informasi keadaan saluran sel tetangga, metode penerimaan laporan CSI informasi keadaan saluran sel tetangga, dan perangkat terkait. Metode ini mencakup: mengirim laporan CSI ke sel yang melayani pada lapisan fisik, di mana laporan CSI menyertakan informasi pelaporan pertama yang sesuai dengan sinyal referensi RS target dari sel tetangga.

Mengirim laporan CSI di lapisan fisik, di mana laporan CSI mencakup informasi pelaporan pertama yang berkorespondensi dengan RS sinyal referensi target sel tetangga

201

GBR. 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04166

(13) A

(51) I.P.C : E 01C 19/10,E 01C 19/08,H 05B 6/78,H 05B 6/76

(21) No. Permohonan Paten : P00202200680

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
01 Juli 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/869,305	01 Juli 2019	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

A.L.M HOLDING COMPANY
920 10th Avenue North, Onalaska, Wisconsin 54650,
United States of America United States of America

(72) Nama Inventor :

BYRNES, Michael R.,US FREDERIXON, Drew J.,US

REINKE, Gerald H.,US HEHIR, Jacob G.,US

HEGG, Vernon R.,US JAEGER, Kenneth D.,US

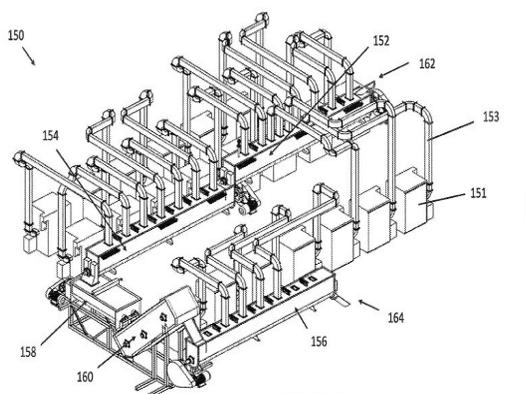
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Anisa Ambadar S.H., LL.M.
Jalan Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
10320, INDONESIA

(54) Judul SISTEM PEMANASAN GELOMBANG MIKRO DENGAN TUNNEL SUPRESI DAN FITUR-FITUR TERKAIT
Invensi :

(57) Abstrak :

Sistem untuk memproses material, termasuk paling sedikit satu generator gelombang mikro, paling sedikit satu pemandu gelombang mikro yang secara operasional menghubungkan paling sedikit satu generator gelombang mikro ke paling sedikit unit konveyor pertama, dan unit konveyor pertama yang disediakan dalam rumahan pertama yang terdiri dari paling sedikit satu bukaan yang dikonfigurasi untuk menerima energi gelombang mikro melalui pemandu gelombang mikro pertama. Unit konveyor pertama dikonfigurasi untuk menerima dan memproses sejumlah material, yang mencakup pemanasan material ke suhu pertama dengan mengaplikasikan energi gelombang mikro ke material di dalam rumahan pertama.



GAMBAR 10

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04398

(13) A

(51) I.P.C : B 65G 47/28,B 65G 47/24,B 65G 43/08

(21) No. Permohonan Paten : P00202200765

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 Januari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202111409624.5	24 November 2021	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

LI, Changdong,CN	YU, Haijun,CN
CHEN, Kang,CN	ZHANG, Xuemei,CN
LI, Aixia,CN	XIE, Yinghao,CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

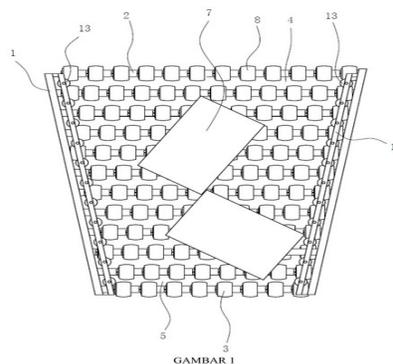
(54) Judul
Invensi : SABUK KONVEYOR BATERAI

(57) Abstrak :

Suatu sabuk konveyor baterai mencakup dasar, sejumlah batang penghubung paralel, dan sejumlah roda pengangkut, dimana batang penghubung diatur pada dasar dengan interval; roda pengangkut diatur pada batang penghubung dan masing-masing mencakup stator, rotor, kumparan, pendorong, penerima, sirkuit kendali, dan hub; stator dipasang pada batang penghubung dan dikencangkan ke batang penghubung; kumparan dipasang di luar stator; rotor dipasang di luar kumparan, dan terdapat celah antara rotor dan kumparan; hub dipasang di luar rotor, dan bantalan pertama terhubung di antara hub dan rotor; pendorong terhubung ke hub dan rotor; rotor menggerakkan hub untuk berputar melalui pendorong; penerima terletak pada rotor; sirkuit kendali terhubung secara elektrik ke kumparan dan penerima; dan ketika baterai ditempatkan pada hub, pendorong ditekan ke penerima. Dengan mengatur penerima pada rotor, ketika roda pengangkut berada di bawah tekanan baterai, rotor dapat mempercepat putaran hub.

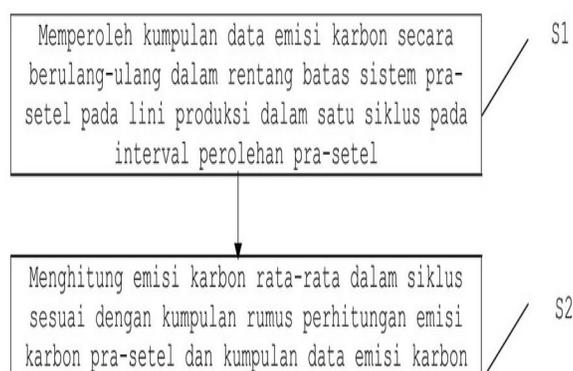
18

GAMBAR



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04100	(13) A	
(51)	I.P.C : G 06F 17/18,G 06Q 10/06,G 06Q 10/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200762		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Januari 2022		Guangdong Brunp Recycling Technology Co., Ltd. No. 6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan City, Guangdong Province 528137, P.R.China China	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	XIE, Yinghao,CN	ZHANG, Xuemei,CN
202111307965.1	05 November 2021	CN	WU, Benben,CN	LI, Changdong,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023		LI, Aixia,CN	YU, Haijun,CN
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :			
	Rizky Dwi Amalia Pulungan S.H. PULUNGAN, WISTON & PARTNERS Graha Intermasa 3rd Floor Jl. Cempaka Putih Raya No.102 Jakarta 10510 INDONESIA			
(54)	Judul	METODE, ALAT, DAN SISTEM PENGHITUNGAN EMISI KARBON UNTUK DAUR ULANG BATERAI TIDAK		
	Invensi :	BARU		
(57)	Abstrak :			

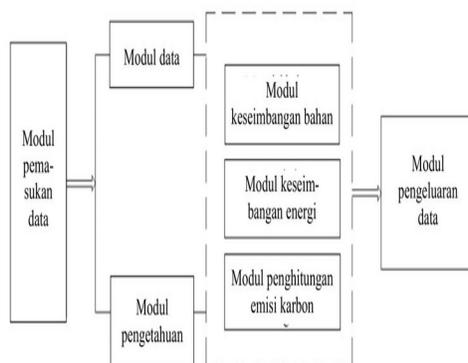
Pengungkapan ini mengungkapkan metode, alat, dan sistem untuk menghitung emisi karbon dari daur ulang baterai tidak baru. Alat mencakup unit perolehan data dan unit rata-rata. Sistem mencakup modul perolehan dan transmisi dan modul pemrosesan perhitungan. Dengan memperoleh kumpulan data emisi karbon secara berulang-ulang dalam satu siklus dan menghitung emisi karbon rata-rata yang sesuai dengan data yang diperoleh secara berulang-ulang dalam siklus sesuai dengan kumpulan rumus perhitungan emisi karbon pra-setel dan kumpulan data emisi karbon, metode, alat, dan sistem untuk menghitung emisi karbon dari daur ulang baterai tidak baru menyediakan pendukung data yang akurat untuk perdagangan karbon dan pemantauan emisi karbon dari perusahaan-perusahaan daur ulang baterai tidak baru, sehingga meningkatkan kemampuan pengelolaan emisi karbon perusahaan. Selanjutnya, dengan menghasilkan laporan analisis sesuai dengan emisi karbon rata-rata dan mengirimkan laporan analisis kepada pengguna, metode, alat, dan sistem untuk menghitung emisi karbon dari daur ulang baterai tidak baru yang diungkapkan dalam pengungkapan ini meningkatkan visualisasi dan interaktivitas perhitungan emisi karbon.



GAMBAR 3

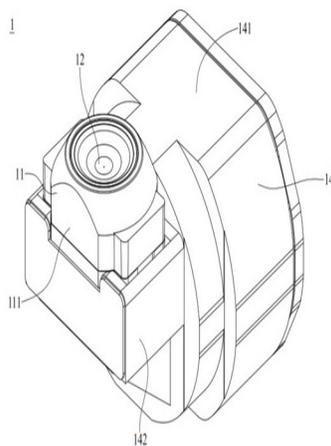
(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04097	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06Q 50/26,G 06Q 10/06,G 16C 20/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200660	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Januari 2022		Guangdong Brunp Recycling Technology Co., Ltd. No. 6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan City, Guangdong Province 528137, P.R.China China		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ZHANG, Xuemei,CN		
202111267061.0	28 Oktober 2021	CN	YU, Haijun,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023		XIE, Yinghao,CN		
			LI, Aixia,CN		
			LI, Changdong,CN		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Rizky Dwi Amalia Pulungan S.H.		
			PULUNGAN, WISTON & PARTNERS Graha Intermasa		
			3rd Floor Jl. Cempaka Putih Raya No.102 Jakarta 10510		
			INDONESIA		
(54)	Judul Invensi :	SISTEM PENGHITUNGAN EMISI KARBON UNTUK KALSINASI BAHAN KATODE BATERAI LITIUUM			
(57)	Abstrak :	<p>Invensi ini berhubungan dengan bidang teknik penghitungan emisi karbon, dan mengungkapkan sistem penghitungan emisi karbon untuk kalsinasi bahan-bahan katode baterai litium, mencakup: modul keseimbangan bahan, modul keseimbangan energi, modul penghitungan emisi karbon, modul data, dan modul pengetahuan; modul keseimbangan bahan adalah untuk membaca rumus dan data untuk menghitung kehilangan litium selama proses kalsinasi; modul keseimbangan energi adalah untuk membaca data untuk menghitung kehilangan energi selama proses kalsinasi; modul penghitungan emisi karbon adalah untuk membaca rumus, data, kehilangan elemen litium, dan kehilangan energi untuk menghitung emisi karbon selama proses kalsinasi; modul data digunakan untuk menyimpan data; modul pengetahuan digunakan untuk menyimpan rumus-rumus dan nilai-nilai parameter dalam proses perhitungan. Invensi ini sepenuhnya mempertimbangkan emisi karbon yang terlibat dalam seluruh proses kalsinasi bahan katode dengan mengadopsi modul keseimbangan bahan, modul keseimbangan energi, dan modul penghitungan emisi karbon, yang dapat dengan cepat dan efisien menghitung emisi karbon secara keseluruhan melalui data yang dimasukkan dan rumus penghitungan yang telah disimpan sebelumnya.</p>			

1/2



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04072	(13) A
(51)	I.P.C : G 02B 0/02,G 02C 0/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201391		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Februari 2022		LARGAN Precision Co., Ltd. No.11, Jingke Rd., Nantun Dist., Taichung City, Taiwan, R.O.C. Taiwan, Republic of China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Fan, Chen Wei, TW TSAI, CHUN-HUA, TW CHANG, Ming-Shun, TW CHOU, Ming-Ta, TW
63/232,909	13 Agustus 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22 Mei 2023			Arifia Jauharria Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(54)	Judul Invensi :	MODUL LENSA OPTIK DAN ALAT ELEKTRONIK	
(57)	Abstrak :		
<p>Pengungkapan ini menyediakan suatu modul lensa optik. Dengan merakitkan suatu barel lensa pertama, suatu elemen pelipatan optik, dan suatu barel lensa kedua, modul lensa optik dapat diminiaturisasi, kualitas citra dari modul lensa optik dalam suatu ruang rakitan kompak dapat ditingkatkan, dan ukuran dari suatu bukaan laluan cahaya dari suatu modul panel penampil dapat dikurangi sehingga meningkatkan konsistensi dari suatu area penampil.</p>			



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten
(19) ID (11) No Pengumuman : 2023/04102 (13) A
(51) I.P.C : B 08B 9/04

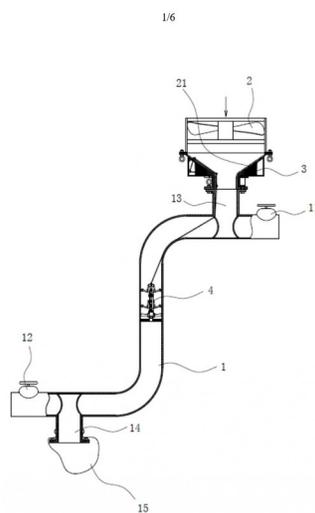
(21) No. Permohonan Paten : P00202200764
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 Januari 2022
(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
202111397921.2 22 November 2021 CN
(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
Guangdong Brunp Recycling Technology Co., Ltd.
No. 6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District,
Foshan City, Guangdong Province 528137, P.R.China China
(72) Nama Inventor :
LI, Aixia,CN ZHANG, Xuemei,CN
YU, Haijun,CN CHEN, Kang,CN
LI, Changdong,CN XIE, Yinghao,CN
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Rizky Dwi Amalia Pulungan S.H.
PULUNGAN, WISTON & PARTNERS Graha Intermasa
3rd Floor Jl. Cempaka Putih Raya No.102 Jakarta 10510
INDONESIA

(54) Judul
Invensi : ALAT PEMBERSIH SALURAN PIPA

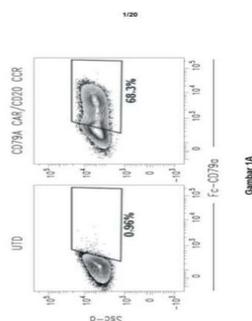
(57) Abstrak :

Suatu alat pembersih saluran pipa mencakup pipa, mekanisme penggerak, blower, dan mekanisme pembersihan, dimana bukaan terbentuk pada pipa; mekanisme penggerak diatur pada bukaan, mekanisme penggerak mencakup pengemudi dan tali pengangkat, dan pengemudi mengontrol penarikan atau pelepasan tali pengangkat; blower diatur pada mekanisme penggerak, saluran pengeluaran udara dari blower menghadap ke bagian dalam pipa; dan mekanisme pembersihan mencakup badan utama, sikat, dan sekurang-kurangnya tiga roda pemandu, badan utama dihubungkan ke ujung tali pengangkat yang jauh dari pengemudi, sikat ditempatkan di bawah badan utama, roda pemandu mengelilingi bagian luar badan utama, dan sikat serta roda pemandu berbatasan dengan dinding bagian dalam pipa. Dengan mengatur blower pada bukaan, pengemudi dan blower dapat menggerakkan sikat naik atau turun. Selama pergerakan sikat, tidak ada kabel atau baterai beraliran listrik yang diperlukan, dan debu yang disikat dengan mudah dikeluarkan dari pipa di bawah hembusan aliran udara bertekanan tinggi, yang meningkatkan efek pembersihan.



GAMBAR 1

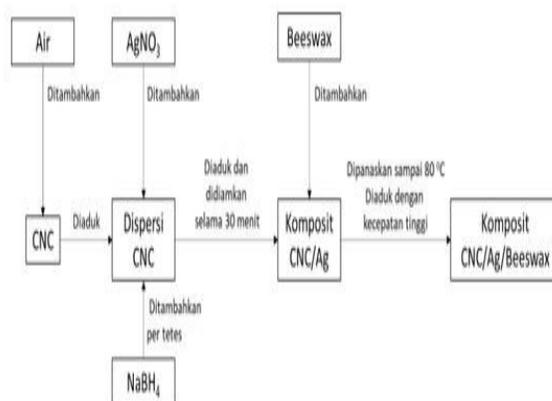
(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04181	
(13)	A			
(51)	I.P.C : C 07K 16/30			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200270		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Juni 2020			2SEVENTY BIO, INC. 60 Binney Street Cambridge, MA 02142 (US) United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		FRIEDMAN, Kevin,US
62/861,838	14 Juni 2019	US		
62/991,314	18 Maret 2020	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 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 :	KOMPOSISI DAN METODE UNTUK MENGOBATI KANKER		
(57)	Abstrak :			
	Invensi ini menyediakan komposisi yang ditingkatkan untuk terapi sel adopsi untuk kanker yang mengekspresikan CD79A dan/atau CD20.			



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04382	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61P 31/00,A 61Q 19/10,B 82Y 30/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110639	(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 : 25 November 2021	(72)	Nama Inventor : Salsabila Masitah Hakim, ST,ID Dr. Arie Wibowo,ID Kadek Dimitry Wisha Anjani, ST,ID Dr. Yogi Wibisono Budhi,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 : 26 Mei 2023				
(54)	Judul Invensi :	MATERIAL KOMPOSIT CNC/Ag/LILIN LEBAH SEBAGAI BAHAN PEMBUATAN PENYANITASI TANGAN BERBASIS NON-ALKOHOL DAN METODE PEMBUATANNYA			

(57) **Abstrak :**

Penyanitasi tangan komersial yang beredar di masyarakat didominasi dengan penyanitasi tangan berbasis alkohol. Penggunaan kadar alkohol yang berada dalam rentang 60 – 95% dapat merusak lapisan minyak pada tangan sehingga tangan terdehidrasi dan terasa kering. Selain itu, dengan kadar alkohol yang tinggi, penyanitasi tangan berbasis alkohol merupakan bahan yang mudah terbakar dan tidak ramah lingkungan. Mengganti alkohol dengan antimikroba lainnya berupa komposit CNC/Ag/Lilin lebah dapat mencegah terdehidrasinya tangan. Sesuai invensi ini disediakan suatu material komposit CNC/Ag/Lilin lebah sebagai bahan pembuatan penyanitasi tangan berbasis non-alkohol dan metode pembuatannya. Pembuatan CNC/Ag/Lilin lebah dilakukan dengan mencampurkan CNC dan AgNO₃ yang akan direduksi oleh NaBH₄. Selanjutnya penambahan lilin lebah dilakukan dengan pemanasan dan campuran CNC, Ag, dan lilin lebah dihomogenisasi dengan kecepatan 15.000 rpm. Dilakukan uji antibakteri pada komposit yang terbentuk menggunakan metode agar well diffusion. Hasil uji antibakteri dari komposit tersebut menyatakan bertambahnya konsentrasi Ag dan lilin lebah akan memperbesar zona inhibisi komposit. Pada percobaan kali ini, dengan jumlah AgNO₃ sebanyak 1,19 mol dan perbandingan lilin lebah dan komposit CNC/Ag 2:49 menghasilkan zona inhibisi pada bakteri E. coli dan S. aureus sebesar 10,83 dan 12,6 secara berturut-turut.



Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04393	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 09B 61/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110574	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LPPM-Universitas Negeri Surabaya Gedung Rektorat Kantor LPPM Lantai 6, Kampus Universitas Negeri Surabaya, Lidah Wetan 60213 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 November 2021	(72)	Nama Inventor : Dr. Pirim Setiarso, M.Si.,ID Samik, S.Si., M.Si.,ID Prof. Dr. Nita Kusumawati, M.Sc.,ID AR. Sella Auliya, S.Si., M.Si.,ID Dr. Maria Monica Sianita Nur Hayati, S.Si., M.Si.,ID Basukiwardojo, M.Si.,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : LPPM-Universitas Negeri Surabaya Gedung Rektorat Kantor LPPM Lantai 6, Kampus Universitas Negeri Surabaya, Lidah Wetan 60213		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Mei 2023				
(54)	Judul METODE PEMBUATAN PEWARNA BATIK MODIFIKASI DARI BUNGA TELANG (CLITORIA TERNATEA) Invensi : DENGAN BERBAGAI VARIASI PH				
(57)	Abstrak : Invensi ini menjelaskan tentang potensi pemanfaatan bunga Telang, dalam pembuatan pewarna alam sebagai upaya mengurangi limbah pewarna tekstil yang berdampak buruk bagi lingkungan. Pemanfaatan bunga Telang pada invensi ini dilakukan melalui variasi pH 2,25; 3,21; 4,21; 5,25; 6,14; 7,19; 8,20; 9,20; 10,20; dan tanpa pH, yang melibatkan fixer kapur, tawas, dan tunjung. Metode dyeing yang diterapkan dalam pengujian kualitas warna pada kain batik dalam invensi ini adalah dengan menggunakan konsep pewarnaan, pengeringan, dan fiksasi. Hasil uji kualitas produk pewarna batik dari modifikasi bunga Telang menunjukkan daya serap maksimum : (a) pH 2,25 dalam fixer kapur, tawas, dan tunjung; (b) pH 3,21 dalam fixer kapur, tawas, dan tunjung; (c) pH 4,21 dalam fixer kapur, tawas, dan tunjung; (d) pH 5,25 dalam fixer kapur, tawas, dan tunjung; (e) pH 6,14 dalam fixer kapur, tawas, dan tunjung; (f) pH 7,19 dalam fixer kapur, tawas, dan tunjung; (g) pH 8,20 dalam fixer kapur, tawas, dan tunjung; (h) pH 9,2 dalam fixer kapur, tawas, dan tunjung; (i) pH 9,2 dalam fixer kapur, tawas, dan tunjung; pH 10,20 dalam fixer kapur, tawas, dan tunjung; dan (j) tanpa pH dalam fixer kapur, tawas, dan tunjung.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04257
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61P 35/02,C 07K 16/28		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202101740		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 September 2019		
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
18193889.5	11 September 2018	EP	
19189566.3	01 Agustus 2019	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023		
(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Deutsches Krebsforschungszentrum Stiftung Des Öffentlichen Rechts Im Neuenheimer Feld 280, 69120 Heidelberg, Germany Germany		
(72)	Nama Inventor :		
	Fabian VOGT,DE	Helmut SALIH,DE	
	Latifa ZEKRI-METREF,DE	Gundram JUNG,DE	
	Isabelle Sindel,DE	Martin PFLÜGLER,DE	
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		

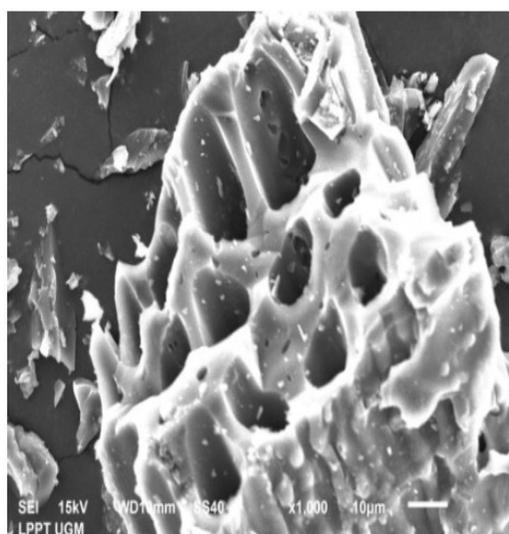
(54)	Judul Invensi :	PROTEIN PENGIKAT ANTIGEN ANTI-FLT3 YANG DISEMPURNAKAN
------	--------------------	---

(57)	Abstrak :	<p>Invensi ini menyediakan protein pengikat antigen tirosin kinase 3 (FLT3) yang terkait dengan fms manusia baru, seperti antibodi, yang memiliki afinitas pengikatan FLT3 yang disempurnakan, dan/atau aktivitas anti-tumor. Antibodi FLT3 dari invensi ini dihasilkan oleh mutasi dari antibodi FLT3 induk dan diuji secara in vitro dalam uji pengikatan serta in vivo pada model tumor tikus dan sampel tumor pasien manusia. Antibodi dari invensi ini disediakan sebagai konstruksi monospesifik atau dalam format antibodi FLT3xCD3 bispesifik dan menunjukkan afinitas target yang sangat baik dan/atau pembunuh sel tumor. Invensi ini juga berhubungan dengan metode untuk memproduksi protein pengikat antigen dari invensi ini serta asam nukleat yang mengkodekannya, vektor untuk dan sel inang untuk ekspresinya. Invensi ini lebih lanjut berhubungan dengan metode untuk mengobati atau mendiagnosis penyakit seperti leukemia dengan menggunakan protein pengikat antigen (Antigen Binding Protein; ABP) FLT3 dari invensi ini.</p>
------	-----------	---

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04384	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 21/18,B 01J 37/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110479		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gajah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 November 2021		(72) Nama Inventor : Aprilia Siti Purwanti,ID Wega Trisunaryanti,ID Uswatul Chasanah,ID Triyono,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Gajah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Mei 2023		
(54)	Judul	KATALIS Ni092-C800: PROSES PEMBUATAN DAN PENGGUNAANNYA PADA HIDRORENGKAH	
	Invensi :	MINYAK JARAK	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengenai suatu katalis yang terdiri dari logam Nikel092 dan material pengemban karbon mesopori C800. Katalis diaplikasikan dalam proses hidrorengkah minyak jarak. Katalis yang dimaksud dibuat dengan cara impregnasi logam nikel pada padatan karbon mesopori. Katalis Ni092-C800 mengandung Ni sebesar 0,92% b/b dan nilai keasaman sebesar 6,99 mmol/g. Katalis Ni092-C800 memiliki aktivitas katalitik dalam menghasilkan produk cair sebesar 52,22% (b/b) dengan selektivitas katalis terhadap fraksi bensin, solar, alkohol, dan organik berturut-turut sebesar 6,32; 1,22; 3,07; dan 41,14%.



(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2023/04392 (13) A
 (51) I.P.C : G 06F 17/50,G 06G 7/56

(21) No. Permohonan Paten : P00202110195
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 November 2021
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 26 Mei 2023

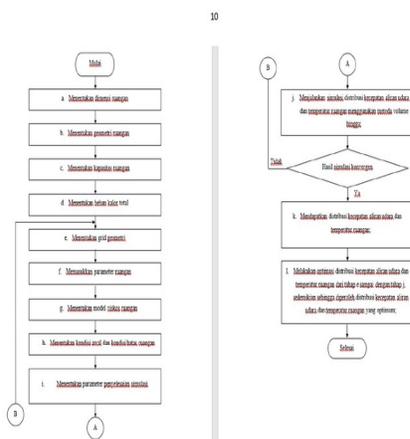
(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
 Universitas Trisakti
 Sentra HKI Universitas Trisakti, Lembaga Penelitian,
 Gedung M Lantai 11, Kampus A, Jl. Kyai Tapa No.1, Grogol,
 Jakarta Barat 11440 Indonesia

(72) Nama Inventor :
 Bagus Satrio Hutomo, ID Christie Aquarista, ID
 Rosyida Permatasari, ID Martinus Bambang Susetyarto, ID
 Sally Cahyati, ID Muhammad Alwan Ridhoarto, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
 Universitas Trisakti
 Sentra HKI Universitas Trisakti, Lembaga Penelitian,
 Gedung M Lantai 11, Kampus A, Jl. Kyai Tapa No.1, Grogol,
 Jakarta Barat 11440

(54) Judul METODA OPTIMASI DISTRIBUSI KECEPATAN ALIRAN UDARA DAN TEMPERATUR DALAM RUANGAN
 Invensi : MENGGUNAKAN SIMULASI COMPUTATIONAL FLUID DYNAMICS (CFD)

(57) Abstrak :
 Invensi ini mengenai suatu metoda optimasi distribusi kecepatan aliran udara dan temperatur dalam ruangan menggunakan simulasi CFD dengan metoda volume hingga, dimana optimasi kecepatan aliran udara dan temperatur ruangan dihasilkan melalui simulasi CFD menggunakan parameter posisi evaporator, jenis material, sifat fisis dan mekanis material. Tujuan utama dari invensi ini adalah untuk mengatasi permasalahan yang telah ada sebelumnya, khususnya menyediakan suatu metoda optimasi distribusi kecepatan aliran udara dan temperatur ruangan menggunakan simulasi CFD. Metoda pada invensi ini terdiri dari tahapan-tahapan: (a) menentukan dimensi ruangan; (b) menentukan geometri ruangan; (c) menentukan kapasitas ruangan; (d) menentukan beban kalor total; (e) menentukan grid geometri; (f) memasukkan parameter ruangan; (g) menentukan model viskos ruangan; (h) menentukan kondisi awal dan kondisi batas ruangan; (i) menentukan parameter penyelesaian simulasi; (j) menjalankan simulasi distribusi kecepatan aliran udara dan temperatur ruangan menggunakan metoda volume hingga; (k) mendapatkan distribusi kecepatan aliran udara dan temperatur ruangan; (l) melakukan optimasi distribusi kecepatan aliran udara dan temperatur ruangan dari tahap e sampai dengan tahap j, sedemikian sehingga diperoleh distribusi kecepatan aliran udara dan temperatur ruangan yang optimum.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04270
			(13) A
(51)	I.P.C : A 21D 2/36,A 21D 13/066,A 23L 19/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110087		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 November 2021		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Pusat Unggulan IPTEK TVET-RC Direktorat Inovasi dan Pusat Unggulan Universitas Pendidikan Indonesia Jl. Dr. Setiabudhi No. 229 Kelurahan Isola Kecamatan Sukasari Kota Bandung Indonesia
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72)
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023		Nama Inventor : Ai Nurhayati,ID Ai Mahmudatussa'adah,ID Yulia Rahmawati,ID
			(74)
			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ai Mahmudatussa'adah Jl. Dr. Setiabudhi No. 229 Kelurahan Isola Kecamatan Sukasari Kota Bandung
(54)	Judul	PROSES PRODUKSI DAN FORMULASI COOKIES UBI JALAR UNGU BEBAS GLUTEN DENGAN	
	Invensi :	PEWARNA EKSTRAK UBI JALAR UNGU BUNGA ROSELLA	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengenai proses produksi dan formulasi cookies ubi jalar ungu bebas gluten dengan pewarna ekstrak ubi jalar ungu bunga rosella. Empat puluh tahun terakhir terjadi peningkatan konsumsi snack pada orang dewasa Amerika. Cookies merupakan salah satu snack yang disukai dan umumnya terbuat dari tepung terigu. Sebagian orang yang tidak dapat mencerna gluten harus menghindari makanan berbahan tepung terigu. Proses produksi cookies ubi jalar ungu bebas gluten meliputi pencampuran bahan, pembentukan dan pemanggangan. Antosianin ubi jalar ungu mudah berubah warna karena ada perubahan pH. Telur dan susu bahan pembuat cookies relative memiliki pH basa, sehingga ketika berinteraksi dengan tepung umbi ubi jalar ungu warnanya akan berubah menjadi hijau. Untuk mempertahankan warna ungu antosianin tepung umbi ubi jalar ungu maka ditambahkan ekstrak antosianin umbi ubi jalar ungu bunga rosella yang bersifat asam. Formulasi bahan pembuatan cookies ubi jalar ungu bebas gluten adalah butter 24,9%, gula tepung 18,1%, kuning telur 6,0%, tepung umbi ubi ungu 14,9%, susu bubuk 24,9%, ekstrak umbi ubi jalar ungu bunga rosella 11,2%. Invensi ini menghasilkan cookies ubi jalar ungu bebas gluten dengan karakteristik renyah, warna ungu cerah, rasa manis, gurih dan asam, aroma campuran butter, telur, susu, ubi, dan bunga rosella.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04067	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 31/21				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110085	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Diponegoro Jl. Prof Soedarto SH Tembalang Semarang Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 November 2021				
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Enrico Fendy Sapatra,ID	Sagitha Fitri Novia,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Mei 2023		Heny Kusumayanti,ID	Hovivah,ID	
			Hermawan Dwi Ariyanto,ID	Rizka Amalia,ID	
			Vita Paramita,ID		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Diponegoro Jl. Prof Soedarto SH Tembalang Semarang		

(54) **Judul** PROSES NANOEMULSIFIKASI MEDIUM CHAIN TRIGLYCERIDE DALAM VIRGIN COCONUT OIL
Invensi : MENGGUNAKAN α -SIKLODEKSTRIN

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan proses Proses Nanoemulsifikasi Medium Chain Triglyceride dalam Virgin Coconut Oil. Lebih khusus, invensi ini berhubungan dengan proses Nanoemulsifikasi MCT menggunakan bahan tambahan α -siklodekstrin dan surfaktan lechitin sehingga akan dapat dihasilkan MCT yang stabil secara fisik maupun komponen kimia. Obyek yang dihasilkan invensi ini untuk menyediakan proses nanoemulsi MCT menggunakan bahan tambahan α -siklodekstrin dan surfaktan sehingga akan dapat dihasilkan nanoemulsi yang baik dan stabil secara fisik maupun komponen kimia. α -siklodekstrin dalam formula nanoemulsi ini berfungsi sebagai zat tambahan yang mampu meningkatkan laju disolusi, kelarutan obat, stabilitas, bioavailabilitas dan menutupi rasa tidak enak dari obat. Dengan proses pewujudan invensi ini, dihasilkan produk nanoemulsi MCT yang stabil secara fisik maupun komponen kimia menggunakan konsentrasi kadar padatan 60%, ratio MCT-Wall 1:2 dan lechitin sebagai surfakan.

Minggu ke-0

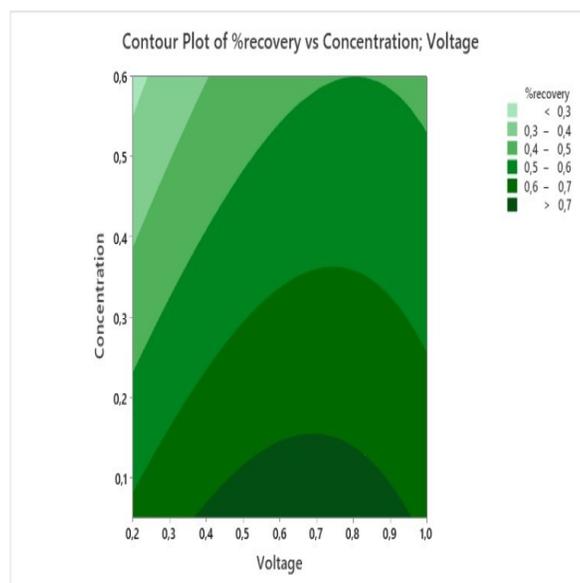


Minggu ke-4



Gambar 1. Stabiilitas nanoemulsi selama 1 bulan

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04272	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 01G 19/00,C 25D 3/30				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110047	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 November 2021	(72)	Nama Inventor : Sang KOMPIANG Wirawan,ID Ferian Anggara,ID Himawan Tri Bayu Murti Petrus,ID Esti Handini,ID Widi Astuti,ID Vincent Sutresno Hadi Sujoto,ID Kevin Cleary Wanta,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023				
(54)	Judul	PEMBUATAN PROTOTIPE TIMAH (II) SULFAT (SnSO ₄) DENGAN MENGGUNAKAN METODE			
	Invensi :	ELEKTROLISIS			
(57)	Abstrak :	Pembuatan timah (II) Sulfat (SnSO ₄) dari material timah dan H ₂ SO ₄ dengan metode elektrolisis yang meliputi pembuatan larutan timah (II) Sulfat (SnSO ₄) dari pembuatan padatan timah (II) Sulfat (SnSO ₄). Produk timah (II) Sulfat (SnSO ₄) yang dihasilkan memiliki persentase rekovery mencapai > 80 %.			



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04266	(13) A
(51)	I.P.C : A 23L 17/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202109926	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Sentra HKI Universitas Sriwijaya Jl. Palembang - Prabumulih KM. 32 Indralaya Kabupaten Ogan Ilir Provinsi Sumatera Selatan Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 November 2021	(72)	Nama Inventor : Dr. Muhammad Said, M.T.,ID Dr. Heni Yohandini, M.Si.,ID Nurfauziah Triana,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Sentra HKI Universitas Sriwijaya Jl. Palembang - Prabumulih KM. 32 Indralaya Kabupaten Ogan Ilir Provinsi Sumatera Selatan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023		
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI ABON KOMBINASI IKAN LELE DAN IKAN GABUS	
(57)	Abstrak : Suatu komposisi abon kombinasi ikan lele dan ikan gabus terdiri dari: Ikan lele berkisar 40-60% lebih disukai 50%, Ikan gabus berkisar 40-60% lebih disukai 40%, Bawang merah berkisar 1-2% lebih disukai 1%, Bawang putih berkisar 1-2% lebih disukai 1%, Ketumbar berkisar 1-2% lebih disukai 1%, Kunyit berkisar 1-2% lebih disukai 1%, Daun salam berkisar 1-2% lebih disukai 1%, Lengkuas berkisar 1-2% lebih disukai 1%, Garam berkisar 1-2% lebih disukai 1%, Gula pasir berkisar 1-2% lebih disukai 1%, Gula merah berkisar 1-2% lebih disukai 1%, dan Santan berkisar 1-2% lebih disukai 1%. Tujuan invensi ini menghasilkan abon kombinasi ikan lele dan ikan gabus.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04073	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 26B 11/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207516	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Juli 2022		MITSUBISHI KAKOKI KAISHA, LTD. 2-1, Ohkawa-cho, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2108560 Japan		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
2021-120141	21 Juli 2021	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Mei 2023		Kazuki OOMORI,JP Tsuyoshi KOGUSURI,JP		
			Marina TAKURA,JP Mina MASUYAMA,JP		
			Hironoshi SUENAGA,JP Tetsu SAIGUSA,JP		
			Takehiko HOSONO,JP		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Ferdy Maulana Lubis Suite 701 Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kavling V-TA, Jakarta Selatan		

(54) **Judul** PERALATAN FILTRASI DAN METODE UNTUK MEMPROSES MENGGUNAKAN PERALATAN FILTRASI
Invensi :

(57) **Abstrak :**

Suatu peralatan filtrasi memiliki suatu pelat penopang yang ditopang di atas suatu fondasi, suatu wadah tersegel yang memiliki suatu pelat filter yang memanjang dalam suatu arah horizontal, suatu poros untuk pengadukan yang memanjang ke arah atas melampaui pelat penopang, suatu bilah pengadukan yang dipasang-tetap pada poros untuk pengadukan, suatu motor, suatu unit transmisi daya yang ditempatkan di atas pelat penopang untuk mentransmisikan daya ke poros untuk pengadukan, dan suatu unit penaik dan penurun yang menopang suatu bagian atas poros untuk pengadukan yang menonjol ke arah atas dari unit transmisi daya dan menaikkan dan menurunkan poros untuk pengadukan. Unit transmisi daya tersebut memiliki suatu silinder poros penggerak silindris yang berotasi oleh daya. Poros untuk pengadukan tersebut lewat melalui sisi dalam pada silinder poros penggerak dan dapat dipindahkan dalam suatu arah naik-dan-turun terhadap silinder poros penggerak dan digandengkan ke silinder poros penggerak dalam suatu cara yang secara relatif tidak dapat dirotasikan. Poros untuk pengadukan tersebut secara relatif dapat dirotasikan terhadap unit penaik dan penurun dan digandengkan ke unit penaik dan penurun dalam suatu cara yang secara relatif tidak dapat dipindahkan arah naik-dan-turun. Peralatan filtrasi tersebut meliputi pengatur suhu untuk wadah tersegel yang dipasang pada muka keliling luar pada wadah tersegel.

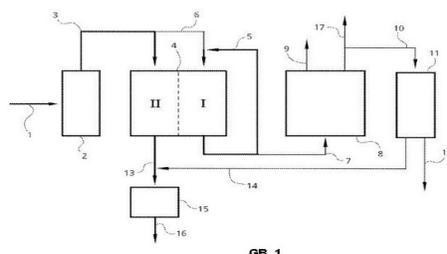
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04202	(13) A
(51)	I.P.C : D 01F 6/92,D 01F 6/62,D 01F 8/14,D 04H 1/435,D 04H 1/42,D 21H 13/24		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207818	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TREVIRA GMBH Max-Fischer-Straße 11 86399 Bobingen Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Januari 2021	(72)	Nama Inventor : DAHRINGER, Jörg,DE KLANERT, Michael,DE ENGELHARDT, Peter,DE
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
20151275.3	10 Januari 2020	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023		
(54)	Judul	SERAT POLIMER YANG DAPAT TERDEGRADASI SECARA BIOLOGIS YANG TERBUAT DARI BAHAN	
	Invensi :	BAKU TERBARUKAN	
(57)	Abstrak :	Invensi ini berkaitan dengan serat polimer yang dapat terdegradasi secara biologis yang terbuat dari bahan baku terbarukan dengan sifat fisik yang baik, serta metode untuk produksi dan penggunaannya.	

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/04201	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 31/454,A 61K 31/404,A 61P 35/00,C 07D 209/04						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204789			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 September 2020				PMV PHARMACEUTICALS, INC. 8 Clarke Drive Cranbury, New Jersey 08512 United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Binh VU,US Romyr DOMINIQUE,US Hongju LI,US Bruce FAHR,US Andrew GOOD,US		
	62/904,369	23 September 2019	US				
	63/038,388	12 Juni 2020	US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78		
(54)	Judul Invensi :		METODE DAN SENYAWA UNTUK MEMULIHKAN FUNGSI MUTAN p53				
(57)	Abstrak :						
	Mutasi pada onkogen dan supresor tumor berkontribusi pada perkembangan dan progresi kanker. Pengungkapan ini menjelaskan senyawa dan metode untuk memulihkan fungsi tipe liar menjadi mutan p53. Senyawa dari invensi ini dapat mengikat p53 mutan dan mengembalikan kemampuan mutan p53 untuk mengikat DNA dan mengaktifkan efektor hilir yang terlibat dalam supresi tumor. Senyawa yang diungkapkan dapat digunakan untuk mengurangi progresi kanker yang mengandung mutasi p53.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04045	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 61/58,B 01D 61/42,C 01D 5/16,C 01D 3/14,C 02F 1/469,C 02F 103/28,C 02F 9/06,D 21C 11/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111033		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Mei 2019		INVESTIGACIONES FORESTALES BIOFOREST S.A. Camino a Coronel, Kilómetro 15, Comuna de Coronel., Concepción, 4190000, Chile Chile
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	GONZÁLEZ VOGEL, Álvaro Mauricio,CL QUEZADA REYES, Rafael Ignacio,CL
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Mei 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Nadia Ambadar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul	PROSES PEMULIHAN AIR DAN BAHAN KIMIA DARI INSTALASI UNTUK PENGOLAHAN LIMBAH DARI	
	Invensi :	PABRIK PULP DAN KERTAS	

(57) **Abstrak :**

Proses untuk meningkatkan instalasi pengolahan limbah untuk proses produksi pulp dan kertas, dimana garam dikeluarkan dari limbah untuk penggunaan kembali air dan pemulihan bahan kimia. Proses tersebut terdiri dari sistem dialisis pertama untuk penghilangan garam, sistem pengolahan kedua untuk pemulihan atau konsentrasi ulang, dan secara opsional pasca pengolahan dari konsentrat ulang yang mencegah pelepasan cairan ke lingkungan. Pada sistem pertama, elektrodialisis reversibel atau tahap pulsa reversibel dilakukan, memisahkan garam dari limbah, yang dikirim ke sistem pengolahan kedua untuk mengkonsentrasikan garam (konsentrat ulang) atau mengubahnya menjadi bahan kimia yang berguna untuk proses yang sama (pemulihan). Pemulihan kimia dicapai dengan elektrodialisis dengan membran bipolar atau metatesis, untuk mengurangi aliran konsentrat ulang, yang tidak dapat digunakan kembali pada instalasi yang sama. Terakhir, aliran ini dapat diolah dengan pengeringan semprot, kristalisasi atau penguapan.

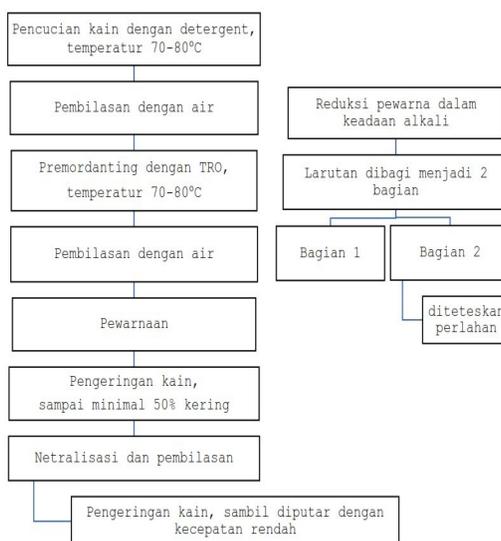


GB. 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04335	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : D 06P 1/34				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110534	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 November 2021	(72)	Nama Inventor : Edia Rahayuningsih, ID Rini Dharmastiti, ID Bayu Prabandono, ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023				

(54) **Judul** PEWARNA DAN PROSES PEWARNAAN KAIN DENGAN PEWARNA ALAMI JENIS INDIGO
Invensi : MENGGUNAKAN MESIN PEWARNA

(57) **Abstrak :**
 Produksi kain dengan pewarna alami secara manual telah berhasil dilakukan dengan sangat baik, dengan parameter proses yang telah ada sebelumnya. Namun demikian, jika parameter proses pewarnaan kain dengan pewarna alami secara manual diterapkan dalam mesin pewarnaan, maka tidak akan menghasilkan sesuai dengan standar kualitas industri. Invensi ini sangatlah penting untuk mengakselerasi aplikasi pewarna alami secara masif, khususnya produk kain dengan pewarna alami jenis bejana (indigo). Invensi ini berupa proses pewarnaan kain dengan mesin pewarna alami dari jenis indigo (*Indigofera tinctoria*). Proses pewarnaan yang utama dari invensi ini adalah: (1) Konsentrasi larutan pekat pewarna alami indigo adalah 0,05 gram/mL (2) temperatur larutan pewarna alami antara 60-70 derajat Celsius (3) temperatur pengeringan kain setelah selesai proses pencelupan pada 150 derajat Celcius.



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/04235	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 31/437,A 61P 35/00,C 07D 401/04,C 07D 417/04,C 07D 471/04						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110530			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 April 2020				UNIVERSITY OF DUNDEE Nethergate Dundee DD1 4HN (GB) United Kingdom		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			BELL, Mark,GB WOODLAND, Andrew,GB		
1905721.5	24 April 2019	GB		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023				Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		
(54)	Judul	SENYAWA-SENYAWA YANG TERDIRI DARI N-METIL-2-PIRIDON, DAN GARAM YANG DAPAT					
	Invensi :	DITERIMA SECARA FARMASI					
(57)	Abstrak :						
	Invensi ini menyangkut senyawa yang terdiri dari N-metil-2-piridon, dan garam serta komposisi senyawa tersebut yang dapat diterima secara farmasi. Senyawa tersebut berguna dalam terapi anti-inflamasi dan anti-kanker. Oleh karena itu, invensi ini juga membahas senyawa tersebut untuk digunakan sebagai obat, khususnya untuk pengobatan penyakit inflamasi dan onkologi.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04385	(13) A
(51)	I.P.C : A 23F 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110418	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM). UNSOED Jalan Dr. Soeparno, Grendeg. Purwokerto Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 November 2021	(72)	Nama Inventor : Dra. Erminawati, M.Sc., Ph.D, ID Prof. Dr. Rifda Naufalin, S.P, M.Si, ID Dr. dr. Eman Sutrisna, SKed., MKes, ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM). UNSOED Jalan Dr. Soeparno, Grendeg. Purwokerto
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Mei 2023		
(54)	Judul Invensi :	MINUMAN KECOMBRANG SERBUK INSTANT SEBAGAI MINUMAN FUNGSIONAL, DAN METODE PEMBUATANNYA	
(57)	Abstrak : MINUMAN KECOMBRANG SERBUK INSTANT SEBAGAI MINUMAN FUNGSIONAL, DAN METODE PEMBUATANNYA Suatu produk minuman serbuk bunga kecombrang instant sebagai minuman fungsional. Lebih khusus, invensi ini berkenaan dengan formulasi pembuatan minuman bunga kecombrang instant dengan pra perlakuan steam blanching dan penyangraian, selanjutnya proses ekstraksi dengan metode microwave assisted extracted dan maserasi. Ekstrak yang dihasilkan ditambahkan 10% maltodekstrin dan dikeringkan dengan spray draying. Minuman serbuk kecombrang memiliki aktivitas antioksidan sehingga baik untuk kesehatan dan dapat dimanfaatkan sebagai minuman penyegar dan minuman fungsional.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04265	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 23L 17/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202109937	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Sentra HKI Universitas Sriwijaya Jl. Palembang - Prabumulih KM. 32 Indralaya Kabupaten Ogan Ilir Provinsi Sumatera Selatan Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 November 2021				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Dr. Fauziah, S.Pi.,ID Fitri Agustriani, S.Pi., M.Si.,ID Dr. Rozirwan, S.Pi., M.Sc.,ID Ellis Nurjuliasti Ningsih S.Kel., M.Si.,ID Fatmalina Febry, S.Km., M.Si.,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Sentra HKI Universitas Sriwijaya Jl. Palembang - Prabumulih KM. 32 Indralaya Kabupaten Ogan Ilir Provinsi Sumatera Selatan		
(54)	Judul PROSES PEMBUATAN TEPUNG IKAN TERI (Stolephorus spp) SEBAGAI ALTERNATIF PENYEDAP Invensi : RASA ALAMI				
(57)	Abstrak : Ikan teri sebagai sumber protein hewani memiliki nilai ekonomis yang sangat terjangkau di semua kalangan dan nilai nutrisi yang sangat penting dan lengkap. Tepung ikan teri merupakan diversifikasi dari produk ikan teri yang biasa hanya sebagai ikan asin. Tepung ikan teri jenis Stolephorus spp sebagai alternative penyedap rasa alami diperoleh dari kelanjutan ikan teriasin yang melalui proses penghalusan/penepungan. Penggunaan Tepung ikan teri akan lebih aman dari penggunaan penyedap rasa sintetik. Tahap pembuatan bahan baku Tepung ikan teri memerlukan metode pembuatan yang tepat agar tidak berbau amis, rasa yang enak, aroma khas ikan teri, tekstur yang lembut dan kenampakan sesuai dengan standar. Ikan teriyang telah menjadi tepung sudah siap untuk dijadikan bahan baku pembuatan perencah makanan.				

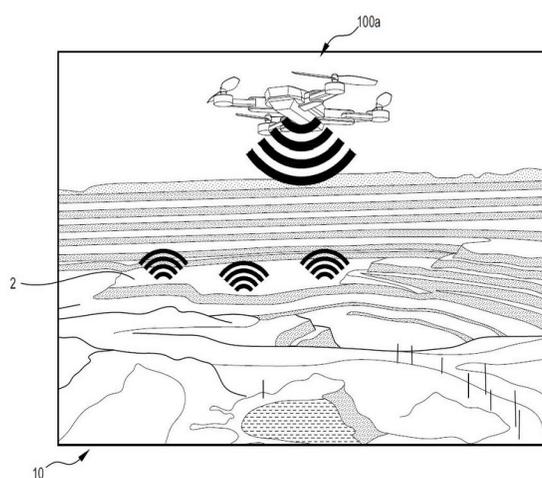
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04263	(13) A
(51)	I.P.C : A 23L 2/40,A 23L 2/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202109876		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 November 2021		Sentra HKI Universitas Sriwijaya Jl. Palembang - Prabumulih KM. 32 Indralaya Kabupaten Ogan Ilir Provinsi Sumatera Selatan Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Vitri Agustiarini, M. Farm., Apt,ID Dina Permata Wijaya, M. Si., Apt,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Sentra HKI Universitas Sriwijaya Jl. Palembang - Prabumulih KM. 32 Indralaya Kabupaten Ogan Ilir Provinsi Sumatera Selatan
(54)	Judul	PROSES PEMBUATAN GRANUL EFFERVESCENT DARI BUNGA TELANG (CLITORIA TERNATEA)	
	Invensi :	SEBAGAI MINUMAN HERBAL	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini berhubungan dengan proses pembuatan serbuk minuman granul effervescent bunga telang (*Clitoria ternatea*) sebagai minuman kesehatan meliputi langkah-langkah sebagai berikut: menseleksi bunga untuk membuat granul effervescent; mencuci bunga telang dengan menggunakan air mengalir; mengeringkan bunga telang dengan menggunakan sinar matahari atau oven sampai kadar airnya kurang dari 10%;menghaluskan bunga telang kering dengan menggunakan mesin penghalus dengan menggunakan mesh 14;menyari bunga telang dengan cara menambahkan air dengan perbandingan 1:3;menambahkan sukrosa pada hasil sarian bunga telang dengan perbandingan 30%:70% dan diaduk sampai merata/homogen; memasak campuran sukrosa dengan sarian bunga telang dipanaskan dengan suhu (35-40oC)dengan diaduk dengan kecepatan 100 rpm sampai terbentuk granul; menghaluskan granul bunga telang dengan menggunakan mesin penghalus dengan menggunakan mesh 14 untuk mendapatkan ukuran granul yang lebih kecil; menambahkan natrium bikarbonat, asam sitrat dan asam tartrat pada granul bunga telang dengan perbandingan 46%:64%, perbandingan asam sitrat, asam tartrat, dan natrium karbonat yaitu 7%;14%:25% sebagai bahan untuk menghasilkan gas karbon dioksida, sambil diaduk dengan kecepatan 100 rpm sampai menghasilkan granul effervescent dan siap untuk dikemas.Tujuan invensi ini adalah menyediakan proses pembuatan granul effervescent dari bunga telang dan produknya.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04082	(13) A
(51)	I.P.C : F 42C 15/42,F 42D 1/05,H 04B 13/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200574		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ORICA INTERNATIONAL PTE LTD 78 Shenton Way, Tower 2 06-15, Singapore 079120, Singapore Singapore
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Juni 2020		(72) Nama Inventor : ZANK, Johann,DE RASMUSSEN, Kieren Peter,AU NIELSEN, Kresten Lukas Coffey,AU GOODRIDGE, Richard John,AU
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat 10220
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
10201905973Y	27 Juni 2019	SG	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023		
(54)	Judul Invensi :	SISTEM PELEDAKAN KOMERSIAL	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan suatu sistem untuk membantu peledakan. Sistem ini meliputi sedikitnya satu peranti terkait peledakan nirkabel yang bisa ditempatkan atau yang ditempatkan di dekat atau di dalam bagian media fisik yang hendak diledakkan sebagai bagian dari operasi peledakan komersial. Peranti terkait peledakan meliputi penerima sinyal induksi magnetik (magnetic induction (MI)) berbasis peranti dengan magnetometer yang dikonfigurasi untuk komunikasi MI menembus bumi (through the earth (TTE)), dan peranti terkait peledakan meliputi sumber sinyal MI berbasis peranti dengan antena berbasis peranti yang dikonfigurasi untuk komunikasi TTE MI. Sumber sinyal MI berbasis peranti dikonfigurasi untuk berkomunikasi dengan penerima sinyal MI berbasis kendaraan pada kendaraan pendukung peledakan yang meliputi set magnetometer berbasis kendaraan.



Gambar 1A

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman :	
(51)	I.P.C : A 61K 38/26,A 61K 38/00,A 61P 3/10,A 61P 3/04,C 07K 14/605,C 07K 14/575			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202101220		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Eli Lilly and Company Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, United States of America United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Juli 2019		(72)	Nama Inventor : Milata Mary ABRAHAM,US Mohamed ElSayed Hamed ELSAYED,US Thi Thanh Huyen TRAN,VN Francis Stafford WILLARD,US Amita DATTA-MANNAN,US Robert Andrew BROWN,GB Over CABRERA,US Phenil Jayantilal PATEL,US Hongchang QU,CN Kyle Wynn SLOOP,US Jorge ALSINA-FERNANDEZ,US Tamer COSKUN,US James Lincoln WALLIS,US Aktham ABURUB,US Robert Chadwick CUMMINS,US Xianyin LAI,US
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	62/730,563	13 September 2018	US	
	62/702,072	23 Juli 2018	US	
	62/740,596	03 Oktober 2018	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :			

(54) **Judul**
Invensi : SENYAWA KO-AGONIS GIP/GLP1

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berhubungan dengan senyawa yang memiliki aktivitas pada reseptor polipeptida insulinotropik bergantung glukosa (GIP) dan reseptor peptida seperti glukagon-1 (GLP-1). Invensi ini juga berhubungan dengan senyawa yang memiliki durasi kerja yang diperpanjang pada masing-masing reseptor ini. Lebih lanjut, invensi ini berhubungan dengan senyawa yang dapat diberikan secara oral. Senyawa dapat bermanfaat dalam pengobatan diabetes mellitus tipe 2 ("T2DM"). Selain itu, senyawa tersebut dapat bermanfaat dalam pengobatan obesitas.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04047	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/186,H 04N 19/18,H 04N 19/176,H 04N 19/132,H 04N 19/124		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206672		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 November 2020		LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ZHAO, Jie,KR KIM, Seung Hwan,KR SALEHIFAR, Mehdi,KR
62/939,530	22 November 2019	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22 Mei 2023			Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99
(54)	Judul	METODE DAN ALAT PENGENKODEAN/PENDEKODEAN MENGGUNAKAN TRANSFORMASI WARNA	
	Invensi :	NIRRUGI, DAN METODE UNTUK MENTRANSMISIKAN ALIRAN BIT	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan suatu metode dan alat pengkodean/pendekodean citra. Metode pendekodean citra yang dilakukan oleh alat pendekodean citra, menurut pengungkapan ini, dapat meliputi langkah: menentukan sampel residual blok saat ini; dan menetapkan ulang nilai sampel residual berdasarkan apakah transformasi ruang warna diaplikasikan. Langkah untuk menetapkan ulang nilai blok residual dapat dilakukan berdasarkan nilai paruh nilai sampel residual kroma.

Gambar 54



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04261

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 35/17,A 61P 35/00,C 07K 14/725,C 07K 14/705,C 07K 16/28,C 12N 5/0783

(21) No. Permohonan Paten : P00202101100

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
17 Juli 2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/699,173	17 Juli 2018	US
62/703,037	25 Juli 2018	US
62/773,120	29 November 2018	US
62/826,853	29 Maret 2019	US
62/828,879	03 April 2019	US
62/839,235	26 April 2019	US
16/442,274	14 Juni 2019	US
62/874,426	15 Juli 2019	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Triumvira Immunologics USA, Inc.
9433 Bee Cave Road, Building I, Suite 240, Austin,
Texas 78733, United States of America United States of
America

(72) Nama Inventor :

Christopher W. HELSEN,CA
Jonathan Lorne BRAMSON,CA
Kenneth Anthony MWAWASI,CA
Joanne Alicia HAMMILL,CA

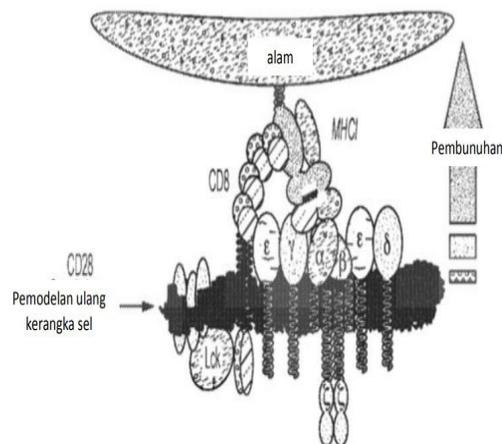
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PENGGANDENG ANTIGEN SEL T DENGAN BERBAGAI OPTIMISASI KONSTRUK

(57) Abstrak :

Molekul trifungsional disediakan, yang meliputi (i) ligan spesifik target, (ii) ligan yang mengikat protein yang terkait dengan kompleks TCR, dan (iii) polipeptida domain pensinyalan reseptor sel T. Varian molekul disediakan, yang meliputi varian yang menunjukkan ekspresi permukaan yang dioptimalkan, efisiensi transduksi, dan fungsionalitas efektor. Variasinya meliputi, misalnya, ligan berbeda yang mengikat epsilon CD3 (misalnya, OKT3, L2K, F6A, UCHT1, dan UCHT1 terhumanisasi), domain pensinyalan yang berbeda, dan penaut yang berbeda antar domain



Gb. 1A

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2023/04312	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 07D 401/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302264		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Agustus 2021			GIVAUDAN SA Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, Switzerland Switzerland	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		Martin LOVCHIK,CH	
	2013383.1	26 Agustus 2020		Thierry GRANIER,FR	
				Nathalie JOSET,CH	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 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 :	PROSES			
(57)	Abstrak :				
	Metode in-situ untuk mensintesis senyawa dari asam pipekolat, senyawa yang diperoleh dengan dan/atau dapat diperoleh dengan metode tersebut, dan penggunaan senyawa tersebut dalam komposisi rasa, misalnya sebagai zat pendingin dalam komposisi rasa.				

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04074

(13) A

(51) I.P.C : A 44C 5/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202212687

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
10 November 2022

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
22 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PT. Anugerah Metalindo Gemilang
Komplek Green Ville AX No 15 RT.011 RW 014 Duri
Kepa Kebon Jeruk Indonesia

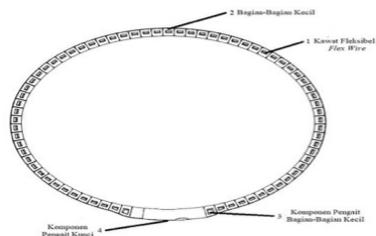
(72) Nama Inventor :
Peter Aguswijaya Wiryopranoto, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : Perhiasan Emas Kaku Tetapi Dapat Dilenturkan/Fleksibel Dan Metode Pembuatannya

(57) Abstrak :

Abstrak Perhiasan Emas Kaku Tetapi Dapat Dilenturkan/Fleksibel Dan Metode Pembuatannya Invensi ini mengenai Perhiasan Emas Kaku-Fleksibel dan metode pembuatannya, lebih khusus lagi invensi ini berhubungan dengan produk perhiasan emas yang terlihat kaku/solid namun tetapi dapat dilenturkan/fleksibel dan cara pembuatannya. Tujuan utama dari invensi ini adalah untuk mengatasi permasalahan yang telah ada sebelumnya khususnya terkait dengan fleksibilitas perhiasan emas, dimana suatu Perhiasan Emas Kaku-Fleksibel dan metode pembuatannya sesuai dengan invensi ini terdiri dari Perhiasan Emas kaku tetapi dapat dilenturkan/fleksibel. Lebih detail lagi invensi terkait dengan pembuatan perhiasan yang lentur dan fleksibel pembuatannya yang terdiri Bagian-Bagian Kecil yang dirangkai dan disatukan menggunakan Kawat Fleksibel (Flex Wire). Lebih spesifik lagi invensi ini terkait dengan cara membuat perhiasan emas yang terlihat kaku/solid namun dapat dilenturkan/fleksibel dengan menggabungkan beberapa bagian emas kecil yang bagian terluarnya terdapat lubang yang berfungsi untuk menggabungkan rangkaian emas kecil dalam lubang satu dengan lubang lainnya menggunakan Kawat Fleksibel (Flex Wire) sehingga terbentuk perhiasan cincin, kalung, gelang, anting, dan liontin sesuai dengan desain yang diinginkan. Tujuan dan manfaat yang lain serta pengertian yang lebih lengkap dari invensi ini akan dijelaskan dengan mengacu pada gambar-gambar yang menyertainya, khususnya hasil invensi perhiasan yang kaku/solid namun sebenarnya dapat dilenturkan/fleksibel



GAMBAR 1

5

25

30

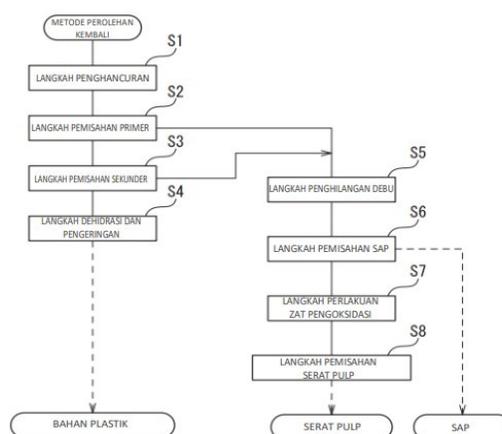
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04164
			(13) A
(51)	I.P.C : C 12N 1/21,C 12P 19/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211810		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 April 2021		RENSELAER POLYTECHNIC INSTITUTE 110 8th Street Troy, New York, 121803590 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	PCT/ JP2020/015384	03 April 2020	JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul	METODE UNTUK MEMPRODUKSI HEPAROSAN DAN BAKTERI GENUS ESCHERICHIA YANG MEMILIKI	
	Invensi :	KEMAMPUAN MEMPRODUKSI HEPAROSAN	
(57)	Abstrak :		
	Tujuan dari invensi ini adalah untuk menghasilkan metode untuk secara efisien memproduksi heparosan dengan meningkatkan kemampuan memproduksi heparosan melalui modifikasi genetik suatu bakteri genus Escherichia yang memiliki kemampuan memproduksi heparosan. Invensi ini berhubungan dengan bakteri genus Escherichia yang memiliki modifikasi genetik yang meningkatkan ekspresi gen kpsS, dan memiliki kemampuan memproduksi heparosan; dan metode untuk memproduksi heparosan menggunakan bakteri tersebut.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04215	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 09B 5/00,B 29B 17/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303268		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 September 2021		UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 7990111 Japan		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Takayoshi KONISHI,JP Toshio HIRAOKA ,JP Yoshihide ISHIKAWA ,JP Noritomo KURITA ,JP		
2020-176171	20 Oktober 2020	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 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** METODE UNTUK MEMPEROLEH-KEMBALI BAHAN PLASTIK DARI PRODUK KAIN BUKAN TENUNAN
Invensi : BEKAS YANG MENGANDUNG BENDA PENYERAP BEKAS

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan suatu metode untuk memperoleh-kembali suatu bahan plastik dari suatu produk kain bukan tenunan bekas, metode tersebut mampu untuk menekan pengotor yang terkandung dalam bahan plastik yang diperoleh-kembali. Metode ini mencakup: suatu langkah pemisahan primer (S2) dimana suatu polimer yang sangat menyerap air dan serat pulp dipisahkan dari suatu campuran dari suatu bahan plastik polimer yang sangat menyerap air dan serat pulp campuran tersebut diperoleh dengan mendekomposisi suatu produk kain bukan tenunan bekas dalam suatu larutan inaktivasi berair; dan suatu langkah pemisahan sekunder (S3) dimana bahan plastik tersebut diperoleh-kembali dengan memisahkan polimer yang sangat menyerap air dan serat pulp yang masih tersisa setelah langkah pemisahan primer dari bahan plastik dengan menerapkan suatu tumbukan fisik ke campuran sambil menyemprotkan suatu larutan oksidan berair ke dalam campuran dalam udara.

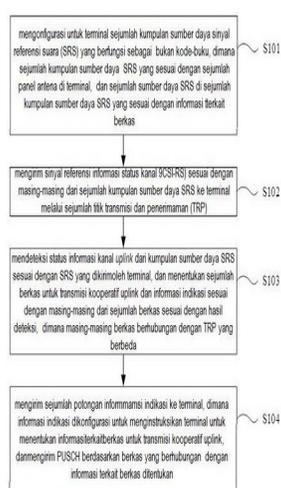


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04115	(13) A
(51)	I.P.C : B 29C 61/02,B 65D 65/02,C 08J 5/18,G 09F 3/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301736		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Juli 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	HARUTA, Masayuki,JP
2020-128547	29 Juli 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten :	23 Mei 2023		Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul	FILM BERBASIS POLIESTER YANG DAPAT MENYUSUT AKIBAT PANAS, LABEL YANG DAPAT	
	Invensi :	MENYUSUT AKIBAT PANAS, DAN BODI PENGEMASAN	
(57)	Abstrak :		
	<p>Tujuan invensi ini adalah untuk menyediakan film berbasis poliester yang dapat menyusut akibat panas yang memiliki rasio penyusutan panas yang tinggi pada arah penyusutan utama, dan selain itu memiliki kekuatan tusuk film yang tinggi, menunjukkan ketahanan kerusakan kantong saat botol jatuh, dan memiliki kekakuan yang sangat baik karena densitas film yang tinggi. Film berbasis poliester yang dapat menyusut akibat panas mengandung 60 %mol atau lebih dan 95 %mol atau kurang unit etilena tereftalat dalam 100 %mol semua unit ester, 5 %mol atau lebih dan 40 %mol atau kurang dietilena glikol dalam 100 %mol komponen alkohol polihidrat, dan 0 %mol atau lebih dan 5 %mol atau kurang unit penyusun yang berasal dari komponen monomer yang dapat berupa komponen amorf dalam semua komponen resin poliester, dimana rasio penyusutan panas air panas, kekuatan tusuk film, densitas film, dan indeks bias pada arah longitudinal film berada dalam kisaran yang telah ditentukan ketika film direndam dalam air panas pada 90°C selama 10 detik.</p>		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04178	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04L 5/00,H 04W 72/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304300	(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 : 19 Oktober 2020	(72)	Nama Inventor : LIU, Yang,CN		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023				
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN INDIKASI PUSCH, SERTA METODE DAN PERALATAN PENGIRIMAN PUSCH			
(57)	Abstrak :				

Pengungkapan ini berkaitan dengan metode indikasi PUSCH, yang terdiri dari: mengkonfigurasi untuk terminal sejumlah kumpulan sumber daya sinyal referensi suara (SRS) yang memiliki fungsi "non-buku-kode", sejumlah sumber daya SRS dalam kumpulan sumber daya SRS yang sesuai dengan informasi terkait berkas; mengirim ke terminal sinyal referensi informasi status kanal (CSI-RS) yang sesuai dengan setiap kumpulan sumber daya SRS; melakukan deteksi keadaan informasi kanal uplink sesuai dengan SRS yang dikirim oleh terminal, dan menentukan, menurut hasil deteksi, sejumlah berkas untuk transmisi kooperatif uplink dan informasi indikasi yang sesuai dengan masing-masing berkas; dan mengirim banyak potongan informasi indikasi ke terminal. Menurut pengungkapan ini, sejumlah berkas untuk transmisi kooperatif dan informasi indikasi yang sesuai dengan masing-masing berkas dapat ditentukan; terminal diinstruksikan melalui beberapa potongan informasi indikasi yang sesuai dengan sejumlah berkas, dan terminal dapat menentukan, menurut informasi indikasi, sejumlah berkas untuk transmisi kooperatif dan panel antena yang sesuai dengan sejumlah berkas, sedemikian rupa sehingga melalui transmisi kooperatif dengan sejumlah panel antena, persyaratan layanan yang membutuhkan transmisi PUSCH yang ditingkatkan dapat dipenuhi.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/04338	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 35/74,A 61K 39/02,A 61K 39/00,C 07K 14/47						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212491			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Mei 2021				INTRAVACC B.V. Antonie v Leeuwenhoeklaan 9 3721 MA Bilthoven Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Peter André VAN DER LEY,NL Afshin ZARIRI,NL Coen Peter PHIELIX,NL Comelia Pia KRUISWIJK,NL		
	20173663.4	08 Mei 2020	EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 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 :	KLIK-OMV					
(57)	Abstrak :						
	Invensi berhubungan dengan kompleks OMV, peptida antimikroba (AMP) vertebrata dan antigen, dimana AMP dikomplekskan secara non-kovalen dengan OMV dan dimana antigen terkonjugasi dengan AMP. Disukai, antigen secara kovalen berikatan dengan AMP. Invensi lebih lanjut membahas induksi respons imun yang menggunakan kompleks invensi juga metode produksi kompleks dari invensi.						

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04396

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202302424

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
08 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-150825	08 September 2020	JP
2021-146050	08 September 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

SAKAKURA, Takashi,JP
IZUMORI, Sayaka,JP
KAWAGUCHI, Hiroko,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

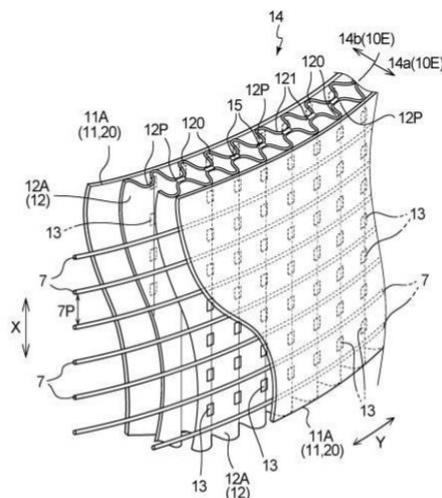
Ronny Gunawan S.H.
Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai

(54) Judul
Invensi : BENDA PENYERAP JENIS CELANA DALAM

(57) Abstrak :

Benda penyerap tanpa kancing (1) dari invensi ini mencakup bagian elastis komposit (10E), di mana, pada bagian elastis komposit dalam keadaan alami: lembaran dalam (12) memiliki struktur berlipat yang mencakup sejumlah belahan (120), yang masing-masing memiliki bagian gabungan (13) pada bagian dasar dan yang memanjang dalam arah longitudinal (X), dan rabung (121), masing-masing yang diletakkan antara belahan (120) dan yang memiliki bagian tertekuk (12P) dari lembaran dalam (12) sebagai bagian puncak; dan lembaran luar (11) memiliki sejumlah bagian tertekuk (11P) dalam wilayah yang menumpang-tindih salah satu dari rabung (121) dari lembaran dalam (12) pada pandangan atas. Sekurangnya salah satu dari bagian depan (A) dan bagian selangkangan (C) disediakan dengan bagian lipat-ke belakang penutup luar (14) yang mencakup bagian di mana bagian elastis komposit (10E) dilipat ke belakang dengan lembaran dalam (12) yang menghadap ke dalam.

GAMBAR 8



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04344

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 47/55,A 61K 31/4545,C 07D 277/60,C 07D 417/14

(21) No. Permohonan Paten : P00202301751

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
29 Juli 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/058,891	30 Juli 2020	US
63/109,854	04 November 2020	US
63/202,242	02 Juni 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KYMERA THERAPEUTICS, INC.
200 Arsenal Yards Blvd.; Suite 230, Watertown, MA
02472 United States of America

(72) Nama Inventor :
WALKER, Duncan,US

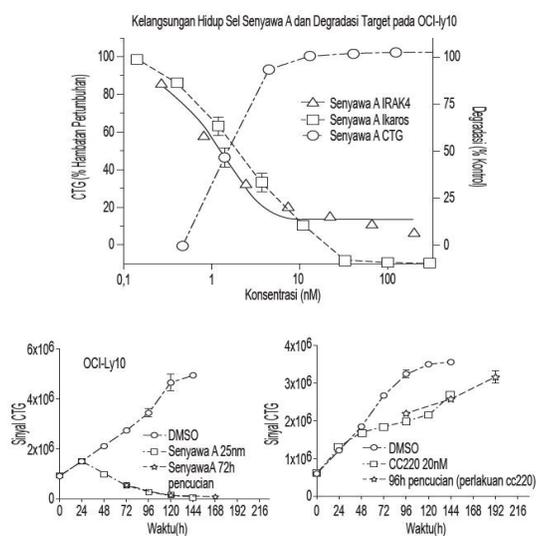
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Irene Kurniati Djalim
Jalan Raya Penggilingan No 99

(54) Judul
Invensi : METODE-METODE UNTUK MENGOBATI LIMFOMA MUTAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan metode-metode untuk mengobati limfoma sel-B mutan-MYD88 dengan menggunakan pendergasi IRAK4.



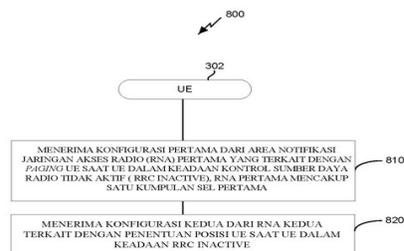
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04275	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 76/28,H 04W 76/27,H 04W 72/04,H 04W 64/00,H 04W 68/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304029		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Desember 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YERRAMALLI, Srinivas,IN KUMAR, Mukesh,IN MANOLAKOS, Alexandros,GR
20200100748	24 Desember 2020	GR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) **Judul**
Invensi : KONFIGURASI AREA NOTIFIKASI JARINGAN AKSES RADIO UNTUK PENENTUAN POSISI

(57) **Abstrak :**

Diungkapkan adalah teknik untuk komunikasi nirkabel. Dalam suatu aspek, stasiun pangkalan (BS) mentransmisikan, ke peralatan pengguna (UE), konfigurasi pertama dari area notifikasi jaringan akses radio (RNA) pertama yang terkait dengan paging UE saat UE berada dalam keadaan kontrol sumber daya radio tidak aktif(RRC INACTIVE), RNA pertama yang terdiri dari kumpulan sel pertama. Dalam aspek selanjutnya, BS mentransmisikan, ke UE, konfigurasi kedua dari RNA kedua yang terkait dengan penentuan posisi UE saat UE berada dalam keadaan RRC INACTIVE, RNA kedua terdiri dari subkumpulan dari kumpulan sel pertama.

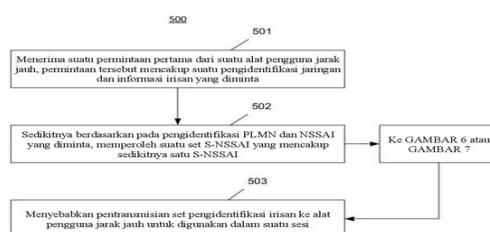


GAMBAR 8

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04222	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 84/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303610		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 September 2021		NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7, 02610 Espoo Finland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	THIEBAUT, Laurent,FR CHANDRAMOULI, Devaki,US WOLFNER, György,HU HIETALAHTI, Hannu Petri,FI
63/087,043	02 Oktober 2020	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul	METODE, PERALATAN, DAN PRODUK PROGRAM KOMPUTER UNTUK MENDUKUNG BEBERAPA	
	Invensi :	IRISAN DALAM KASUS JARINGAN OVERLAYUNDERLAY	

(57) **Abstrak :**

Suatu metode, peralatan, dan produk program komputer disediakan untuk mendukung identifikasi dan pemilihan dari beberapa irisan jaringan untuk perlengkapan pengguna jarak jauh. Dalam konteks dari suatu metode, metode tersebut meliputi menerima suatu permintaan pertama dari suatu alat pengguna jarak jauh, permintaan tersebut mencakup suatu pengidentifikasi jaringan dan informasi irisan yang diminta. Metode tersebut juga meliputi, sedikitnya berdasarkan pada pengidentifikasi jaringan dan informasi irisan yang diminta, memperoleh suatu set pengidentifikasi irisan yang mencakup sedikitnya satu pengidentifikasi irisan, dan menyebabkan pentransmisian set pengidentifikasi irisan tersebut ke alat pengguna jarak jauh untuk digunakan dalam suatu sesi.



GAMBAR 5

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04216	
			(13) A	
(51)	I.P.C : D 21H 17/69,D 21H 17/67,D 21H 17/23,D 21H 21/08			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303278		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 September 2021			KEMIRA OYJ Energiakatu 4, 00180 Helsinki Finland
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		HILTUNEN, Jaakko,FI KOKKO, Annaleena,FI HONKANEN, Tapio,FI
20205902	18 September 2020	FI	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul Invensi :	BUBUR BERAIR UNTUK KOMPOSISI WARNA PELAPIS UNTUK KERTAS, KARTON ATAU SEJENISNYA		
(57)	Abstrak :			
	Invensi berhubungan dengan bubur berair untuk pembuatan komposisi pelapis untuk kertas, karton atau sejenisnya, yang meliputi partikel mineral anorganik dan zat pendispersi, yang merupakan kompleks lignin-karbohidrat anionik dimana lignin dan karbohidrat terikat secara kovalen satu sama lain.			

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04309		
			(13) A		
(51)	I.P.C : C 08C 19/04,C 08F 136/08,C 08F 136/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303721		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 September 2021			EVONIK OPERATIONS GMBH Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen Germany	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		(33) Negara	
	20200556.7	07 Oktober 2020		EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023			KOLB, Nicolai,DE	
				KRANNIG, Kai-Steffen,DE	
				HELLWIG, Jürgen,DE	
				BAHLMANN, Matthias,DE	
				PSCHANTKA, Alexander,DE	
				KEMPER, Philip,DE	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Marolita Setiati	
				PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha	
				Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8	
				Kuningan	

(54) **Judul**
Invensi : PROSES PEMBUATAN POLIBUTADIENA YANG DIFUNGSIONALISASI-HIDROKSI

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berkaitan dengan suatu proses untuk membuat polidiena yang difungsionalisasi-hidroksi, disukai polibutadiena atau poliisoprena, dengan mereaksikan monomer diena dengan hidrogen peroksida dalam adanya suatu pelarut organik hidrofilik, dimana jumlah total monomer diena yang digunakan ditambahkan ke dalam reaksi tersebut dalam sedikitnya dua bagian, dimana bagian kedua monomer diena ditambahkan ke dalam reaksi pada suatu suhu campuran reaksi yang sedikitnya +5 K berbeda dari suhu campuran reaksi pada penambahan bagian pertama monomer diena; dengan polibutadiena yang difungsionalisasi-hidroksi, yang memiliki suatu indeks dispersi D di bawah 2,7, suatu viskositas pada 30 °C di bawah 3200 mPa*dk, suatu jumlah-OH dari 50 hingga 90, suatu berat molekul rata-rata jumlah Mn dari 1,6 hingga 2,5 kDa, dan suatu berat molekul rata-rata berat Mw dari 4,0 hingga 5,6 kDa; dan mencakup unit-unit monomer yang diturunkan dari 1,3-butadiena dalam suatu rasio spesifik, dan penggunaan dari polibutadiena yang difungsionalisasi-hidroksi tersebut, untuk pembuatan insulasi-termo atau -elektro, perekat atau penyegel atau poliester, berbasis-poliuretana.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04116	(13) A
(51)	I.P.C : B 60K 6/48,B 60K 6/20,B 60W 20/40,B 60W 10/26,B 60W 30/192,B 60W 40/105,B 60W 10/08,B 60W 40/076,B 60W 10/06,B 60W 30/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301576		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 November 2020		TVS MOTOR COMPANY LIMITED TVS Motor Company Limited "Chaitanya", No. 12, Khader Nawaz Khan Road Nungambakkam 600006 Chennai India
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KRISHNA KUMAR, Ramakrishna Pandian,IN CHITHAMBARAM, Subramoniam,IN
202041036652	25 Agustus 2020	IN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

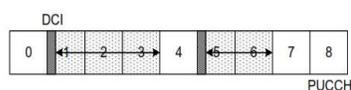
(54) **Judul** KENDARAAN HYBRID
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini terkait dengan sistem kontrol keterlibatan mode penggerak (100) dan metode terkait. Sistem kontrol keterlibatan mode penggerak (100) yang terdiri dari satu atau lebih unit pemroses mode kendaraan (103) dikonfigurasi untuk memproses permintaan perubahan mode yang diterima dari pengguna melalui antarmuka perubahan mode (102) atau berdasarkan kondisi pengoperasian kendaraan. Selanjutnya, unit pemrosesan mode kendaraan (103) dikonfigurasi untuk mendeteksi nilai parameter keadaan operasi waktu nyata dari kendaraan hibrid berdasarkan masukan dari sejumlah sensor dan membandingkan dengan nilai parameter keadaan operasi yang ditentukan sebelumnya dari kendaraan hibrid untuk menghasilkan perintah keluaran . Perintah keluaran terdiri dari menerapkan torsi rem yang telah ditentukan sebelumnya pada satu atau lebih mesin listrik (104) dan/atau Integrated Starter Generator (ISG) (201) yang menghasilkan transisi mode halus dari sumber daya.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04195	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 1/18		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302910		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 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	Jing SUN,US Xiaoxia ZHANG,CN Tao LUO,US Juan MONTOJO,US
63/198,341	12 Oktober 2020	US	
17/449,761	01 Oktober 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul	PELAPORAN PENGAKUAN (ACK) DAN PENGAKUAN NEGATIF (NACK) UNTUK PEMBERIAN SALURAN BERSAMA DOWNLINK FISIK (PDSCH)	
	Invensi :	BERSAMA DOWNLINK FISIK (PDSCH)	
(57)	Abstrak :		

Pengungkapan ini menyediakan sistem, metode, dan peralatan untuk menggunakan bundel pengakuan atau pengakuan negatif (ACK-NACK) saat melaporkan dari peralatan pengguna (UE) bundel ACK-NACK untuk sejumlah saluran bersama downlink fisik (PDSCH) yang terkait dengan izin PDSCH. Indikator penugasan penghitung downlink (DAI) dan total DAI dapat digunakan untuk melacak izin PDSCH yang diterima di UE. UE dapat mendeteksi PDSCH yang hilang dan melaporkan ACK-NACK untuk PDSCH yang hilang berdasarkan DAI penghitung dan total DAI. Suatu stasiun basis (BS) dapat mengirimkan izin PDSCH yang terkait dengan sejumlah PDSCH ke UE. BS tersebut dapat menerima, dari UE, paket ACK-NACK untuk sejumlah PDSCH yang terkait dengan izin PDSCH.

300 →



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04225

(13) A

(51) I.P.C : B 26D 7/26,B 26D 7/18,B 26D 5/00,G 01B 11/27

(21) No. Permohonan Paten : P00202303210

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
01 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
20201083.1 09 Oktober 2020 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

BOBST MEX SA
Route de Faraz 3 1031 Mex Switzerland

(72) Nama Inventor :

PILLOUD, Francis,CH
HOFMANN, Thomas,CH
FAUCONNEAU, Olivier,FR

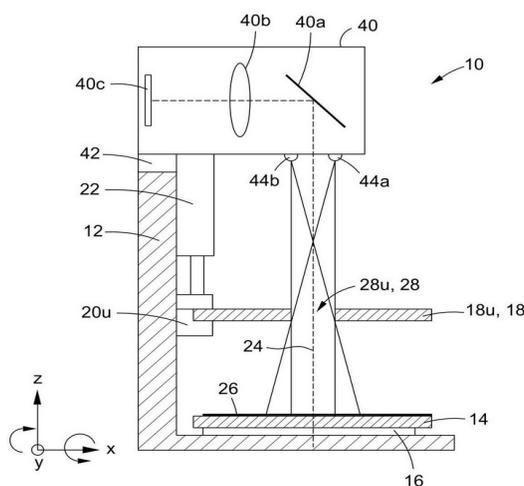
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : UNIT DAN METODE PEMROSESAN BAHAN LEMBARAN DAN PENGUJIAN KELURUSAN

(57) Abstrak :

Unit pemrosesan bahan lembaran (10) dijelaskan. Ini terdiri dari peralatan atas (18) dan peralatan bawah (14), dimana peralatan atas (18) dan peralatan bawah (14) dikonfigurasi untuk berinteraksi satu sama lain untuk memproses bahan lembaran (26). Selanjutnya, disediakan unit kamera (40) yang diatur sedemikian rupa sehingga mampu menangkap secara bersamaan sebagian dari peralatan atas (18) yang terdiri dari bukaan pertama (28) dan sebagian dari peralatan bawah (14) yang terletak di belakang bukaan pertama (28) untuk meluruskan alat (14, 18). Unit pemrosesan bahan lembaran (10) juga terdiri dari rangkaian sumber cahaya pertama dan kedua yang berbeda satu sama lain dan dikonfigurasi untuk kemudian menyinari bagian yang akan ditangkap. Selain itu, metode untuk menilai kelurusan peralatan atas 18 dengan peralatan bawah (14) dan dengan bahan lembaran (26) disediakan.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04355

(13) A

(51) I.P.C : B 60K 1/04,B 60R 7/08,B 60R 5/04,B 65D 6/02,H 01M 50/249,H 01M 50/207

(21) No. Permohonan Paten : P00202304051

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
12 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-173283	14 Oktober 2020	JP
2021-038510	10 Maret 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 Mei 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 :

Toshiya SEKI,JP
Ryosuke ITAI,JP

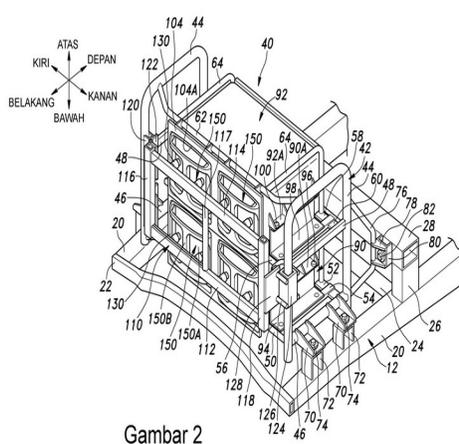
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : ALAT PENYIMPAN BARANG

(57) Abstrak :

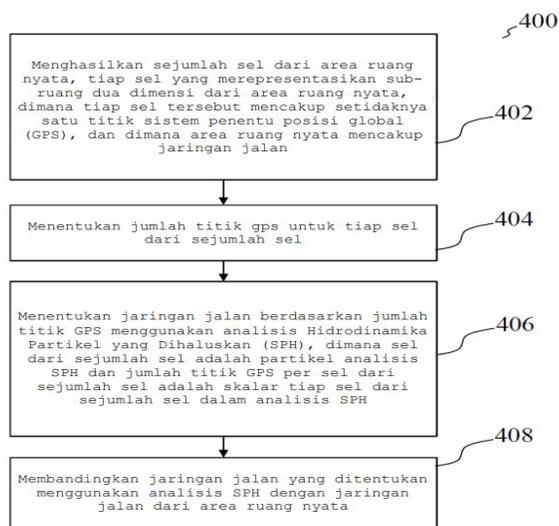
Disediakan berupa suatu alat penyimpan barang yang dapat memenuhi persyaratan-persyaratan yang bertentangan untuk memungkinkan suatu barang dimasukkan dan dikeluarkan dengan mudah dan mencegah barang yang disimpan di unit penyimpan terlepas secara tidak sengaja. Alat penyimpan barang mencakup beberapa bagian penyimpan (102) yang masing-masing dikonfigurasi untuk menyimpan suatu barang (150), bagian-bagian penyimpan dilengkapi dengan bukaan-bukaan individual (102A) yang menghadap dalam suatu arah yang sama untuk menyimpan dan melepaskan barang, dan suatu komponen pintu (110) yang dapat bergerak antara posisi pintu terbuka di mana bukaan-bukaan dibuka secara bersamaan dan posisi pintu tertutup di mana bukaan-bukaan ditutup secara bersamaan.



Gambar 2

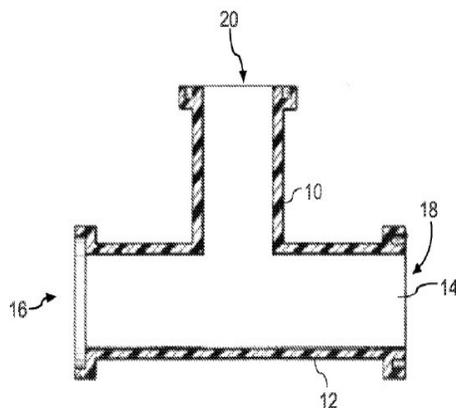
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04145	(13) A
(51)	I.P.C : G 01C 21/26,G 01S 19/39,G 06N 3/02,G 06V 10/44		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303967		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Januari 2022		GRABTAXI HOLDINGS PTE. LTD. 3 Media Close, #01-03/06, Singapore 138498 Singapore
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MARGIN, Adrian-Ioan,RO GLIGA-HAMBET, Bogdan-Andrei,RO HUANG, Xiaocheng,CN
10202100119S	06 Januari 2021	SG	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 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	METODE, PERALATAN PEMROSESAN DATA DAN PRODUK PROGRAM KOMPUTER UNTUK	
	Invensi :	MENGHASILKAN DATA PETA	
(57)	Abstrak :		

Aspek-aspek ini berhubungan dengan suatu metode untuk menghasilkan data peta, metode tersebut meliputi: menghasilkan sejumlah sel dari area ruang nyata, tiap sel yang merepresentasikan sub-ruang dua dimensi dari area ruang nyata, dimana tiap sel mencakup setidaknya satu titik sistem penentu posisi global (GPS), dan dimana area ruang nyata mencakup jaringan jalan; menentukan jumlah titik GPS untuk tiap sel dari sejumlah sel; menentukan jaringan jalan berdasarkan jumlah titik GPS menggunakan analisis Hidrodinamika Partikel yang Dihaluskan (SPH), dimana sel dari sejumlah sel adalah partikel analisis SPH dan jumlah titik GPS per sel dari sejumlah sel adalah skalar tiap sel dari sejumlah sel dalam analisis SPH; dan membandingkan jaringan jalan yang ditentukan menggunakan analisis SPH dengan jaringan jalan dari area ruang nyata.



GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04242	(13) A
(51)	I.P.C : B 29C 48/25,B 29C 48/00,C 08L 43/02,C 08L 43/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302740		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Agustus 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
63/074,017	03 September 2020	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023	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	KOMPOSISI POLIMER YANG RESISTAN TERHADAP DEKOMPOSISI OKSIDATIF DAN ARTIKEL YANG DIBUAT DARINYA	
(57)	Abstrak :	Komposisi polimer dijelaskan yang dapat digunakan untuk memproduksi berbagai jenis artikel tercetak, seperti struktur pipa yang diekstrusi. Komposisi polimer mengandung kemasan penstabil oksidatif. Kemasan penstabil oksidatif mengandung setidaknya satu antioksidan, agen nukleasi, dan pengurai asam. Agen nukleasi adalah fosfat ester atau garam logam dikarboksilat. Kemasan penstabil dari penjelasan ini secara dramatis meningkatkan waktu induksi oksidasi.	



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04290

(13) A

(51) I.P.C : G 05D 1/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202304159

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
12 November 2020

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SANDVIK MINING AND CONSTRUCTION OY
Pihtisulunkatu 9, 33330 Tampere Finland

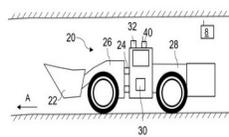
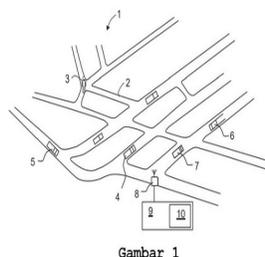
(72) Nama Inventor :
LEHTINEN, Antti,FI
IVARSSON, Björn,SE
SCHMIDT, Fredrik,SE

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

(54) Judul
Invensi : KONTROL KEMUDI OTONOM KENDARAAN TAMBANG

(57) Abstrak :

Menurut aspek contoh dari invensi ini, disediakan suatu metode, yang terdiri dari: mendeteksi (310) pemicu untuk pengaturan skala kecepatan untuk kendaraan (20) yang beroperasi secara otonom di tempat kerja bawah tanah (1) dan melaksanakan perintah kemudi, menentukan (320) skala kecepatan untuk kendaraan berdasarkan arus lalu lintas kendaraan di tempat kerja, mentransmisikan (330) pesan kontrol skala kecepatan ke kendaraan selama pelaksanaan perintah kemudi, pesan kontrol skala kecepatan terdiri dari elemen informasi skala kecepatan yang mengindikasikan skala kecepatan, dan mentransmisikan (350), sebagai tanggapan terhadap pendeteksian (340) pemicu untuk pembatalan skala kecepatan berdasarkan informasi arus lalu lintas yang diperbarui, pesan kontrol pembatalan skala kecepatan ke kendaraan yang melaksanakan perintah kemudi, dimana pesan kontrol pembatalan skala kecepatan mengindikasikan pembatalan skala kecepatan.

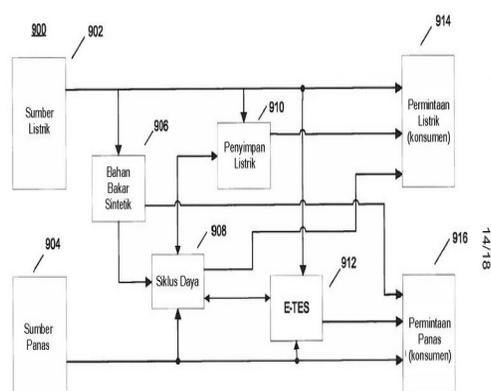


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04192	(13) A
(51)	I.P.C : F 28D 20/00,H 01M 4/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304260		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Agustus 2021		MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, Massachusetts 02139 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	FORSBERG, Charles,US STACK, Daniel, C.,US
63/104,681	23 Oktober 2020	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023			Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) **Judul** SISTEM BATU BATA TAHAN API KONDUKTIF SECARA LISTRIK
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Suatu sistem penyimpanan energi termal mencakup checkerwork batu bata tahan api dan elektroda. Checkerwork batu bata tahan api mencakup satu atau lebih lapisan batu bata tahan api konduktif, masing-masing termasuk sejumlah batu bata tahan api oksida logam konduktif yang di doping secara listrik dengan satu atau lebih ventilasi aliran udara. Elektroda meliputi satu atau lebih lapisan batu bata tahan api elektroda, setiap lapisan termasuk sejumlah batu bata tahan api elektroda. Checkerwork batu bata tahan api dipanaskan karena penerapan daya listrik ke elektroda. Udara yang mengalir melalui checkerwork firebrick kemudian dapat dipanaskan untuk digunakan dalam aplikasi yang berhubungan dengan panas (misalnya, aplikasi industri, aplikasi komersial, aplikasi perumahan, aplikasi transportasi, dll.) Beberapa di antaranya dapat berhubungan dengan produksi listrik atau aplikasi lainnya yang dapat berhubungan dengan keperluan lain yang membutuhkan panas yang tidak berhubungan dengan produksi listrik.

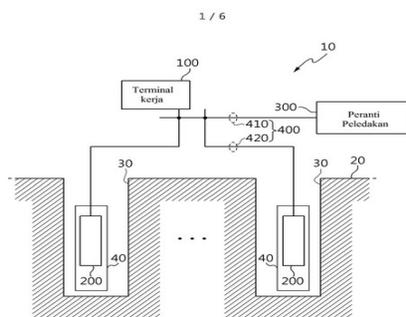
GAMBAR 9



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04078	(13) A
(51)	I.P.C : E 04G 23/08,F 42D 1/045,F 42D 3/04,G 01S 19/01		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202001045		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Desember 2019		HANWHA CORPORATION (Janggyo-dong) 86, Cheonggyecheon-ro, Jung-gu, Seoul, 04541, Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	PARK, Ki Woong,KR KUK, Yong Seok,KR
10-2018-0171912	28 Desember 2018	KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) **Judul** SISTEM PELEDAKAN DAN METODE PENGOPERASIAN UNTUK SISTEM TERSEBUT
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Pengungkapan ini berkaitan dengan suatu sistem peledakan. Sistem peledakan tersebut meliputi: detonator yang ditempatkan dalam lubang peledakan yang dilubangi dalam suatu target peledakan, dan disediakan untuk meledakkan bahan peledak; dan terminal pekerja yang dikonfigurasi untuk dihubungkan ke salah satu dari detonator oleh pekerja. Dimana terminal pekerja meliputi: bagian penyimpanan yang dikonfigurasi untuk menyimpan suatu peta peledakan; bagian pembangkitan posisi terminal yang dikonfigurasi untuk menghasilkan posisi terminal yang menunjukkan posisi dari terminal pekerja; dan bagian penentuan yang dikonfigurasi untuk menerima sinyal logging, dan mencocokkan posisi terminal pada saat terminal pekerja menerima sinyal logging dengan peta peledakan untuk mengidentifikasi suatu detonator yang terhubung ke terminal pekerja

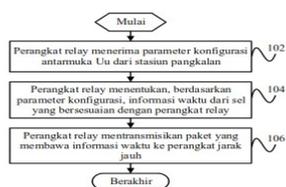


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04186	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 24/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303630		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Oktober 2021		VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. No.1, Vivo Road, Chang'an Dongguan, Guangdong 523863 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LIU, Jinhua,CN
202011150338.7	23 Oktober 2020	CN	YANG, Xiaodong,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 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	METODE DAN PERALATAN KOMUNIKASI NIRKABEL, PERANGKAT RELAY, PERANGKAT JARAK	
	Invensi :	JAUH, SERTA STASIUN PANGKALAN	

(57) **Abstrak :**

Perwujudan dari aplikasi ini menyediakan metode dan peralatan komunikasi nirkabel, perangkat relay, perangkat jarak jauh, serta stasiun pangkalan. Metode komunikasi nirkabel mencakup: menerima, melalui perangkat relay, parameter konfigurasi antarmuka Uu dari stasiun pangkalan; menentukan, melalui perangkat relay berdasarkan parameter konfigurasi, informasi waktu dari sel yang bersesuaian dengan perangkat relay; dan mentransmisikan, melalui perangkat relay, pesan yang membawa informasi waktu ke perangkat jarak jauh.



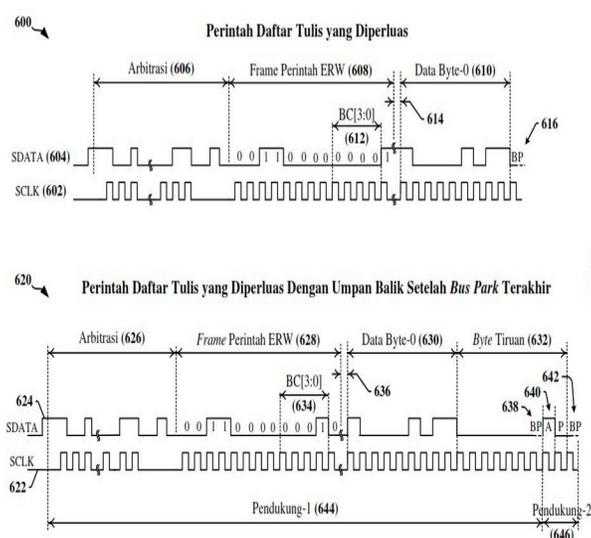
GBR. 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman :
(13)	A		
(51)	I.P.C : B 82Y 5/00,C 12Q 1/6823,C 12Q 1/6804,G 01N 33/543		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302325	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Agustus 2021		REGENACELLX.SL Carrer de la Ciutat de Granada, 28, 08005 Barcelona Spain
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Michael EDEL,AU
2020902948	18 Agustus 2020	AU	
2021900143	22 Januari 2021	AU	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(54)	Judul	KOMPOSISI DAN METODE UNTUK MENDETEKSI PROTEIN SPIKE SARS-COV-2	
	Invensi :		
(57)	Abstrak :		
	Pengungkapan sekarang berkaitan dengan komposisi dan metode untuk mendeteksi protein spike SARS-CoV-2 dan mendiagnosis infeksi SARS-CoV-2. Pengungkapan sekarang juga berkaitan dengan kit dan alat untuk mendeteksi protein spike SARS-CoV-2 dan mendiagnosis infeksi SARS-CoV-2.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04359	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06F 13/42				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202213481	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 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	Sharon GRAIF,IL Navdeep MER,IN Naveen Kumar NARALA,IN Sriharsha CHAKKA,IN		
202041023318	03 Juni 2020	IN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 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 : PENGADAAN PENGAKUAN UNTUK ANTAR MUKA MANAJEMEN DAYA SISTEM

(57) **Abstrak :**
Sistem, metode, dan peralatan dikonfigurasi untuk memungkinkan penerima memberikan umpan balik. Dalam satu contoh, metode yang dilakukan pada peranti yang digabungkan ke bus serial termasuk menerima perintah tulis dari bus serial dalam datagram, menulis byte data yang diterima dalam bingkai data pertama dari datagram ke alamat register yang diidentifikasi oleh datagram dan menggunakan bingkai data kedua dari datagram untuk memberikan umpan balik mengenai datagram. Umpan balik dapat diberikan dengan mengarahkan jalur data dari bus serial untuk memberikan pengakuan negatif selama kerangka data kedua saat kesalahan transmisi terdeteksi di datagram, dan menahan diri dari mengarahkan jalur data bus serial selama kerangka data kedua saat tidak ada kesalahan transmisi yang terdeteksi dalam datagram, sehingga memberikan pengakuan atas datagram.

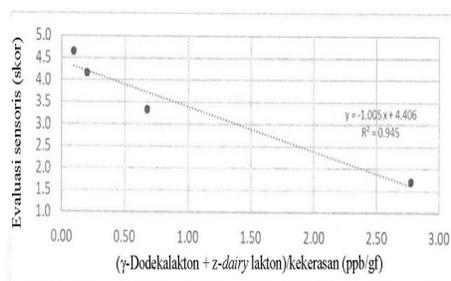


Gambar 6

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04308	(13) A
(51)	I.P.C : A 23C 19/076		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302641		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Agustus 2021		MEIJI CO., LTD. 2-1, Kyobashi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1048306 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	NAKAGAWA Sara,JP YAMADA Mio,JP
2020-146442	31 Agustus 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul KEJU SEGAR, METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA, DAN METODE UNTUK MENINGKATKAN		
	Invensi : KETAJAMAN SISA RASA		
(57)	Abstrak :		

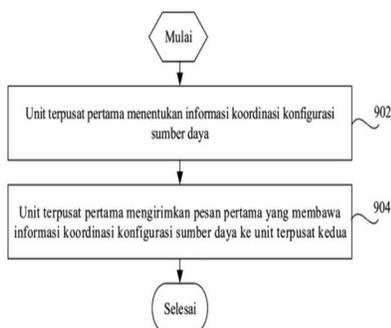
Untuk menghasilkan keju segar yang sangat baik dalam ketajaman sisa rasa, rasio kandungan setidaknya satu komponen aroma dipilih dari 2-heptanon, γ -dodekalakton dan z- dairy lakton terhadap kekerasan (kandungan komponen aroma/kekerasan) disesuaikan sehingga sama dengan atau lebih rendah dari nilai ambang batas yang ditetapkan sehubungan dengan ketajaman sisa rasa pada keju segar.

GB. 6



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04361	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 36/28,H 04W 28/04,H 04W 28/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303661		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Oktober 2021		VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. No.1, Vivo Road, Chang'an Dongguan, Guangdong 523863 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LIU, Jinhua,CN
202011141262.1	22 Oktober 2020	CN	WANG, Huan,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 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 METODE TRANSMISI INFORMASI, PERALATAN TRANSMISI INFORMASI, PERANGKAT ELEKTRONIK, DAN MEDIA PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA		
(57)	Abstrak :		

Aplikasi ini menyediakan metode transmisi informasi, peralatan transmisi informasi, perangkat elektronik, dan media penyimpanan yang dapat dibaca. Metode transmisi informasi meliputi: menentukan, dengan unit terpusat pertama, informasi koordinasi konfigurasi sumber daya; dan transmisi, oleh unit terpusat pertama, pesan pertama yang membawa informasi koordinasi konfigurasi sumber daya ke unit terpusat kedua.



GAMBAR 9



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04188		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 61K 31/4155,A 61K 9/20,A 61P 19/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304100		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 November 2021			LG CHEM, LTD. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336 Republic of Korea	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		YOO, Seok Cheol,KR	
	10-2020-0166051	01 Desember 2020		LEE, Sun,KR	
				YUN, Duck Il,KR	
				PARK, Junghong,KR	
				SUN, Hyun Ji,KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta	
(54)	Judul	FORMULASI ORAL STABIL YANG MENGANDUNG ASAM 1-(3-SIANO-1-ISOPROPIL-INDOL-5-			
	Invensi :	IL)PIRAZOL-4-KARBOKSIL			
(57)	Abstrak :				

Invensi ini berhubungan dengan formulasi oral stabil yang mengandung asam 1-(3-siano-1-isopropil-indol-5-il)pirazol-4-karboksilat atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi sebagai API. Formulasi oral yang stabil menurut invensi ini memiliki karakteristik mempertahankan stabilitas meskipun tidak terdiri dari zat penstabil sebagai eksipien, dan tidak terdiri dari zat penstabil tetapi memiliki kandungan API yang meningkat, dan dengan demikian kemudahan pemberian dapat ditingkatkan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04136

(13) A

(51) I.P.C : A 24F 40/465,A 24F 40/44,A 24F 40/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202303127

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
20197825.1	23 September 2020	EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

FREDERICK, Guillaume,FR
ZINOVIK, Ihar Nikolaevich (meninggal),US

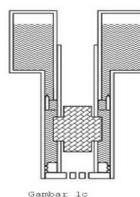
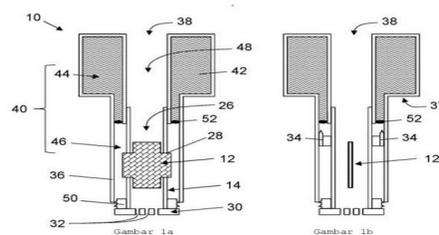
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : SISTEM PENGHASIL AEROSOL DENGAN SUSEPTOR BERBENTUK

(57) Abstrak :

Kartrid (10) untuk sistem penghasil aerosol yang terdiri dari reservoir cairan (40) untuk menahan substrat pembentuk aerosol cair (42), rakitan suseptor (12) dalam komunikasi fluida dengan reservoir cairan (40), dan penahan suseptor (14). Rakitan suseptor (12) terdiri dari elemen suseptor (16, 18) yang dapat dipanaskan melalui penetrasi dengan medan magnet yang bervariasi, elemen suseptor (16, 18) yang memiliki daerah pemanasan (24) dan setidaknya satu daerah pemasangan (22), setidaknya satu daerah pemasangan (22) yang terletak berdekatan dengan pinggiran daerah pemanasan (24). Daerah pemanasan (24) memiliki panjang dan lebar, dan setidaknya satu daerah pemasangan (22) memiliki panjang dan lebar. Penahan suseptor (14) dalam kontak dengan setidaknya satu daerah pemasangan (22) pada elemen suseptor (16, 18). Panjang setidaknya satu daerah pemasangan (22) kurang dari panjang daerah pemanasan (24), dan lebar setidaknya satu daerah pemasangan (22) kurang dari lebar daerah pemanasan (24).

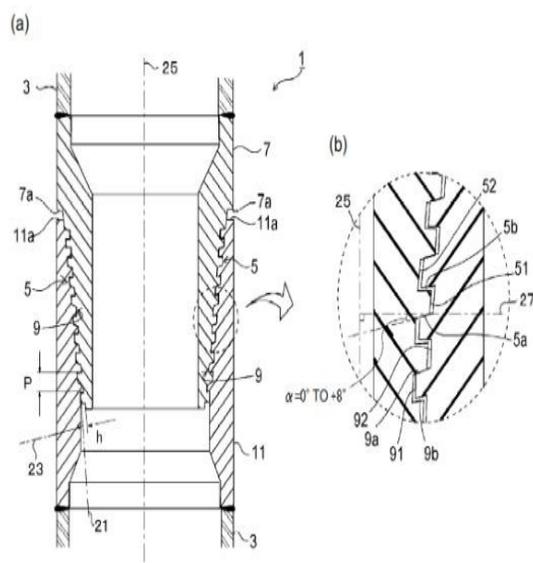


(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/04226	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,C 07K 14/765,C 07K 14/76,C 07K 16/18						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211665			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Maret 2021				UCB BIOPHARMA SRL Allée de la Recherche, 60, B-1070 Brussels Belgium		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		LAWSON, Alastair David Griffiths,GB MACPHERSON, Alexander,GB SCOTT-TUCKER, Anthony,GB SPILIOTOPOULOS, Anastasios,GR		
	2004462.4	27 Maret 2020	GB				
	2008095.8	29 Mei 2020	GB				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023			(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 :		PEPTIDA DOMAIN KENOP OTONOM				
(57)	Abstrak :						
	Pengungkapan ini berhubungan dengan fragmen yang diisolasi dari antibodi, khususnya pada domain kenop yang diisolasi dari CDR-H3 sangat panjang bovin atau bagiannya yang berikatan pada antigen, dan formulasi yang mengandung CDR-H3 sangat panjang bovin. Pengungkapan lebih lanjut berhubungan dengan penggunaan fragmen antibodi terisolasi dan formulasi dalam terapi. Pengungkapan ini juga memperluas metode membuat fragmen antibodi terisolasi.						

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04346	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : E 02D 5/24,E 02D 17/20,F 16L 15/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300991	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Agustus 2021	(72)	Nama Inventor : Yuto OHBA ,JP		
(30)	Data Prioritas :	(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		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
2020-148738	04 September 2020	JP			
2021-133146	18 Agustus 2021	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023				
(54)	Judul Invensi :	SAMBUNGAN BERULIR, PIPA BAJA DENGAN SAMBUNGAN BERULIR, STRUKTUR, METODE KONSTRUKSI UNTUK STRUKTUR, TIANG-PANCANG PENCEGAH LONGSOR, METODE KONSTRUKSI UNTUK TIANG-PANCANG PENCEGAH LONGSOR, METODE DESAIN UNTUK SAMBUNGAN BERULIR, METODE PEMBUATAN UNTUK SAMBUNGAN BERULIR, DAN METODE PEMBUATAN UNTUK PIPA BAJA DENGAN SAMBUNGAN BERULIR			

(57) **Abstrak :**

Suatu sambungan berulir (1) menurut invensi ini adalah suatu sambungan berulir (1) yang diposisikan pada suatu ujung dari suatu pipa baja (3) untuk menyambungkan pipa baja (3) satu dengan lainnya, sambungan berulir tersebut meliputi suatu bodi silindris berulir eksternal (7) yang memiliki suatu ulir eksternal (5) yang berupa suatu ulir lancip, dan suatu bodi silindris berulir internal (11) yang memiliki suatu ulir internal (9) yang berupa suatu ulir lancip, dimana suatu sudut kemiringan dari masing-masing sisi-ulir penusuk (5a) dan (9a) dari ulir pada ulir eksternal (5) dan ulir internal (9) terhadap suatu arah yang tegak lurus dengan suatu sumbu pipa baja berada di dalam suatu kisaran 0 derajat hingga +8 derajat.

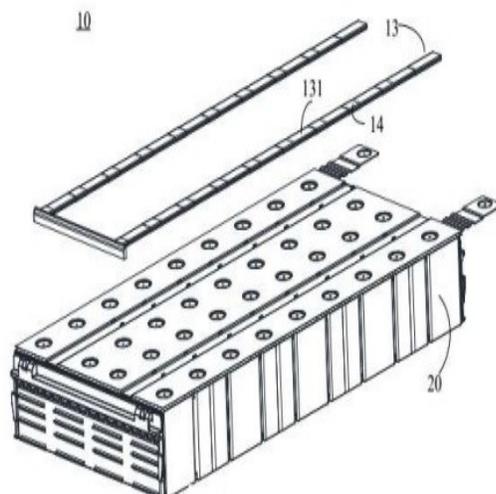


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04292	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 01M 50/383,H 01M 50/375				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304129	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JIANGSU CONTEMPORARY AMPEREX TECHNOLOGY LIMITED No.1000 Chengbei Road, Kunlun Street, Liyang City Changzhou, Jiangsu 213300 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Oktober 2020				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : ZENG, Yuqun,CN SUN, Zhanyu,CN HUANG, Xiaoteng,CN YANG, Haiqi,CN WANG, Wenli,CN HONG, Jiarong,CN HU, Langchao,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1		

(54) **Judul** BATERAI, PERANTI KONSUMSI DAYA, DAN METODE SERTA PERANTI UNTUK MENGHASILKAN
Invensi : BATERAI

(57) **Abstrak :**

Perwujudan-perwujudan dari permohonan paten ini berhubungan dengan suatu baterai, suatu peranti konsumsi daya, dan suatu metode dan peranti untuk memproduksi suatu baterai. Baterai tersebut meliputi: suatu sel baterai, sel baterai yang meliputi suatu mekanisme pelepas tekanan yang dikonfigurasi untuk digerakkan jika tekanan atau suhu internal sel baterai mencapai suatu ambang batas, untuk mengurangi tekanan atau suhu internal; suatu pipa pemadam kebakaran yang dikonfigurasi untuk menampung suatu media pemadam kebakaran, pipa pemadam kebakaran yang meliputi suatu daerah pertama yang sesuai dengan mekanisme pelepas tekanan dan suatu daerah kedua yang terletak di pinggir daerah pertama, daerah pertama yang dikonfigurasi rusak jika mekanisme pelepas tekanan tersebut digerakkan, sedemikian rupa sehingga media pemadam kebakaran tersebut dikeluarkan, dan daerah kedua yang dikonfigurasi tetap utuh jika mekanisme pelepas tekanan tersebut digerakkan, sedemikian rupa sehingga media pemadam kebakaran tersebut mampu mengalir dari daerah kedua ke daerah pertama; dan suatu komponen pelindung yang ditempatkan di antara pipa pemadam kebakaran dan sel baterai dan dikonfigurasi untuk melindungi daerah kedua. Baterai, peranti konsumsi daya, dan metode serta peranti untuk memproduksi baterai dalam perwujudan dari permohonan paten ini dapat meningkatkan kinerja keamanan baterai.

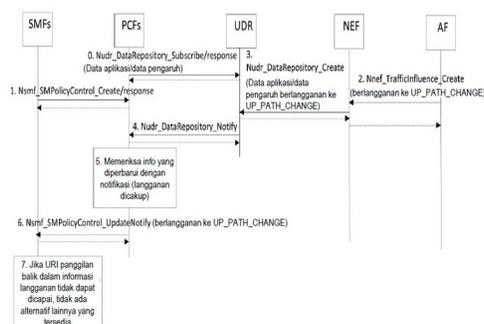


GAMBAR 5

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04153	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04L 12/24				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304076	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) SE-164 83 Stockholm Sweden		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 September 2021	(72)	Nama Inventor : RODRIGO, Maria Cruz Bartolome,ES RODRIGUEZ, Jesus Angel De Gregorio,ES AZORERO, Fuencisla Garcia,ES LIU, Qiang,CN		
(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 PCT/ CN2020/123137	(32)	Tanggal 23 Oktober 2020		
(33)	Negara CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023				

(54) **Judul**
Invensi : METODE-METODE DAN PERANTI-PERANTI UNTUK INDIKASI PENGIKATAN

(57) **Abstrak :**
Suatu metode untuk indikasi pengikatan disediakan. Metode ini diimplementasikan dengan fungsi jaringan pertama dalam jaringan komunikasi. Metode tersebut dapat terdiri dari menghasilkan informasi pengikatan pertama untuk titik akhir notifikasi pertama dalam fungsi jaringan, informasi pengikatan pertama menunjukkan pengguna yang dimaksudkan pertama dari informasi pengikatan pertama dan pemilik sumber daya pertama dari titik akhir notifikasi pertama. Metode selanjutnya terdiri dari mengirimkan informasi pengikatan pertama ke fungsi jaringan kedua.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04291

(13) A

(51) I.P.C : G 01S 5/02,H 04L 67/52,H 04L 67/50,H 04L 67/00,H 04W 4/70,H 04W 4/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202304158

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
26 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
17/124,903	17 Desember 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

BAO, Jingchao,CN
AKKARAKARAN, Sony,IN
LUO, Tao,US

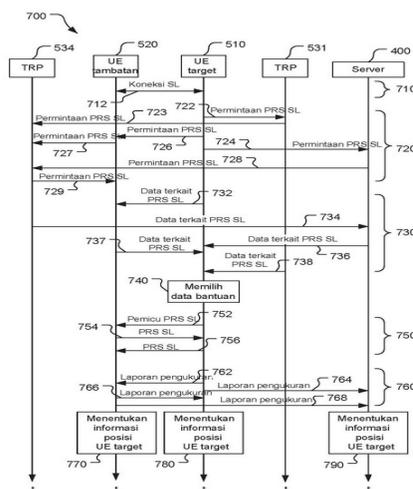
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : KONFIGURASI SINYAL ACUAN PEMOSISIAN SIDELINK

(57) Abstrak :

Perangkat pengguna pertama mencakup: antarmuka yang dikonfigurasi untuk mengirimkan dan menerima sinyal secara nirkabel; dan prosesor yang dikonfigurasi untuk: membuat koneksi sidelink dengan perangkat pengguna kedua; bertukar, menggunakan koneksi sidelink, informasi sidelink dengan perangkat pengguna kedua ke setidaknya salah satu dari: mentransmisikan, melalui antarmuka ke perangkat pengguna kedua, data terkait PRS SL pertama (data terkait sinyal acuan pemosisian sidelink) yang mencakup setidaknya salah satu dari data bantuan PRS SL pertama atau data konfigurasi PRS SL pertama; atau menerima, melalui antarmuka dari perangkat pengguna kedua, data terkait PRS SL kedua yang mencakup setidaknya salah satu dari data bantuan PRS SL kedua atau data konfigurasi PRS SL kedua; dan bertukar, melalui antarmuka dengan perangkat pengguna kedua menggunakan koneksi sidelink, satu atau lebih sinyal acuan pemosisian sidelink sesuai dengan setidaknya salah satu dari data terkait PRS SL pertama atau data terkait PRS SL kedua.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04366

(13) A

I.P.C : A 61K 31/59,A 61K 47/54,A 61P 25/28,A 61P 25/22,A 61P 25/18,A 61P 25/16,A 61P 25/00,A 61P 9/00,C 07D 211/48,C 07D 211/38,C 07D 265/34,C 07D 265/30,C 07D 295/26,C 07D 207/12,C 07D 207/10,C 07D 295/096,C 07D 207/08,C 07D 207/06,C 07D 205/04,C 07D 241/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202302276

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-154545	15 September 2020	JP
2021-092346	01 Juni 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TEIJIN PHARMA LIMITED
2-1, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0013 Japan

(72) Nama Inventor :

Hiroshi SAITOH,JP
Kyohei HORIE,JP
Akiko SUGA,JP
Yuya KAIBARA,JP
Toshiya MASHIKO,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul Invensi : TURUNAN VITAMIN D YANG MEMILIKI AMINA SIKLIK DALAM RANTAI SISI

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu turunan vitamin D yang menunjukkan migrasi sistem syaraf pusat yang baik, atau garam atau solvat daripadanya yang dapat diterima secara farmasi. Khususnya menyediakan suatu turunan vitamin D yang diwakili dengan formula (1), atau garam atau solvat daripadanya yang dapat diterima secara farmasi.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04233

(13) A

(51) I.P.C : E 21B 4/14,E 21B 21/10,E 21B 21/08

(21) No. Permohonan Paten : P00202303450

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020903569 02 Oktober 2020 AU

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

GOOD WATER HOLDINGS PTY LTD
32A Second Avenue Claremont, Western Australia 6010
Australia

(72) Nama Inventor :

STRANGE, Warren Ross,AU

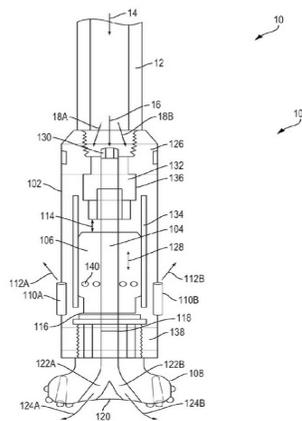
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PALU LUMPUR PINTAS PUSAT

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini diarahkan ke suatu palu lumpur, palu lumpur tersebut terdiri dari: suatu laras piston termasuk setidaknya salah satu dari porta pembuangan yang dikonfigurasi untuk menerima suatu aliran tunggal dari pengeboran fluida termasuk lumpur pengeboran; suatu piston yang diposisikan dalam laras piston dan dikonfigurasi untuk bergerak dalam suatu gerakan bolak-balik yang dioperasikan oleh suatu bagian pertama dari fluida pengeboran; suatu tabung pintas yang diletakkan melalui piston dan terhubung secara aliran dengan suatu mata bor; suatu set katup yang dapat disesuaikan yang dikonfigurasi untuk mengalihkan suatu bagian kedua dari fluida pengeboran ke dalam tabung pintas; dan suatu selongsong aus yang diposisikan untuk mencegah persentuhan antara piston dan laras piston; dimana bagian kedua dari fluida pengeboran yang dialihkan ke dalam tabung pintas dibuang dari mata bor dan bagian pertama dari fluida pengeboran dibuang dari laras piston melalui porta pembuangan, dalam suatu arah yang jauh dari mata bor.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04253

(13) A

(51) I.P.C : B 32B 27/36,B 65D 25/20,C 08J 5/18,G 09F 3/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202303650

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-167141 01 Oktober 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TOYOBO CO., LTD.
13-1, Umeda 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka
5300001 Japan

(72) Nama Inventor :

HARUTA, Masayuki,JP
TABOTA, Norimi,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

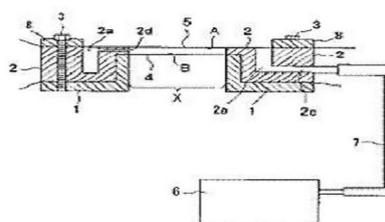
Marolita Setiati
PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha
Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8
Kuningan

(54) Judul
Invensi : FILM POLIESTER YANG DAPAT MENYUSUT DENGAN PANAS

(57) Abstrak :

[Masalah] Untuk menyediakan film poliester yang dapat menyusut dengan panas yang memiliki laju penyusutan panas yang tinggi dalam arah lebar sebagai arah penyusutan utama, dan tonjolan permukaan yang dikontrol dalam kisaran tertentu, sehingga gulungan film dengan transparansi, kemampuan cetak, dan penampilan yang baik dapat diperoleh. [Solusi] Film poliester yang dapat menyusut dengan panas yang dicirikan dengan memenuhi persyaratan (1) sampai (5) berikut: (1) laju penyusutan panas dengan air panas dalam arah lebar film adalah 40% atau lebih dan 80% atau kurang dengan membenamkan film dalam air panas pada suhu 90°C selama 10 detik; (2) laju penyusutan panas dengan air panas dalam arah longitudinal film adalah -5% atau lebih dan 10% atau kurang dengan membenamkan film dalam air panas pada suhu 90°C selama 10 detik; (3) tinggi puncak maksimum S_p pada sedikitnya satu permukaan film adalah 0,8 μm atau lebih dan 3,0 μm atau kurang; (4) tinggi rerata aritmetika S_a pada sedikitnya satu permukaan film adalah 0,03 μm atau lebih dan 0,2 μm atau kurang, dan; (5) waktu pembuangan gas untuk menghilangkan udara diantara dua film poliester identik adalah 14 detik atau kurang, dimana film dibentuk dengan menumpuk permukaan depan dari satu film pada permukaan belakang dari film lainnya

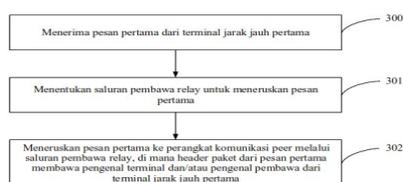
GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04160	(13) A
(51)	I.P.C : A 23L 2/52,A 23L 2/38,A 23L 2/00,C 12C 12/04,C 12G 3/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304060		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Oktober 2021		SUNTORY HOLDINGS LIMITED 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308203 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	2020-173681	15 Oktober 2020	JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 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 :	MINUMAN TERKARBONASI YANG DIKEMAS DALAM WADAH	
(57)	Abstrak :		
	MINUMAN TERKARBONASI YANG DIKEMAS DALAM WADAH Minuman terkarbonasi yang dikemas dalam wadah, dimana kandungan etanol kurang dari 1,0 %(v/v), kandungan gas karbon dioksida adalah 0,10 hingga 5,0 kg/cm ² , dan kandungan asam 2-metil-2-pentenoat adalah 30 hingga 10.500 ppb massa.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04314	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 8/24,H 04W 88/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304301		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 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	LIU, Jiamin,CN
202011476469.4	14 Desember 2020	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023			Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(54)	Judul	METODE DAN PERALATAN UNTUK MENGIDENTIFIKASI LAYANAN TERMINAL JARAK JAUH, PERANGKAT, SERTA MEDIA PENYIMPANAN	
(57)	Abstrak :		

Aplikasi ini mengungkapkan metode dan peralatan untuk mengidentifikasi layanan terminal jarak jauh, perangkat, serta media penyimpanan, dan berkaitan dengan bidang teknologi komunikasi. Metode ini mencakup: menerima pesan pertama dari terminal jarak jauh pertama; menentukan saluran pembawa relay untuk meneruskan pesan pertama; dan meneruskan pesan pertama ke perangkat komunikasi peer melalui saluran pembawa relay, di mana header paket dari pesan pertama membawa pengenalan terminal dan/atau pengenalan pembawa dari terminal jarak jauh pertama; di mana perangkat komunikasi peer adalah perangkat sisi-jaringan, terminal relay next-hop, atau terminal jarak jauh kedua. Dalam perwujudan dari aplikasi ini, layanan dari terminal jarak jauh yang berbeda dapat dibedakan selama multiplexing layanan terminal jarak jauh sehingga terminal relay dapat memultiplekskan layanan yang berbeda dari terminal jarak jauh yang berbeda pada jalur transmisi yang sama untuk transmisi, meningkatkan efisiensi transmisi, menjamin efisiensi keseluruhan, dan menjamin efisiensi sistem serta meningkatkan pengalaman pengguna.



(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2023/04364	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 24B 13/00,A 61K 31/465				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202215317		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 November 2020			PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchatel Switzerland	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		(33) Negara	
	PCT/ DK2020/050159	05 Juni 2020		BRUUN, Heidi Ziegler,DK JAKOBSEN, Bine Hare,DK STAHL, My Ly Lao,DK	
	PCT/ DK2020/050160	05 Juni 2020			
	PCT/ DK2020/050161	05 Juni 2020		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
	PCT/ DK2020/050162	05 Juni 2020		Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
	PCT/ DK2020/050163	05 Juni 2020			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023				
(54)	Judul Invensi :		KOMPOSISI KANTONG NIKOTIN ORAL NON-TEMPAKAU		
(57)	Abstrak :				
	Suatu komposisi kantong nikotin bukan-tembakau diungkapkan, komposisi kantong yang terdiri atas air dalam jumlah setidaknya 15% per bobot komposisi kantong, nikotin, dan setidaknya satu alkohol gula, di mana komposisi kantong bebas dari humektan yang terdiri dari alginat, propilena glikol, hidroksipropil selulosa dan gliserol. Juga, suatu produk nikotin terbungkus mulut diungkapkan.				

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/04112	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 8/49,A 61K 8/44,A 61Q 17/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301596			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 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			DASGUPTA, Anindya,IN MALLEMALA, Prathyusha,IN WASKAR, Morris,IN		
20199044.7	29 September 2020	EP		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 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 : SUATU KOMPOSISI PERAWATAN PRIBADI YANG MENCAKUP ASAM-ASAM AMINO						
(57)	Abstrak :						
	Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi perawatan pribadi untuk perlindungan kulit terhadap bakteri yang tidak diinginkan. Invensi ini berguna terutama dalam memformulasi komposisi yang memastikan pertumbuhan bakteri komensal kulit seperti S. epidermidis sambil menghambat pertumbuhan bakteri berbahaya seperti E. coli, S. aureus di antara lainnya. Invensi ini yang mencakup suatu campuran dari asam-asam amino yang sangat terpilih dengan demikian menyediakan untuk penyeimbangan mikrobioma pada kulit.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04163
			(13) A
(51)	I.P.C : G 01N 21/33,G 01N 31/22		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202215270		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Mei 2021		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ARCHER DANIELS MIDLAND COMPANY 4666 Faries Parkway, Decatur, Illinois 62526 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	63/034,827	04 Juni 2020	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023		Nama Inventor : Kenneth F. STENSRUD,US William Chris HOFFMAN,US
			(74)
			Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(54)	Judul	METODE UNTUK MENENTUKAN TOTAL ALDEHIDA DALAM SATU ATAU LEBIH ASAM 2,5-	
	Invensi :	FURANDIKARBOKSILAT (FDCA) MENTAH, ASAM TEREFTALAT (TPA) MENTAH (TPA) DAN ESTERNYA	
(57)	Abstrak :		
	<p>Suatu proses dijelaskan untuk penentuan aldehida terlarut dalam suatu komposisi yang meliputi satu atau lebih dari (a) asam 2,5-furandikarboksilat (FDCA), (b) asam tereftalat (TPA), (c) ester dari asam 2,5-furandikarboksilat dan (d) ester asam tereftalat. Proses tersebut dapat menunjukkan adanya dalam komposisi bahkan kadar aldehida terlarut yang sangat rendah yang telah dikaitkan dengan pengembangan warna yang tidak dapat diterima dalam a) komposisi, b) sebagian komposisi atau c) prapolimer, oligomer atau polimer yang dibuat, secara langsung atau tidak langsung, setidaknya sebagian dari komposisi atau beberapa bagian dari komposisi, sehingga langkah-langkah mitigasi atau perbaikan dapat dilakukan sebagai respons.</p>		

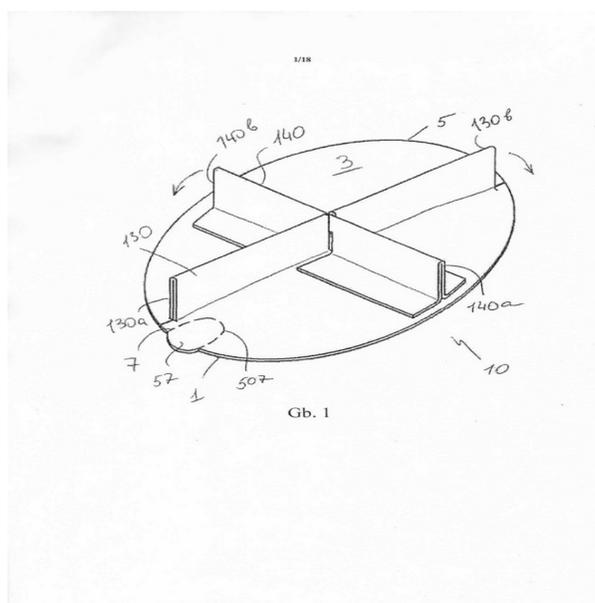
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04211		
(13)	A				
(51)	I.P.C : A 61K 8/46,A 61K 8/44,A 61K 8/36,A 61K 8/02,A 61Q 19/10,C 11D 1/92,C 11D 1/90,C 11D 1/12,C 11D 10/04,C 11D 9/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302738		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Oktober 2021			UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		CLARKE, Michael, Gerard,US SPENCER, Elizabeth, Joy,US FARRELL, Terence, James,US	
20206522.3	09 November 2020	EP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 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 :		KOMPOSISI-KOMPOSISI PEMBERSIH YANG MENCAKUP SUATU CAMPURAN ASAM LEMAK DAN SABUN DAN METODE UNTUK MEMBUAT SUATU BATANG PEMBERSIH YANG MENCAKUP CAMPURAN TERSEBUT		

(57) **Abstrak :**

Suatu komposisi pembersih meliputi 25% hingga 35% berat dari suatu surfaktan, 1,5% hingga 5% berat dari suatu kosurfaktan, 5% hingga 9% berat dari air; dan 50% hingga 60% berat dari suatu campuran asam lemak dan sabun, dimana rasio asam lemak terhadap sabun tersebut adalah 2,3:1 hingga 1,8:1. Suatu metode untuk membuat batang-batang pembersih meliputi memanaskan komposisi pembersih tersebut hingga suatu suhu yang cukup untuk menyediakan suatu komposisi leleh, mendinginkan komposisi leleh tersebut untuk membentuk serpihan-serpihan dan/atau kepingan-kepingan, menghaluskan serpihan-serpihan dan/atau kepingan-kepingan tersebut untuk membentuk bilet-bilet, dan mencetak-tekan dan/atau memotong bilet-bilet tersebut untuk membentuk batang-batang pembersih. Metode lainnya untuk membuat batang-batang pembersih meliputi memanaskan komposisi pembersih tersebut hingga suatu suhu yang cukup untuk menyediakan suatu komposisi leleh, menuangkan komposisi leleh tersebut ke dalam suatu cetakan, mendinginkan komposisi leleh tersebut sampai batang-batang pembersih terbentuk, dan menyingkirkan batang-batang pembersih dari cetakan tersebut.

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04206		
(13)	A				
(51)	I.P.C : B 65D 43/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300289		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juni 2021		HANPAK LIMITED Jamestown House, Ballybrittas, Co. Laois, Ireland Ireland		
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LU, Wei ,IE		
S2020/0125	15 Juni 2020	IE	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023		Mutiara Suseno LL.B., M.H. Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat		
(54)	Judul Invensi :		SUATU TUTUP		
(57)	Abstrak :				

Suatu tutup tanpa bingkai untuk suatu wadah, tutup tanpa bingkai tersebut terdiri dari: suatu bagian penutup yang memiliki sisi luar dan sisi dalam dan suatu tepi keliling; dan suatu susunan penguat yang terdiri dari satu atau lebih bagian-bagian penguat yang terletak di bagian dalam bagian penutup tersebut; dimana setidaknya salah satu tepi periferal dari bagian penutup atau satu atau lebih bagian-bagian penguat tersebut dikonfigurasi untuk dengan cara gesekan mengikat dinding bagian dalam wadah tersebut ketika tutup tersebut dipasang padanya.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04278

(13) A

(51) I.P.C : H 04L 65/80,H 04L 65/611,H 04L 67/5681,H 04L 65/401,H 04N 21/658,H 04N 21/6405,H 04N 21/63,H 04N 21/61,H 04N 21/442,H 04N 21/262,H 04N 21/258,H 04N 21/24,H 04N 21/2385,H 04N 21/222

(21) No. Permohonan Paten : P00202304079

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
20 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
17/095,686	11 November 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SIDEN, INC.
154 West 14th Street, 2nd Fl. New York, New York
10011 United States of America

(72) Nama Inventor :

BOGATIN, Boris,US
MENON, Narayan Parappil,US
PARSONS, Gary M.,US
SINGH, Rajendra,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

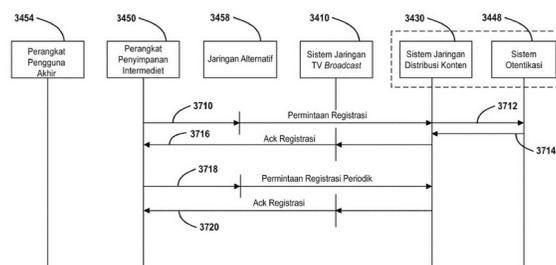
Maulitta Pramulasari S.Pd
Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein
Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78

(54) Judul
Invensi :

METODE DAN SISTEM UNTUK MENYEDIAKAN LAYANAN DISTRIBUSI KONTEN NON-REAL-TIME

(57) Abstrak :

Sistem dan metode untuk mengoperasikan sistem televisi broadcast over-the-air yang memiliki kapasitas spektrum yang memiliki bagian pertama untuk konten broadcasting linear secara real time dan bagian kedua yang sesuai dengan kapasitas dorman. Sistem jaringan distribusi konten menerima konten digital dari sistem penyimpanan konten. Estimator kapasitas dorman mengestimasi kapasitas dorman dari kapasitas spektrum. Perangkat penyimpanan intermediet mengomunikasikan sinyal permintaan registrasi ke sistem jaringan distribusi konten menggunakan tautan balik. Sistem jaringan distribusi konten mengomunikasikan sinyal pengakuan registrasi ke perangkat penyimpanan intermediet. Sistem jaringan distribusi konten mengomunikasikan konten digital ke perangkat penyimpanan intermediet melalui sistem jaringan televisi broadcast over-the-air. Perangkat penyimpanan intermediet menyimpan konten digital di dalamnya. Sistem jaringan distribusi konten mengomunikasikan konten digital ke perangkat pengguna melalui tautan lokal setelah menyimpan konten digital.

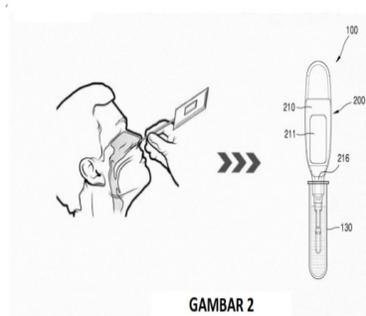


Gambar 37

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04131	(13) A
(51)	I.P.C : A 61B 5/157,A 61B 5/145,A 61B 5/08,A 61B 10/00,B 01L 3/00,G 01N 33/569		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302977		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Maret 2021		SD BIOSENSOR, INC. C-4&5 Floor, 16, Deogyong-daero 1556beon-gil, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16690 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Young Shik CHO,KR Jung Ho KIM,KR Hyo Lim PARK,KR Dong Hyuk KIM,KR
10-2020-0130477	08 Oktober 2020	KR	
10-2021-0021139	17 Februari 2021	KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(54)	Judul Invensi : KIT DIAGNOSTIK DIMANA PERANTI PENDETEKSI DAN ALAT PENGAMBILAN SAMPEL TERINTEGRASI		

(57) **Abstrak :**

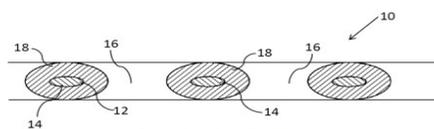
Invensi sekarang berhubungan dengan suatu kit diagnostik dimana suatu peranti pendeteksi dan suatu alat pengambilan sampel terintegrasi, kit diagnostik tersebut meliputi: suatu unit pengambilan sampel yang mampu mengumpulkan suatu sampel; suatu peranti yang mencakup suatu kerangka dan suatu kepingan pendeteksi; dan suatu konektor dengan suatu bentuk batang yang menghubungkan unit pengambilan sampel dan peranti tersebut dan menggerakkan suatu larutan.



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/04179	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 08F 220/00,C 08L 29/04,C 08L 101/00,C 08L 3/00,C 08L 33/00,C 09D 7/65,C 09D 7/63,C 09D 103/00,C 09D 133/00,C 09D 201/00,D 21H 21/14						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303820			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Oktober 2021			DAIKIN INDUSTRIES, LTD. Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-Nishi 2-Chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323 Japan			
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara					
2020-174147	15 Oktober 2020	JP					
2021-142572	01 September 2021	JP					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023			Michio MATSUDA,JP Hirotooshi SAKASHITA,JP Nozomi YAMAGUCHI,JP Tetsuya UEHARA,JP Daisuke NOGUCHI,JP Shun SHIBATA,JP			
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :						
Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter							
(54)	Judul Invensi :		ZAT TAHAN-MINYAK DAN KOMPOSISI TAHAN-MINYAK				
(57)	Abstrak :						
Disediakan adalah zat tahan-minyak dan komposisi tahan-minyak, yang mampu memberikan ketahanan-minyak yang sangat baik pada kertas. Komposisi tahan-minyak tersebut berisi polisakarida (1) dan polimer tahan-minyak (2). Polisakarida (1) tersebut disukai adalah pati. Polimer tahan-minyak (2) tersebut disukai memiliki (a) unit berulang yang dibentuk dari monomer akrilik yang memiliki gugus hidrokarbon rantai panjang yang memiliki 7-40 atom karbon, dan (b) unit berulang yang dibentuk dari monomer akrilik yang memiliki gugus hidrofilik. Polivinil alkohol atau glukosa dapat hadir sebagai aditif.							

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04378	(13) A
(51)	I.P.C : A 62C 2/06,C 09K 21/00,D 03D 15/513,D 03D 15/292,D 03D 15/267		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302451	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : 1824930 Alberta Ltd. 561 Acheson Road, 53016 Hwy 60, Acheson, Alberta T7X 5A7 Canada
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Agustus 2021	(72)	Nama Inventor : Wesley James WALL,CA Adam WALL,CA Shekaib ADAB,CA
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/069,670 24 Agustus 2020 US	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023		
(54)	Judul Invensi :	JARING NON-LOGAM INTUMESCENT	
(57)	Abstrak : Jaring intumescent terdiri dari struktur jaring yang ditunen dari untai yang menentukan bukaan dalam struktur jaring, untai dibuat dari bahan bukan logam. Bahan intumescent diterapkan pada untai, bahan intumescent dibawa sedemikian rupa sehingga, dalam keadaan tidak aktif bahan intumescent memungkinkan aliran udara melalui bukaan pada struktur jaring, dan dalam keadaan aktif, bahan intumescent membengkak dan membatasi aliran udara melalui bukaan di struktur jaring. Jaring intumescent mampu menahan suhu minimal 980oC selama minimal 10 menit sebelum kegagalan.		



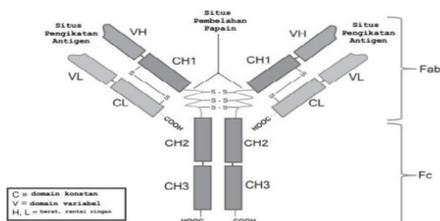
GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04237	
(13)	A			
(51)	I.P.C : A 61K 39/00,C 07K 16/24,C 07K 16/22,C 07K 16/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302620		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 September 2021			ZOETIS SERVICES LLC 10 Sylvan Way, Parsippany, NJ 07054 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Lisa Marie BERGERON,US Henry Luis CAMPOS,US
63/084,693	29 September 2020	US	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023			George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(54)	Judul Invensi :	VARIAN ANTIBODI KUCING		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini secara umum berhubungan dengan varian antibodi kucing dan penggunaannya. Secara khusus, invensi ini berhubungan dengan mutasi di wilayah konstan dari antibodi kucing untuk meningkatkan waktu paruh dan sifat-sifat yang lain.

Struktur Antibodi



GAMBAR 1

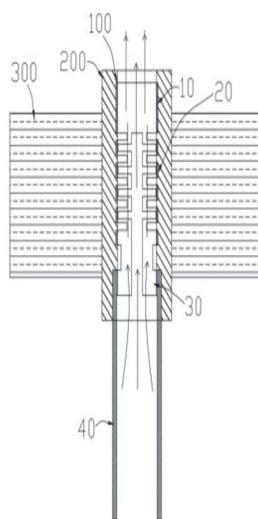
(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2023/04123	(13)	A
(19)	ID					
(51)	I.P.C : C 11D 3/50,C 11D 17/04					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302747			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 September 2021				UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands	
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara				
20199145.2	30 September 2020	EP			ASHTON, Ross, David,GB MAWTUS, Geoffrey, Stephen,GB	
20199156.9	30 September 2020	EP			OWENS, Kieran, Dean,GB PEAKE, Jessica, Frances, Sophia,GB	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023				VERHAEGE, Mark, Lee,GB WEIR, Christopher, Paul,GB	
					WILLIAMS, Glen, James,GB	
			(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 :		KEMASAN UNTUK PARTIKEL PEWANGI			
(57)	Abstrak :					

Suatu produk penatu kemas yang mencakup kemasan dan partikel pewangi yang dimuat di dalam kemasan tersebut; dimana kemasan ini mencakup wadah silinder yang dibentuk dari bahan yang mengandung serat selulosa, dimana wadah ini mencakup mekanisme untuk menghalangi akses anak-anak ke wadah; dan dimana partikel pewangi ini meliputi bahan pembawa dan komponen pewangi.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04280	(13) A
(51)	I.P.C : A 24F 40/46,A 24F 47/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304059	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SHENZHEN HUACHENGDA DEVELOPMENT CO., LTD 3rd Floor, Building 6 Lijin Factory, Haoer Industrial Park, No.2082, Jincheng Road, Haoer Community, Shajing Street, Baoan District Shenzhen, Guangdong 518000 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 November 2020	(72)	Nama Inventor : WANG, Xiaodie,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023		

(54) **Judul**
Invensi : UNIT ATOMISASI DAN PERANGKAT ATOMISASI

(57) **Abstrak :**
Invensi ini menyediakan suatu unit atomisasi dan perangkat atomisasi. Unit atomisasi meliputi rakitan pemanas berbentuk tabung dan komponen penghantar cair. Komponen penghantar cair dililitkan mengelilingi keliling luar rakitan pemanas berbentuk tabung atau dipasang ke permukaan keliling bagian dalam rakitan pemanas berbentuk tabung. Rakitan pemanas berbentuk tabung mencakup bagian penghubung anular, paling sedikit dua bagian pemanas yang dihubungkan ke satu permukaan ujung dari bagian penghubung dan disusun mengelilingi permukaan ujung, dan bagian elektroda yang dihubungkan ke salah satu ujung bagian pemanas jauh dari bagian penghubung. Setiap sisi dari dua sisi berlawanan dari satu bagian pemanas menghadap ke sisi yang sesuai dari bagian pemanas yang berdekatan dengan celah di antaranya. Paling sedikit dua bagian pemanas dihubungkan secara seri melalui bagian penghubung. Unit atomisasi dari invensi ini mengadopsi rakitan pemanas berbentuk tabung sebagai elemen pemanas, tidak hanya meningkatkan kekuatan struktural rakitan pemanas, tetapi juga memiliki nilai resistansi yang lebih besar dibandingkan dengan elemen pemanas lainnya dengan volume yang sama; bagian elektroda terletak di ujung yang sama dari rakitan pemanas, yang nyaman untuk perakitan dan sambungan dengan baterai atau catu daya lainnya.

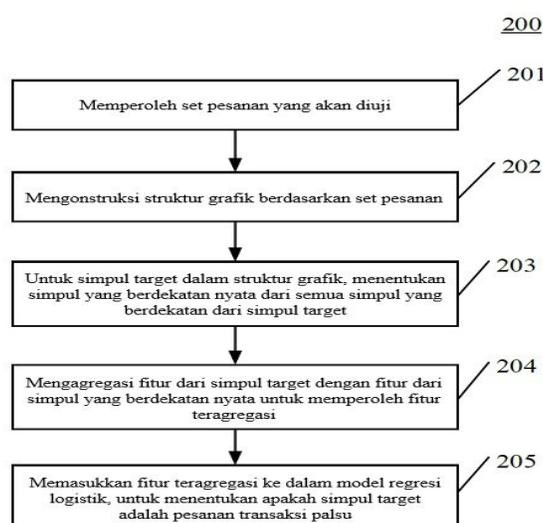


GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04113	(13) A
(19)	ID			
(51)	I.P.C : G 06Q 30/06			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301636	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Juni 2021		BEIJING WODONG TIANJUN INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. Room A402, 4/f, No. 2 Building, No.18 Kechuang 11th Street, Economic and Technological Development Zone, Beijing 100176, China China	
(30)	Data Prioritas :			
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara			
	202010720817.1 24 Juli 2020 CN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023	(72)	Nama Inventor : WANG, Sanpeng,CN	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126	

(54) **Judul**
Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK MENDETEKSI KESALAHAN PESANAN TRANSAKSI

(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengungkapkan suatu metode dan peralatan untuk mendeteksi kesalahan pesanan transaksi. Perwujudan dari metode tersebut mencakup: memperoleh suatu set pesanan untuk diuji, masing-masing pesanan dalam set pesanan tersebut mencakup fitur dari dimensi yang sama; mengonstruksi struktur grafik berdasarkan set pesanan, masing-masing simpul dalam struktur grafik merepresentasikan satu pesanan, dan simpul yang berdekatan memiliki sedikitnya satu fitur yang identik; untuk simpul target dalam struktur grafik, menentukan simpul yang berdekatan nyata dari antara semua simpul yang berdekatan dari simpul target; mengagregasi fitur dari simpul target dengan fitur dari simpul yang berdekatan nyata untuk memperoleh fitur teragregasi; dan memasukkan fitur teragregasi ke dalam model regresi logis untuk menentukan apakah simpul target adalah kesalahan pesanan transaksi. Perwujudan tersebut mencapai akurasi dalam mendeteksi kesalahan pesanan transaksi.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04128

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 39/295,A 61K 39/215,A 61P 31/14,A 61P 37/04,C 07K 14/165,C 07K 14/11,C 07K 16/10,C 07K 19/00,C 12N 15/86,C 12N 15/67,C 12N 15/62,C 12N 15/50,C 12N 15/44,C 12N 5/10,C 12N 7/01,C 12P 21/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202302897

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
31 Agustus 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/073,327	01 September 2020	US
63/211,716	17 Juni 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

MEDICAGO INC.
600 - 1020 Route de l'Eglise Quebec, Québec G1V 3V9
Canada

(72) Nama Inventor :

LAVOIE, Pierre-Olivier,CA
D'AOUST, Marc-Andre,CA

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

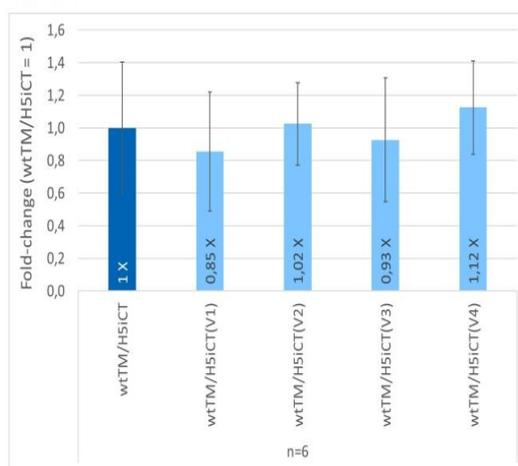
Irene Kurniati Djalim
Jalan Raya Penggilingan No 99

(54) Judul
Invensi : PROTEIN STRUKTURAL VIRUS TERMODIFIKASI

(57) Abstrak :

Protein-Spike (S) virus corona termodifikasi, partikel mirip virus (VLP) terdiri dari protein-S termodifikasi dan asam nukleat yang menyandikan protein-S termodifikasi adalah disediakan. Metode untuk produksi protein-S termodifikasi dan VLP dalam suatu inang atau sel inang adalah juga diungkapkan. Protein-S termodifikasi dapat terdiri dari suatu domain transmembran (TM) atau bagian dari suatu TM, dan suatu ekor sitosol (CT) atau bagian dari suatu CT, dimana CT atau bagian dari CT berasal dari suatu protein hemaglutinin influenza (HA) dan dimana TM atau bagian dari TM adalah heterologi terhadap CT atau bagian dari CT.

Gambar 5B



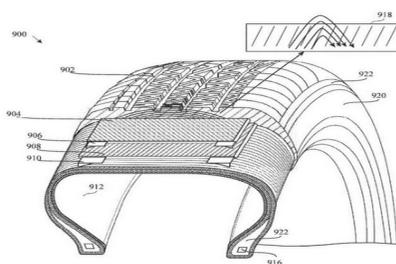
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/04193	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 01J 37/02,B 05C 7/04,B 05D 7/22,B 28B 19/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304450			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Desember 2021				JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY 5th Floor 25 Farringdon Street London EC4A 4AB United Kingdom		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		MURUYANDY, Kumarasen,MY		
	63/199,393	23 Desember 2020	US	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023				Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78		
(54)	Judul Invensi :	PERALATAN DAN METODE UNTUK MENYALUT SUBSTRAT DENGAN MANTEL CUCI					
(57)	Abstrak :						

Peralatan dan metode untuk menyalut substrat dengan mantel cuci dimana substrat (10) ditautkan dengan perangkat kepala (6) dari peralatan penyalutan substrat (1) di bawah kepala pancuran mantel cuci (5). Mantel cuci dilepaskan dari kepala pancuran mantel cuci (5) ke permukaan atas (12) dari substrat di bawah kontrol rakitan katup (4) sebelum ditarik melalui substrat menggunakan penghasil vakum (7). Rakitan katup (4) terdiri atas katup jalan keluar yang dapat digerakkan antara keadaan tertutup dan keadaan terbuka. Rakitan katup (4) menciptakan penurunan tekanan di dalam interior dari kepala pancuran mantel cuci (5) ketika katup jalan keluar bergerak dari keadaannya yang terbuka menjadi keadaannya yang tertutup. Hal ini mencegah tetesan mantel cuci dari kepala pancuran mantel cuci (5) setelah rakitan katup telah ditutup.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04293	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 60C 11/24,G 01B 7/06,G 06K 19/077,G 06K 19/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304199	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Juli 2021		LYTEN, INC. 145 Baytech Drive, San Jose, California 95134-2303 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	STOWELL, Michael W.,US MONTALVO, Carlos,US		
63/094,223	20 Oktober 2020	US			
17/340,493	07 Juni 2021	US			
17/340,514	07 Juni 2021	US			
17/340,678	07 Juni 2021	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 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 : SISTEM UNTUK MENDETEKSI PERUBAHAN SIFAT FISIK DALAM SUATU BAHAN ELASTOMERIK

(57) **Abstrak :**
Sistem untuk mendeteksi tegangan ban dalam suatu kendaraan diungkapkan. Dalam beberapa implementasi, sistem tersebut mungkin termasuk suatu antena yang ditempatkan pada satu atau lebih kendaraan atau komponen kendaraan dan dapat mengeluarkan suatu ping elektromagnetik. Sistem tersebut mungkin termasuk suatu ban dengan suatu bodi yang dibentuk dari satu atau lebih lapisan ban. Salah satu atau lebih dari lapisan ban mungkin termasuk resonator cincin terpisah (SRR). Setiap SRR mungkin memiliki suatu frekuensi resonansi alami yang dapat bergeser secara proporsional sebagai respons terhadap suatu perubahan dalam suatu sifat elastomerik dari satu atau lebih lapisan ban masing-masing, sifat elastomerik yang termasuk satu atau lebih deformasi, tegangan, atau tekanan terbalikkan. SRR mungkin termasuk SRR dengan partikel-partikel karbon yang dapat beresonansi secara unik sebagai respons terhadap suatu ping elektromagnetik berdasarkan setidaknya sebagian pada suatu tingkat konsentrasi dari partikel-partike karbon di dalam SRR.



GAMBAR 9

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04317	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 23D 7/005,A 23G 9/34,A 23L 3/37,A 23L 29/219,A 23L 29/212,A 23L 29/00,A 23L 5/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302254		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 September 2021			J-OIL MILLS, INC. 8-1, Akashi-cho, Chuo-ku, Tokyo 1040044, Japan Japan
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Saika SATO,JP Junpei KUBOTA,JP Kai YAMAGATA,JP Tomoki HORIGANE,JP Mina YOSHIMURA,JP
2020-168214	05 Oktober 2020	JP		
2021-065143	07 April 2021	JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 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** KOMPOSISI PATI UNTUK PRODUK MAKANAN DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI KOMPOSISI
Invensi : PATI TERSEBUT

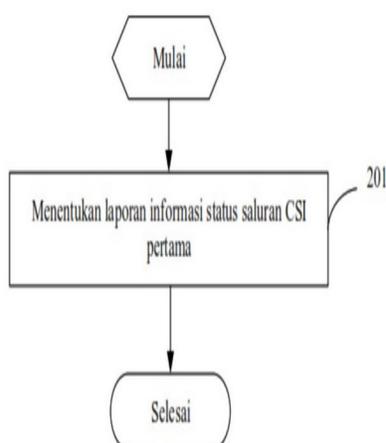
(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan bahan mentah baru yang dapat memperbaiki tekstur produk makanan dan juga dapat memberikan fungsi baru pada produk makanan. Invensi ini berhubungan dengan komposisi pati untuk produk makanan, komposisi pati memiliki viskositas viskometer tipe-B (Pa•s) 2-100 Pa•s, viskositas ditentukan ketika sluri diperoleh pada 20°C, dengan mencampurkan ke dalam komposisi pati untuk produk makanan minyak/lemak yang dapat dimakan dalam jumlah dua kali lebih besar dari komposisi pati dalam hal massa dan air dalam jumlah tujuh kali lebih besar dari komposisi pati dalam hal massa, dalam urutan ini dan tanpa pemanasan, dilakukan pengukuran viskositas pada kondisi 30 rpm selama 30 detik. Komposisi pati juga memiliki viskositas viskometer tipe-B (Pa•s) yang memenuhi kondisi “viskometer viskometer tipe-B pada 0°C adalah 2-30 kali lebih besar daripada viskositas viskometer tipe-B pada 90°C” dan itu ditentukan ketika sluri didinginkan atau dipanaskan dan dilakukan pengukuran viskositas pada kondisi 30 rpm selama 30 detik.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04247	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 24/10,H 04W 24/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303640		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Oktober 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	YUAN, Jiangwei,CN
202011126220.0	20 Oktober 2020	CN	SONG, Yang,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023		SUN, Peng,CN
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
	Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi		
(54)	Judul	METODE DAN ALAT UNTUK MENENTUKAN INFORMASI STATUS SALURAN, METODE DAN ALAT	
	Invensi :	UNTUK MENENTUKAN PENGATURAN PELAPORAN, DAN PERANGKAT TERKAIT	

(57) **Abstrak :**

Aplikasi ini mengungkapkan metode dan alat untuk menentukan informasi status saluran, metode dan alat untuk menentukan pengaturan pelaporan, dan perangkat terkait, dan berkaitan dengan bidang teknologi komunikasi. Metode untuk menentukan informasi status saluran mencakup: menentukan laporan informasi status saluran CSI pertama, di mana laporan CSI pertama ditentukan menurut setidaknya satu dari pemetaan berikut: pemetaan antara beberapa grup sumber daya pengukuran saluran CMR dan beberapa grup sumber daya pengukuran interferensi IMR; atau pemetaan antara beberapa grup CMR dan satu grup IMR, di mana setiap grup CMR mencakup satu atau lebih CMR, dan setiap grup IMR mencakup satu atau lebih IMR.

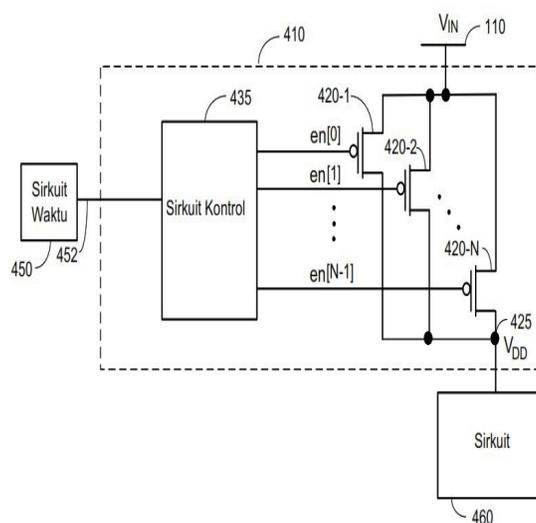


GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04121
			(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 25/28,A 23P 10/30,A 61D 9/00,A 61K 8/73,A 61K 8/64,A 61K 8/58,A 61K 8/11,A 61Q 19/10,A 61Q 13/00,A 61Q 15/00,A 61Q 19/00,B 01J 13/20,B 01J 13/10,C 11D 3/50,C 11D 3/382,C 11D 3/22		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302537		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Desember 2021		FIRMENICH SA 7, rue de la Bergère 1242 Satigny Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	PULATI, Nuexida,US JERRI, Huda,US IMPELLIZZERI, Nicholas,US HANSEN, Christopher,US
63/130,162	23 Desember 2020	US	
21151391.6	13 Januari 2021	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul Invensi :	PROSES PEMBUATAN MIKROKAPSUL	
(57)	Abstrak :		
	Invensi ini berhubungan dengan proses baru untuk pembuatan mikrokapsul inti cangkang. Mikrokapsul juga merupakan objek dari Penemuan ini. Produk konsumen yang terdiri dari mikrokapsul tersebut, khususnya produk konsumen yang diberi wewangian atau produk konsumen yang beraroma juga merupakan bagian dari penemuan.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04313	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 05F 1/59,G 05F 1/46,G 06F 1/26				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304251	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 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	Dipti Ranjan PAL,IN Harshat PANT,IN Abinash ROY,US Shih-Hsin Jason HU,US Keith Alan BOWMAN,US		
17/105,253	25 November 2020	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 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 :	PENGONTROL VOLTASE ADAPTIF			
(57)	Abstrak :				

Dalam aspek tertentu, sistem meliputi pengontrol tegangan, dimana pengontrol tegangan meliputi sakelar yang digabungkan antara rel suplai tegangan dan output pengontrol tegangan, masing-masing sakelar memiliki input kontrol, dan sirkuit kontrol yang digabungkan ke input kontrol pada sakelar. Sistem juga meliputi sirkuit waktu yang digabungkan ke sirkuit kontrol, dimana sirkuit waktu meliputi garis penundaan, dan flop, masing-masing flop memiliki input dan output, dimana input masing-masing flop digabungkan ke masing-masing node pada garis penundaan, dan output flop digabungkan ke sirkuit kontrol.

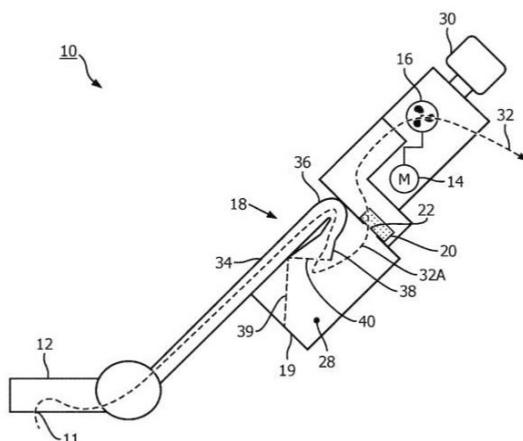


Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04252
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 47L 5/28,A 47L 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303410		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 September 2021		KONINKLIJKE PHILIPS N.V. High Tech Campus 52 5656 AG Eindhoven Netherlands
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	AL-SHORACHI, Albert,NL ZIJLSTRA, Aaldert, Geert,NL DE WIT, Bastiaan ,Johannes,NL VAN DER KOOL, Johannes, Tseard,NL
20196639.7	17 September 2020	EP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023			Arifia Jauharria Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(54) Judul	PERALATAN PEMBERSIHAN BASAH DAN METODE		
Invensi :			

(57) **Abstrak :**

Suatu peralatan pembersihan basah disediakan, seperti suatu pembersih vakum basah, yang menggunakan suatu unit pemisah untuk memisahkan cairan dan partikel dari suatu aliran udara, dan suatu metode untuk melakukannya. Unit pemisah terdiri atas suatu komponen jalur aliran dan suatu komponen jalan keluar. Komponen jalur aliran mengubah arah aliran dari aliran udara sedemikian rupa sehingga air dan/atau partikel kotoran yang terperangkap dalam udara terlempar terhadap suatu bagian permukaan interior dari komponen jalur aliran. Komponen jalan keluar memiliki suatu bukaan tempat tujuan air dan/atau partikel kotoran yang dipisahkan dipandu, dan disusun untuk memandu dan mengumpulkan air dan/atau partikel kotoran yang dipisahkan menuju suatu daerah di bukaan. Air dan/atau partikel kotoran yang dipisahkan mengalir dari daerah menuju volume pengumpulan di sepanjang jalur aliran pertama. Udara yang dipisahkan dari air dan/atau partikel kotoran diarahkan menuju suatu lintasan udara. Suatu jalur aliran kedua disediakan untuk udara yang dipisahkan antara bukaan komponen jalan keluar dan lintasan udara, dan diarahkan menjauh dari jalur aliran pertama. Hal ini membantu untuk meminimalkan atau mencegah terjadinya air dan/atau partikel kotoran terperangkap kembali dalam aliran udara.

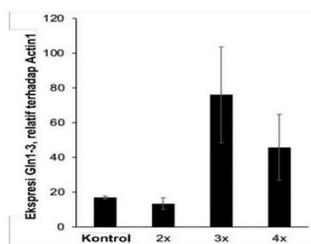


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman :	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 39/12,C 07K 14/165				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302566		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Agustus 2021			SANOFI PASTEUR INC. Discovery Drive, Swiftwater, Pennsylvania 18370 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		ANOSOVA, Natalie,US AUSAR, Salvador Fernando,CA	
63/069,172	24 Agustus 2020	US		BERRY, Catherine,FR BOUDET, Florence,FR	
63/131,278	28 Desember 2020	US		CASIMIRO, Danilo,US CHICZ, Roman M.,US	
63/184,065	04 Mei 2021	US		DAYAN, Gustavo,US DE BRUYN, Guy,US	
63/201,848	14 Mei 2021	US		DIAZGRANADOS, Carlos,US FU, Tong-Ming,US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :			GARINOT, Marie,FR GRADY, Lorry,US	
				GURUNATHAN, Sanjay,US KALNIN, Kirill,US	
				KHRAMTSOV, Nikolai,US LECOUTURIER, Valérie,FR	
				RAHMAN, Nausheen,CA RUIZ, Sophie,FR	
				SAVARINO, Stephen,US SRIDHAR, Saranya,GB	
				SRIVASTAVA, Indresh K.,US TARTAGLIA, James,US	
				TIBBITTS, Timothy,US	
			(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	VAKSIN MELAWAN INFEKSI SARS-COV-2			
	Invensi :				
(57)	Abstrak :	Disajikan adalah vaksin untuk pengobatan profilaksis infeksi SARS-CoV-2 dan COVID-19 dan metode pembuatan vaksin tersebut.			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04324
(13)	A		
(51)	I.P.C : C 12N 15/82,C 12N 15/67		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302375		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 September 2021		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : INARI AGRICULTURE TECHNOLOGY, INC. One Kendall Square, Building 600/700, Suite 7-501, Cambridge, Massachusetts 02139 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72)
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Nama Inventor : CLAEYS, Hannes Bart,BE
63/084,150	28 September 2020	US	(74)
17/249,437	02 Maret 2021	US	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 : 25 Mei 2023		
(54)	Judul Invensi :	ELEMEN PENGATUR GENETIK	
(57)	Abstrak :		

Suatu elemen penambah ekspresi yang mencakup suatu urutan DNA 36 nukleotida yang dapat digunakan untuk meningkatkan ekspresi gen, dan khususnya untuk meningkatkan ekspresi gen tanaman endogen, pada tanaman diungkapkan. Juga diungkapkan tanaman, bagian tanaman, dan produk tanaman komoditas yang mencakup elemen penambah ekspresi bersama dengan metode terkait penggunaan elemen penambah ekspresi dan tanaman yang mencakup elemen penambah ekspresi.



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten			(13)	A
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04071		
(51)	I.P.C : G 02B 1/11,G 02B 13/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209261		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Agustus 2022			LARGAN PRECISION CO., LTD. No.11, Jingke Rd., Nantun Dist., Taichung City 408 Taiwan, Republic of China	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Wen-Yu TSAI,TW Chien-Pang CHANG,TW Cheng-Yu TSAI,TW Chun-Hung TENG,TW Kuo-Chiang CHU,TW	
63/239,434	01 September 2021	US			
111129234	03 Agustus 2022	TW			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Mei 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	
(54)	Judul Invensi : RAKITAN LENSA PENCITRAAN OPTIK, PERALATAN PENCITRAAN, DAN ALAT ELEKTRONIK				
(57)	Abstrak :				

Suatu rakitan lensa pencitraan optik meliputi sedikitnya satu elemen lensa optik. Elemen lensa optik tersebut meliputi suatu salutan antipantulan, dan salutan antipantulan tersebut disusun pada sedikitnya satu permukaan dari elemen lensa optik. Salutan antipantulan tersebut meliputi suatu salutan bias tinggi-rendah dan suatu salutan bias gradien, dan salutan bias tinggi-rendah tersebut disusun di antara elemen lensa optik dan salutan bias gradien. Salutan bias tinggi-rendah tersebut meliputi sedikitnya satu lapisan salutan bias tinggi dan sedikitnya satu lapisan salutan bias rendah, yang ditumpuk secara berseling. Lapisan salutan bias rendah tersebut berada dalam kontak dengan elemen lensa optik. Salutan bias gradien meliputi sejumlah lubang, dan lubang-lubang tersebut yang jauh dari elemen lensa optik adalah relatif lebih besar daripada lubang-lubang yang dekat dengan elemen lensa optik.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04279	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 43/58,A 01N 43/54,C 07D 239/34,C 07D 237/16,C 07D 413/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304078		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Oktober 2021		SYNGENTA CROP PROTECTION AG Rosentalstrasse 67 4058 Basel Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WAILES, Jeffrey Steven,GB HOLLOWAY, Thomas Edward,GB WATKINS, Melanie Jayne,GB
2016569.2	19 Oktober 2020	GB	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023			Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(54)	Judul Invensi :	CAMPURAN DARI PIRIMIDIN SEBAGAI KOMPOSISI HERBISIDA	
(57)	Abstrak :		
	Invensi ini berhubungan dengan komposisi yang mencakup sebagai komponen (A) setidaknya satu senyawa dari rumus (I), atau garam darinya yang dapat diterima secara agrokimia. (I) di mana R1 adalah: atau dan, sebagai komponen (B), setidaknya satu senyawa, atau garam darinya yang dapat diterima secara agrokimia, yang dipilih dari gugus yang terdiri dari: B-I B-II B-III B-IV B-V B-VI B-VII B-VIII B-IX dan dengan penggunaannya dalam mengendalikan tanaman atau menghambat pertumbuhan tanaman.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04360

(13) A

(51) I.P.C : H 04B 10/112

(21) No. Permohonan Paten : P00202300781

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 Mei 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
16/917,875 30 Juni 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC
One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399
United States of America

(72) Nama Inventor :

SAUNDERS, Winston Allen,US BELADY, Christian L.,US

HSU, Lisa R.,US BALLANI, Hitesh,GB

COSTA, Paolo,IT CARMEAN, Douglas,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

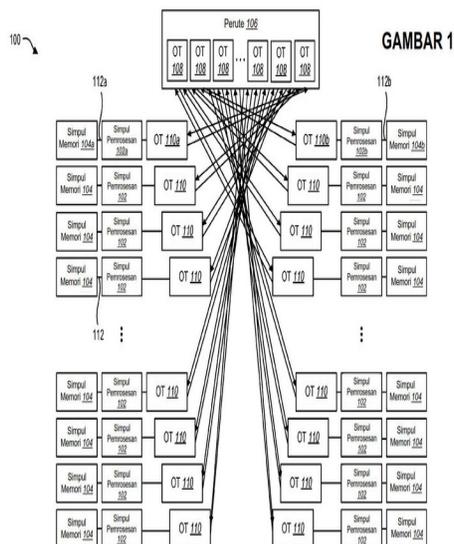
Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT.
Pacific Patent Multiglobal, DIPO Business Center Lt. 11,
Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat - 10260
Indonesia

(54) Judul
Invensi :

PENGUNAAN OPTIK RUANG BEBAS UNTUK MENGINTERKONEKSI SEJUMLAH SIMPUL KOMPUTASI

(57) Abstrak :

Suatu sistem untuk menggunakan optik ruang bebas untuk menginterkoneksi sejumlah simpul komputasi dapat mencakup sejumlah simpul transiver optik yang dirangkaikan secara listrik ke setidaknya beberapa dari sejumlah simpul komputasi. Sistem juga dapat mencakup sejumlah transiver optik perute yang memfasilitasi komunikasi optik ruang bebas dengan sejumlah simpul transiver optik. Setiap simpul transiver optik di antara sejumlah simpul transiver optik dapat memiliki transiver optik perute yang sesuai yang dirangkaikan secara optik ke simpul transiver optik. Sistem juga dapat mencakup perute yang dirangkaikan ke sejumlah transiver optik perute. Perute dapat dikonfigurasi untuk merutekan komunikasi optik ruang bebas di antara sejumlah simpul komputasi.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04191

(13) A

(51) I.P.C : B 64C 1/26,B 64C 1/10,B 64C 3/10,B 64C 39/08,B 64C 39/06,B 64C 29/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202303370

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
17 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020903348	18 September 2020	AU

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

AMSL INNOVATIONS PTY LTD
42 Stafford St, Stanmore, New South Wales 2048,
Australia Australia

(72) Nama Inventor :

MOORE, Andrew Dudley,AU
SWALLOW, Alfred Leonard,AU

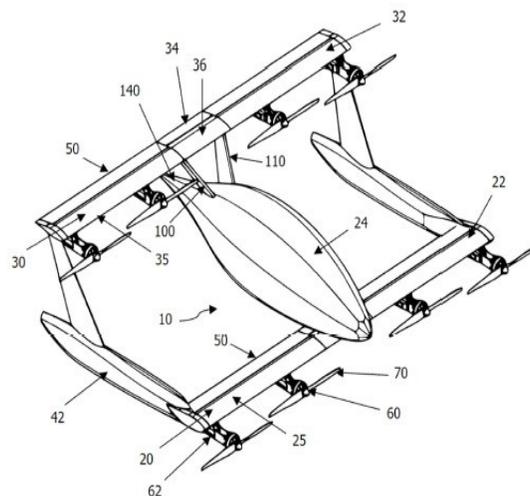
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : STRUKTUR PESAWAT UDARA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu struktur pesawat udara (10) yang meliputi badan pesawat (24), rentang sayap depan pertama dan kedua (20, 22) yang dipasang ke dan/atau membentang dari sisi-sisi yang berlawanan dari badan pesawat (24), suatu rentang sayap belakang kontinu (34) yang membentuk sayap belakang pertama dan kedua (30, 32) dan bagian penghubung statis pusat (36), suatu komponen penghubung sayap pertama (42) yang membentang antara sayap depan pertama (20) dan sayap belakang pertama (30), suatu komponen penghubung sayap kedua (42) yang membentang antara sayap depan kedua (22) dan sayap belakang kedua (32), dimana rentang sayap belakang (34) ditopang oleh sambungan ekor V yang terletak di pusat yang dibentuk oleh lengan-lengan miring menyudut pertama dan kedua (100, 110), motor elektrik kedua dan pertama yang masing-masing memiliki rotor, dipasang ke setiap sayap (20, 22, 30, 32), setiap rotor dapat berpivot antara konfigurasi pertama untuk penerbangan vertikal, dan konfigurasi kedua untuk penerbangan maju.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04339	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 38/26,A 61P 3/10,A 61P 3/06,A 61P 3/04,C 07K 14/605			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303241		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUN PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LIMITED Sun House, Plot No. 201 B/1 Western Express Highway Goregaon (E) Mumbai, Maharashtra 400 063 India
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Oktober 2021		(72)	Nama Inventor : THENNATI, Rajamannar,IN BURADE, Vinod Sampatrao,IN NATARAJAN, Muthukumaran,IN JOSHI, Dhiren Rameshchandra,IN GANDHI, Manish Harendraprasad,IN JIVANI, Chandulal Thakarshibhai,IN TIWARI, Abhishek,IN SONI, Krunal Harishbhai,IN
(30)	Data Prioritas :			
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	202021045240	17 Oktober 2020	IN	
	202121002837	20 Januari 2021	IN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20

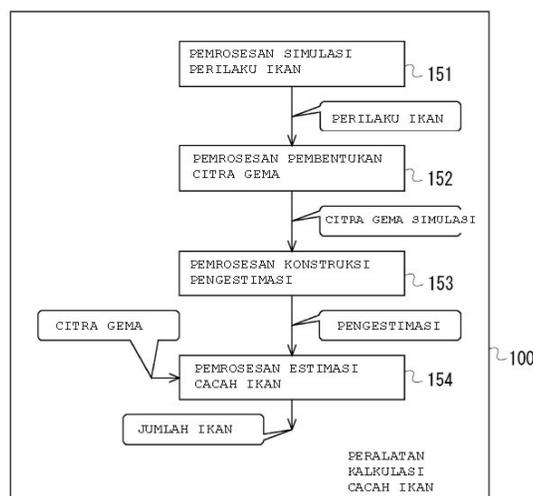
(54) **Judul**
Invensi : AGONIS GANDA GLP-1/GIP

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berhubungan dengan peptida-1 seperti glukagon kerja panjang dan polipeptida agonis ganda insulinotropik polipeptida (GIP) yang bergantung pada glukosa manusia yang mungkin berguna untuk mengobati diabetes melitus tipe 2 (T2D), diabetes dengan obesitas, obesitas dan hiperlipidemia.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04316	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 9/127,A 61K 39/12,A 61K 39/00,A 61P 31/20,A 61P 31/16,A 61P 31/00,A 61P 35/00,A 61P 37/00,C 07F 9/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303681		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Oktober 2021		SANOFI PASTEUR 14 Espace Henry Vallée, 69007 LYON France
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	GARINOT, Marie,FR
20306291.4	28 Oktober 2020	EP	HAENSLER, Jean,FR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023		PIRAS, Fabienne,FR
			SYNTIN, Patrick,FR
			RUIZ, Sophie,FR
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(54)	Judul Invensi :	LIPOSOM YANG MENGANDUNG AGONIS TLR4, PEMBUATAN DAN PENGGUNAANNYA	
(57)	Abstrak :		
	Invensi ini berhubungan dengan liposom yang mencakup saponin, sterol, fosfolipid dan agonis reseptor seperti Toll 4 (TLR4) dari rumus (I), dengan metode pembuatan liposom, dengan komposisi yang mencakup liposom dan penggunaannya, dan dengan komposisi imunogenik yang mencakup liposom seperti adjuvan.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04282	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 01K 61/95,G 01S 15/96,G 06N 20/00,G 16Y 10/15				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304038	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JAPAN AGENCY FOR MARINE-EARTH SCIENCE AND TECHNOLOGY 2-15, Natsushima-cho, Yokosuka-shi, Kanagawa 2370061 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Oktober 2021	(72)	Nama Inventor : NISHIKAWA, Haruka,JP ISHIKAWA, Yoichi,JP KUWATANI, Tatsu,JP MATSUOKA, Daisuke,JP SUGIYAMA, Daisuke,JP WATANABE, Yoshitaka,JP		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2020-173549 14 Oktober 2020 JP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023				
(54)	Judul Invensi :	METODE KALKULASI CACAH IKAN, PROGRAM KALKULASI CACAH IKAN, DAN ALAT KALKULASI CACAH IKAN			
(57)	Abstrak :	<p>Invensi ini menyediakan pengestimasi untuk mengestimasi jumlah ikan yang ada di ruang bawah-air yang dikonstruksi dengan menggunakan pembelajaran mesin menggunakan, sebagai data pengajaran, sejumlah set data untuk pembelajaran yang masing-masingnya mencakup citra gema untuk pembelajaran, citra gema didasarkan pada gelombang bunyi yang diterima yang dipantulkan oleh ikan ketika gelombang bunyi ditransmisikan di ruang bawah-air di mana terdapat ikan, dan jumlah ikan yang ada di ruang bawah-air di citra gema. Sejumlah set data untuk pembelajaran masing-masingnya mencakup: citra gema untuk pembelajaran yang berdasarkan gelombang bunyi yang diterima yang dipantulkan oleh ikan apabila gelombang bunyi ditransmisikan di ruang bawah-air di mana terdapat ikan; dan jumlah ikan yang ada di ruang bawah-air di citra gema. Pengestimasi digunakan pada citra gema yang dihasilkan berdasarkan gelombang bunyi yang diterima yang dipantulkan oleh jumlah ikan yang tidak diketahui yang ada di ruang bawah-air setelah mentransmisikan gelombang bunyi di ruang bawah-air, untuk mengalkulasi jumlah ikan yang tidak diketahui yang ada di ruang bawah-air tersebut.</p>			

GAMBAR 2

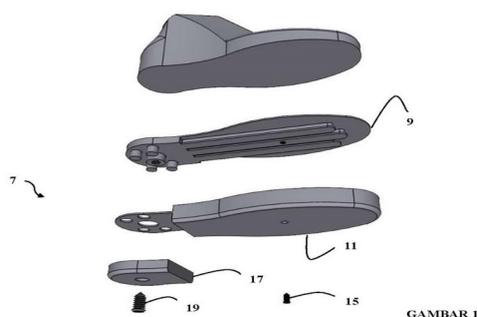


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04157	(13) A
(51)	I.P.C : C 01G 53/04,H 01M 4/525		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304057		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 September 2021		BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen Am Rhein, Germany Germany
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Benjamin Johannes Herbert BERGNER,DE Rafael Benjamin BERK,DE Lennart Karl Bernhard GARVE,DE
20201539.2	13 Oktober 2020	EP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten :	23 Mei 2023		Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul	PROSES UNTUK MEMBUAT (OKSI)HIDROKSIDA PARTIKULAT, DAN (OKSI)HIDROKSIDA PARTIKULAT	
	Invensi :	DAN PENGGUNAANNYA	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini diarahkan pada suatu proses untuk membuat (oksi)hidroksida partikulat dari TM dimana TM adalah logam dan TM terdiri dari sedikitnya 60 mol-% nikel dan dimana proses tersebut terdiri dari langkah-langkah dari: (a) Menyediakan larutan berair (α) yang mengandung garam Ni yang larut dalam air dan setidaknya satu logam yang dipilih dari Co dan Mn, dan, secara opsional, setidaknya satu logam lagi yang dipilih dari Ti, Zr, Mo, W, Al, Mg, Nb, dan Ta, dan dalam kisaran dari 0,01 hingga 0,05 mol-%, mengacu pada TM, asam amino α atau β atau garam logam alkalinya, dan larutan berair (β) yang mengandung hidroksida logam alkali dan, secara opsional, larutan berair (γ) yang mengandung amonia, (b) menggabungkan larutan (α) dan larutan (β) dan, jika dapat diterapkan, larutan (γ) pada nilai pH dalam kisaran dari 11,0 hingga 13,0 dalam reaktor tangki berpengaduk, sehingga menghasilkan partikel padat hidroksida yang mengandung nikel, partikel padat tersebut dibuat sluri.

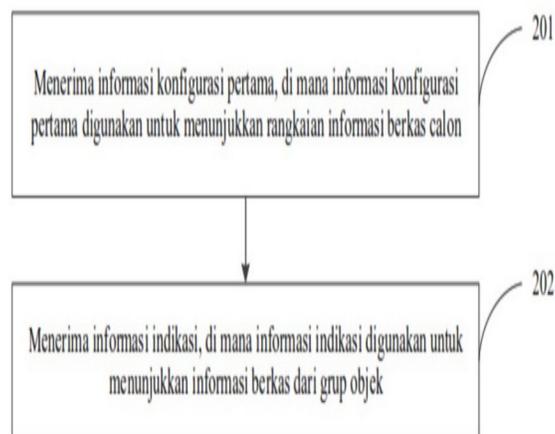
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04347	(13) A
(51)	I.P.C : A 43B 13/36,A 43B 13/30,A 43B 3/24,A 43B 13/16		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303831		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Agustus 2021		GOMEZ, Abdul Luke 1575 Linbrook Drive, San Diego, CA 92111 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	GOMEZ, Abdul Luke,US
17/073,320	17 Oktober 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 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 :	APARATUS SOL SEPATU BUNGLON	
(57)	Abstrak :		

Suatu aparatus sol alas kaki yang memiliki suatu bagian alas dan sekurang-kurangnya satu sisipan (sisipan utama dan/atau sisipan tumit) sebagai salah satu atau lebih mekanisme interkoneksi anti-gagal, yang mencakup suatu konfigurasi untuk menyesuaikan atau mengganti sol atau sol sebagian dari suatu pasang atau sepasang alas kaki. Bagian alas yang sudah dipasang sebelumnya ke sepatu baru atau dipasang ke sol dari sepatu yang ada. Bagian alas dapat dipasangkan ke sisipan(-sisipan), memiliki satu atau lebih mekanisme anti-gagal untuk meningkatkan interkoneksi dari bagian alas dan sisipan(-sisipan).



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04238	(13) A
(51)	I.P.C : H 04B 7/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303660		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 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	YANG, Yu,CN
202011063399.X	30 September 2020	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023			Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN ALAT PEMROSESAN BERKAS, DAN PERANGKAT TERKAIT	
(57)	Abstrak :		

Aplikasi ini mengungkapkan metode dan alat pemrosesan berkas, dan perangkat terkait. Metode tersebut mencakup: menerima informasi konfigurasi pertama, di mana informasi konfigurasi pertama digunakan untuk menunjukkan rangkaian informasi berkas calon, rangkaian informasi berkas calon mencakup rangkaian informasi berkas calon dari N grup objek, setidaknya satu dari grup objek mencakup setidaknya dua objek, setiap objek adalah saluran atau sinyal referensi, dan N adalah bilangan bulat positif; dan menerima informasi indikasi, di mana informasi indikasi digunakan untuk menunjukkan informasi berkas dari grup objek, dan informasi berkas termasuk dalam rangkaian informasi berkas calon dari grup objek.



GBR. 2

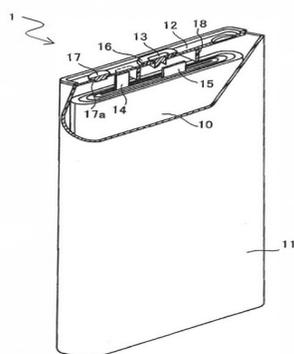
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04357	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 4/62,H 01M 4/13,H 01M 10/052		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302441		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Agustus 2021		PANASONIC INTELLECTUAL 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
2020-145196	31 Agustus 2020	JP	NAKAYAMA Takahito,JP
2020-199072	30 November 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 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 :**

Baterai sekunder yang diungkapkan adalah baterai sekunder elektrolit tidak berair mencakup elektroda positif dan elektroda negatif. Elektroda positif mencakup lapisan pertama yang mengandung bahan aktif elektroda positif, dan lapisan pertama lebih lanjut mengandung penghambat api yang mengandung atom halogen. Lapisan pertama dapat mengandung tabung nano karbon. Lapisan pertama dapat mencakup lapisan kedua dan lapisan ketiga yang ditempatkan lebih dekat ke permukaan elektroda positif daripada lapisan kedua, kandungan penghambat api pada lapisan ketiga lebih tinggi daripada lapisan kedua.

1/2

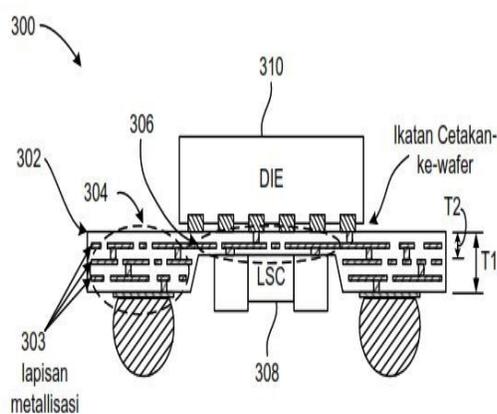
Gambar. 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04227	(13) A
(51)	I.P.C : H 01L 23/498,H 01L 23/13		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303260		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 September 2021		
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
17/081,340	27 Oktober 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 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 : Aniket PATIL,IN Jonghae KIM,US Hong Bok WE,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 :	STRUKTUR PAKET UNTUK KOMPONEN PASIF UNTUK REDUKSI JARAK KRITIKAL CETAKAN	

(57) **Abstrak :**

Diungkapkan adalah paket dan metode pembuatannya. Suatu paket meliputi: suatu substrat yang memiliki daerah pertama yang terdiri dari jumlah N pada lapisan metalisasi dan daerah kedua yang terdiri dari jumlah M pada lapisan metalisasi, dimana M kurang dari N; komponen pasif yang terletak di dalam wilayah kedua pada permukaan pertama dari substrat; dan cetakan yang terletak di dalam wilayah kedua pada permukaan kedua dari substrat berlawanan dengan permukaan pertama dari substrat, cetakan tersebut secara elektrik digabungkan ke komponen pasif oleh setidaknya satu dari lapisan metalisasi nomor M di dalam wilayah kedua.



Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04200	(13) A
(51)	I.P.C : A 23J 1/00,A 23J 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202213260	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Pusat Kekayaan Intelektual Universitas Bhakti Kencana Jl. Soekarno Hatta No. 754 Kelurahan Cipadung Kidul Kecamatan Panyileukan, Kota Bandung, Provinsi Jawa Barat Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 November 2022	(72)	Nama Inventor : Rahmat Santoso,ID Garnadi Jafar,ID Siti Raeyuni,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023		
(54)	Judul Invensi :	PROSES PEMBUATAN DAN FORMULA SEDIAAN PELET BERAS NASI UDUK INSTAN MENGGUNAKAN TEPUNG PORANG DAN TEPUNG KELAPA	

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berkaitan dengan suatu proses pembuatan dan formula pelet beras nasi uduk instan. Kombinasi tepung porang dan tepung kelapa dapat dijadikan sebagai inovasi dalam pembuatan nasi uduk instan dengan metode ekstruksi-sferonisasi. Kelebihan dari invensi yaitu dapat menghasilkan pellet beras nasi uduk instan, dengan teknologi tepat guna ekstruder, sferonizer, dan coater. Diperoleh perbandingan komposisi bahan untuk menghasilkan pelet beras nasi uduk instan yang optimum dengan parameter karakteristik fisik organoleptik, susut pengeringan ($6,923\% \pm 0,190$), laju alir ($8,475 \text{ g/detik} \pm 0,014$), sudut istirahat ($25,342^\circ \pm 0,627$), distribusi ukuran partikel ($IQCS -0,444 \pm 0,013$), dan waktu memasak (12 menit) adalah formula dengan komponen tepung porang 70%, tepung kelapa 25%, dan bahan pengikat glyceryl monostearat 4,5%, polyvinyl pirolidone 0,5%.

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/04142	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : F 16C 33/66,F 16H 57/04,F 16H 57/021,H 02K 5/167						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303696			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Agustus 2022				HEFEI JEE POWER SYSTEMS CO., LTD. Junction Shanghai Road And Dalian Road, Baohe Industrial Zone Hefei, Anhui, 230051 China China		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			FAN Jialun ,CN CHENG, Yong ,CN ZHANG Pingping ,CN		
202111442385.3	30 November 2021	CN		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023				Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		
(54)	Judul	MOTOR KECEPATAN TINGGI DAN MEKANISME PENYIMPANAN OLI DARI MOTOR KECEPATAN					
	Invensi :	TINGGI					
(57)	Abstrak :						

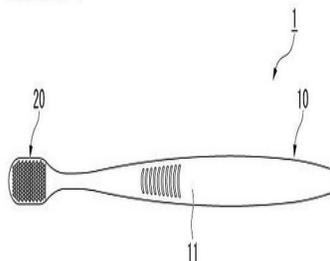
Permohonan ini menyediakan motor kecepatan tinggi dan mekanisme penyimpanan oli dari motor kecepatan tinggi. Mekanisme penyimpanan oli tersebut meliputi: cangkang setengah depan pengurang kecepatan (1), dimana cangkang setengah depan pengurang kecepatan dijepit pada ujung depan motor (2), lubang (10) untuk dilewati rotor motor (2) dibentuk pada cangkang setengah depan (1), dan salah satu ujung, yang jauh dari motor (2), lubang (10) dicerukkan ke dalam untuk membentuk ruang bantalan pertama (11) untuk memuat bantalan pertama (20) motor (2); dan sekat oli bantalan depan (3), dimana sekat oli bantalan depan (3) dihubungkan dengan bagian dasar ruang bantalan pertama (11) dan digunakan untuk membentuk tangki penyimpanan oli pertama (30) dengan ruang bantalan pertama (11).

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04340
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 46B 9/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304151		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Desember 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	HATADA Satoshi,JP TAGAMI Tohru,JP TAKEUCHI Yoshikuni,JP
2020-214798	24 Desember 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023		Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul	BODI SIKAT YANG DICETAK, DAN SIKAT GIGI	
	Invensi :		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan suatu bodi sikat yang dicetak yang memiliki suatu perasaan sentuhan lembut dan dapat meningkatkan perasaan kegunaan atau penampilan sikat gigi. Suatu bagian dasar kepala yang dibuat dari suatu resin lunak, dan sejumlah filamen-filamen yang menonjol dari suatu permukaan penopang yang diposisikan pada suatu sisi permukaan depan dalam suatu arah ketebalan dari bagian dasar kepala disediakan. Bagian dasar kepala meliputi suatu lubang pemasang yang memanjang dalam suatu arah memanjang ortogonal dengan arah ketebalan dan membuka pada satu sisi dalam arah panjang. Suatu bodi yang dicetak-sebelumnya yang meliputi suatu kelompok filamen yang meliputi sedikitnya beberapa dari sejumlah filamen-filamen dan suatu bagian dasar penopang yang dikonfigurasi untuk menopang suatu bagian dasar dari kelompok filamen dan diposisikan pada sisi permukaan depan berkenaan dengan lubang pemasang untuk membentuk suatu bagian dari bagian dasar kepala, dan memiliki sedikitnya suatu bagian yang dicetak menggunakan suatu komposisi resin pertama, dan suatu bodi sikat utama yang dicetak meliputi suatu bagian lain daripada bodi yang dicetak-sebelumnya diantara bagian dasar kepala dan sejumlah filamen-filamen dan dicetak menggunakan suatu komposisi resin kedua yang berbeda dari komposisi resin pertama disediakan. Bodi yang dicetak-sebelumnya dan bodi sikat utama yang dicetak dicetak bodi-bodi yang dicetak secara terpadu satu dengan yang lain.

Gambar 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04397

(13) A

(51) I.P.C : B 62J 11/00,B 62J 40/00,B 62J 45/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202302415

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
10 Juni 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-157822	18 September 2020	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 Mei 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 :

Hiroshi TAKENAKA,JP
Yuta ISHIZAKA,JP

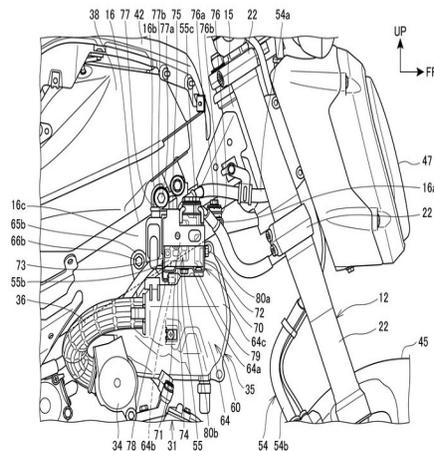
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : KENDARAAN JENIS TUNGGANG-SADEL

(57) Abstrak :

Pada suatu kendaraan jenis tunggang-sadel, performa perakitan modulator ABS ditingkatkan. Suatu kendaraan jenis tunggang-sadel meliputi: suatu rangka bodi kendaraan (10); suatu kotak pembersih udara (35) yang memasukkan udara untuk suatu mesin (11); dan suatu modulator ABS (55) yang mengontrol tekanan hidrolik yang akan dipasang ke suatu kaliper rem, yang mana kotak pembersih udara (35) ditempatkan di bawah rangka bodi kendaraan (10), dan modulator ABS (55) ditempatkan di suatu posisi yang menumpang tindih kotak pembersih udara (35) dari atas pada sisi luar rangka bodi kendaraan (10) dalam arah lebar kendaraan.



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/04187	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 23L 27/60,A 23L 27/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303670			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 September 2021				THE NISSHIN OILLIO GROUP, LTD. 23-1, Shinkawa 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1048285 Japan		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		ISHIKAWA, Hidetoshi,JP SAITO, Yasunobu,JP		
	2020-161913	28 September 2020	JP				
	2021-124938	30 Juli 2021	JP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 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 : PENYEDAP TEREMULSI MINYAK DALAM AIR DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA						
(57)	Abstrak : PENYEDAP TEREMULSI MINYAK DALAM AIR DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA Invensi ini mengatasi masalah penyediaan penyedap teremulsi minyak dalam air dimana deteriorasi citarasa dari waktu ke waktu ditekan, dan metode untuk memproduksi penyedap teremulsi minyak dalam air. Invensi ini adalah penyedap teremulsi minyak dalam air yang mengandung 25-75% massa minyak dan lemak, 5-50 ppm massa β -karotena, dan 1-5 ppm massa likopena, dimana β -karotena terkandung dalam minyak dan lemak, dan likopena terkandung dalam fase kontinu. Invensi ini juga merupakan metode untuk memproduksi penyedap teremulsi minyak dalam air, metode yang melibatkan mengemulsi fase minyak yang mengandung minyak dan lemak dan β -karotena, dan fase berair yang mengandung likopena.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04168	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 8/33,A 61Q 13/00,A 61Q 19/00,C 07C 49/76,C 07C 69/74,C 07C 69/24,C 07C 69/22,C 07C 43/164,C 07C 69/157,C 11D 3/50,C 11D 3/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302920		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen Am Rhein Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 September 2021		(72) Nama Inventor : WEINGARTEN, Melanie,DE SIEGEL, Wolfgang,DE PELZER, Ralf,DE BRU ROIG, Miriam,ES
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 20200020.4 05 Oktober 2020 EP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 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 :	1-ALKOKSIETIL-3-ISOBUTIL-BENZENA DAN 1-KARBOKSIETIL-3-ISOBUTIL-BENZENA SEBAGAI BAHAN AROMA	
(57)	Abstrak : Invensi yang diklaim saat ini diarahkan untuk penggunaan senyawa dari formula (I) untuk memberikan suatu kesan aroma pada suatu komposisi. Invensi yang diklaim saat ini juga berkaitan dengan suatu metode pemberian kesan aroma tersebut. Komposisi senyawa dari formula (I) juga tercakup dalam invensi ini. Invensi ini juga berkaitan dengan suatu senyawa dari formula (I').		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04341	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 38/20,A 61P 35/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304211		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Oktober 2021		CYTUNE PHARMA 3, Chemin du Pressoir Chênaie, 44100 Nantes France
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	20203907.9	26 Oktober 2020	EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul Invensi :	AGONIS IL-2/IL-15R β γ UNTUK MENGOBATI KANKER KULIT NON-MELANOMA	
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan reseptor β interleukin-2/interleukin-15 (IL-2/IL-15R β γ) untuk digunakan dalam pengobatan kanker kulit non-melanoma. Selanjutnya disediakan skema dosis untuk mengobati pasien dengan kanker kulit non-melanoma dengan agonis IL-2/IL-15R β γ.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04150

(13) A

(51) I.P.C : H 01L 21/98,H 01L 21/60,H 01L 23/538,H 01L 25/10,H 01L 25/065

(21) No. Permohonan Paten : P00202304017

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
18 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
17/100,060	20 November 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Mei 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 :

Stanley Seungchul SONG,US
Bharani CHAVA,BE

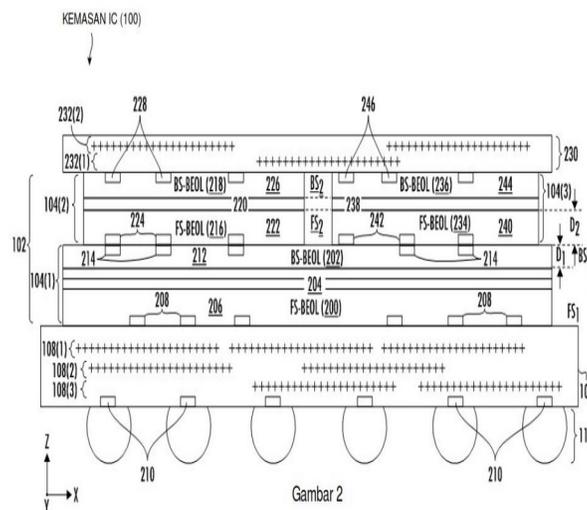
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : KEMASAN SIRKUIT TERINTEGRASI (IC) MENGGUNAKAN PENUMPUKAN UJUNG-BELAKANG-LAJUR SISI DEPAN (FS-BEOL) SAMPAI UJUNG-BELAKANG-LAJUR SISI BELAKANG (BS-BEOL) UNTUK PENUMPUKAN CETAKAN TIGA-DIMENSI, DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Kemasan sirkuit terintegrasi (IC) menggunakan penumpukan ujung-belakang-lajur sisi depan (FS-BEOL) sampai ujung-belakang-lajur sisi belakang (BS-BEOL) untuk penumpukan cetakan tiga dimensi (3D). Untuk memfasilitasi penyediaan jalur perutean elektrik tambahan untuk interkoneksi cetakan-ke-cetakan antara dadu IC yang ditumpuk dalam kemasan IC, struktur metalisasi BS-BEOL pada cetakan pertama dari dadu IC yang ditumpuk pada kemasan IC ditumpuk berdekatan dengan struktur metalisasi FS-BEOL pada cetakan kedua dari dadu IC yang ditumpuk. Jalur perutean elektrik untuk interkoneksi cetakan-ke-cetakan antara dadu IC yang ditumpuk disediakan dari struktur metalisasi BS-BEOL pada cetakan pertama sampai struktur metalisasi FS-BEOL pada cetakan kedua. Mungkin lebih layak untuk membentuk jalur perutean elektrik yang lebih pendek dalam struktur metalisasi BS-BEOL yang lebih tipis daripada dalam struktur metalisasi FS-BEOL untuk interkoneksi cetakan-ke-cetakan dengan resistansi rendah dan/atau kapasitansi rendah untuk performa peranti semikonduktor yang lebih cepat dan/atau kompatibel pada dadu IC.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04174	(13) A
(51)	I.P.C : B 65F 1/00,C 08L 23/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303290		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 September 2020		SANIPAK COMPANY OF JAPAN, LTD. 1-25-5, Hatagaya, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Yoshihiro HORIGOME,JP Manabu OSAKI,JP Keisuke YAMAMOTO,JP Yasuhiro NAKAGAWA,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 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 :	KOMPOSISI RESIN BERBASIS POLIETILEN, BAHAN KEMASAN DARI RESIN BERBASIS POLIETILEN, DAN METODE PEMBUATANNYA	
(57)	Abstrak :		

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan komposisi resin berbasis polietilen yang darinya dapat diperoleh film yang memiliki kemampuan cetakan yang sangat baik bahkan dalam kasus dimana senyawa anorganik ditambahkan, dan memiliki kemampuan proses pembuatan kantong/tas dan kekuatan film yang sangat baik; dan bahan pengemas resin berbasis polietilen yang dibentuk dari komposisi resin berbasis polietilen. Dalam komposisi resin berbasis polietilen yang mengandung senyawa anorganik dan kopolimer etilen- α -olefin, jumlah komponen resin adalah 25% massa atau lebih dan kurang dari 90% massa, proporsi dari etilen- α -olefin kopolimer dalam komponen resin adalah 50% massa atau lebih, dan proporsi kopolimer etilen- α -olefin A yang dipolimerisasi dengan katalis berbasis metalosena dalam kopolimer etilen- α -olefin adalah 10% massa atau lebih.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04189

(13) A

(51) I.P.C : B 01D 53/94,B 01J 23/63,B 01J 35/04,F 01N 3/28,F 01N 3/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202303250

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
30 Agustus 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-156857	18 September 2020	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CATALER CORPORATION
7800 Chihama, Kakegawa-shi, Shizuoka 437-1492 Japan

(72) Nama Inventor :

MIURA, Taku,JP
GOTO, Takashi,JP
TAKI, Kenichi,JP
SAKAGAMI, Shingo,JP

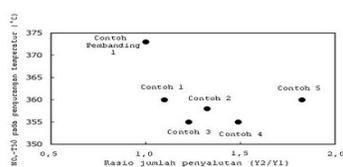
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : KATALIS PEMURNIAN GAS BUANG

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu katalis pemurnian gas buang yang memiliki kinerja pemanasan dan kinerja beban tinggi. Dengan invensi ini, disediakan katalis pemurnian gas buang yang mencakup bahan dasar dan lapisan yang disalut katalis. Lapisan yang disalut katalis mencakup bagian tahap awal dan bagian tahap akhir. Kandungan alumina X1 di bagian tahap awal per volume bahan dasar tidak lebih daripada kandungan alumina X2 di bagian tahap akhir per volume bahan dasar. Rasio (Y2/Y1) jumlah penyalut Y2 di bagian tahap akhir per volume bahan dasar terhadap jumlah penyalut Y1 di bagian tahap awal per volume bahan dasar memenuhi 1,0



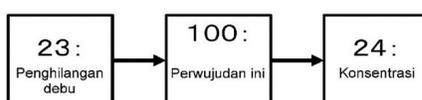
GAMBAR 5

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04249	(13) A
(51)	I.P.C : C 02F 1/24,D 21F 1/66,D 21H 21/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303810		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Oktober 2021		KURITA WATER INDUSTRIES LTD. 10-1, Nakano 4-chome, Nakano-ku, Tokyo 1640001 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TAGUCHI Chigusa,JP WADA Satoshi,JP SAIGUSA Takashi,JP SURUGA Keiji,JP
2020-173360	14 Oktober 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023	Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet		
(54)	Judul	METODE UNTUK MENGOLAH AIR YANG MENGANDUNG GEGALA YANG AKAN DIOLAH DALAM	
	Invensi :	PROSES PEMBUATAN KERTAS	

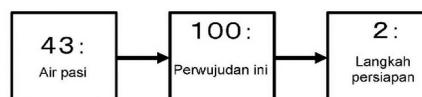
(57) **Abstrak :**

Invensi ini memberikan teknik yang mampu untuk secara efisien mengeluarkan gegala yang terkandung dalam air yang akan diolah dalam proses pembuatan kertas, ke luar sistem. Invensi ini dapat memberikan metode untuk mengolah air yang mengandung gegala yang akan diolah dalam proses pembuatan kertas, dimana air yang mengandung gegala yang akan diolah dalam proses pembuatan kertas adalah air yang mengandung gegala yang akan diolah dalam satu, atau dua atau lebih yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari langkah persiapan, langkah pembuatan kertas, dan langkah perolehan kembali air, dan air yang akan diolah memiliki konsentrasi padatan tersuspensi 0,3% atau lebih, metode tersebut yang mencakup menghasilkan gelembung gas dengan menerapkan aerasi ke air yang akan diolah untuk dengan demikian menghilangkan gegala.

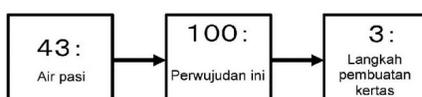
Gambar 2A



Gambar 2B



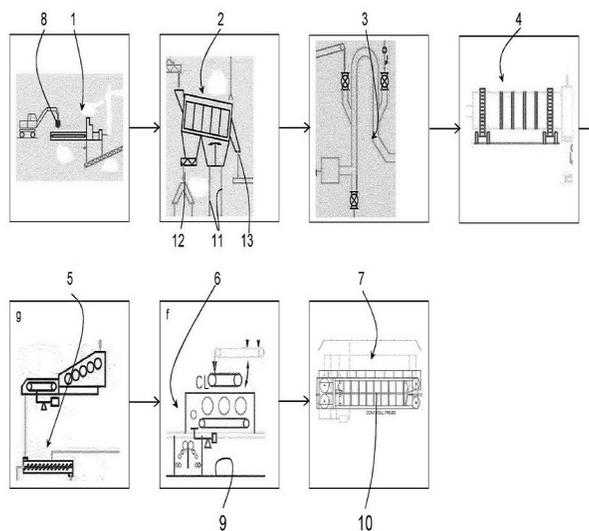
Gambar 2C



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04198	(13) A
(51)	I.P.C : B 07B 1/52,B 27G 13/02,B 27L 11/00,B 27N 3/18,B 27N 3/14,B 27N 1/02,B 27N 3/02,B 27N 1/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303100		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Agustus 2021		SIEMPELKAMP MASCHINEN- UND ANLAGENBAU GMBH Siempelkampstraße 75 47803 Krefeld Germany
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Sven ZIMMER,DE Peter Josef BECK,DE Ulrich KAISER,DE
10 2020 005 512.5	09 September 2020	DE	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023			IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(54)	Judul METODE PEMANUFAKTURAN PAPAN OSB ATAU WAFERBOARD, INSTALASI UNTUK PEMBUATAN Invensi : OSB ATAU WAFERBOARD, DAN OSB ATAU WAFERBOARD		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode pemanufakturan suatu OSB atau waferboard dengan panjang dari 1 sampai 60 mm yang meliputi langkah-langkah, a) penumbukan kayu menjadi bahan halus (12), bahan berguna (11) dan bahan kasar (13), dimana bahan berguna meliputi setidaknya sebagian besar dari serpihan, b) fraksionasi bahan halus, bahan berguna dan bahan kasar berdasarkan ukuran, c) pengeringan dari setidaknya bahan berguna, d) merekatkan dari setidaknya satu bagian dari bahan bermanfaat, e) menyebarkan dari setidaknya bahan berguna untuk membentuk suatu lapik (9) dan f) menekan lapik tersebut ke dalam suatu OSB atau waferboard (10). Untuk membuat metode pemanufakturan untuk OSB atau waferboard dengan kualitas yang setara atau bahkan lebih tinggi, lebih hemat sumber daya dan lebih hemat biaya, dipertimbangkan bahwa kayu yang digunakan juga mencakup kayu berdiameter kecil dengan diameter di bawah 0,08 m dan untuk penumbukan setidaknya satu pisau pengelupas batang digunakan.



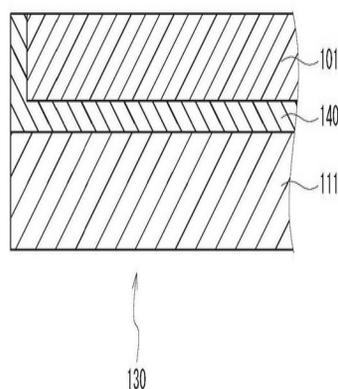
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04321	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 4/68,H 01M 10/18,H 01M 4/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302304		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 September 2021		FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD. 6-4, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008322 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TANAKA Hiroki,JP NAKAJIMA Yasuo,JP SUYAMA Kenichi,JP KOIDE Ayano,JP
2020-165685	30 September 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 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 ASAM TIMBAL BIPOLAR	

(57) **Abstrak :**

Disediakan baterai asam timbal bipolar di mana elektrolit lebih kecil kemungkinannya untuk menyusup ke antarmuka antara lapisan timbal elektroda positif dan lapisan perekat, penurunan kinerja baterai cenderung tidak terjadi. Elektroda positif (120) dari elektroda bipolar (130) dari baterai asam timbal bipolar (1) meliputi lapisan timbal elektroda positif (101) yang dibentuk dari timbal atau paduan timbal dan ditempatkan pada satu permukaan substrat (111), dan lapisan perekat (140) yang ditempatkan di antara satu permukaan substrat (111) dan lapisan timbal elektroda positif (101) dan mengikat satu permukaan substrat (111) dan lapisan timbal elektroda positif (101). Substrat (111) dibentuk dari resin termoplastik, dan lapisan perekat (140) dibentuk dari produk yang di-curing dari perekat jenis curing reaksi yang di-curing dengan reaksi antara agen utama yang mengandung resin epoksi dan agen curing yang mengandung senyawa amina. Bahkan dalam kasus di mana lapisan perekat (140) direndam dalam asam sulfat dengan konsentrasi 38% massa pada suhu 60°C selama empat minggu, asam sulfat tidak menginfiltrasi ke antarmuka antara timah elektroda positif. lapisan (101) dan lapisan perekat (140).

Gambar 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04177

(13) A

(51) I.P.C : C 12N 15/90,C 12N 15/82,C 12N 9/78,C 12N 15/62,C 12N 15/52,C 12N 9/22,C 12N 15/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202302240

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
17 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2020-0120399	18 September 2020	KR
10-2020-0159920	25 November 2020	KR
10-2021-0013263	29 Januari 2021	KR
10-2021-0016788	05 Februari 2021	KR
10-2021-0049348	15 April 2021	KR
10-2021-0050497	19 April 2021	KR
10-2021-0085473	30 Juni 2021	KR
10-2021-0085474	30 Juni 2021	KR
10-2021-0092056	14 Juli 2021	KR
10-2021-0114750	30 Agustus 2021	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

INSTITUTE FOR BASIC SCIENCE
55, Expo-ro Yuseong-gu Daejeon 34126 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

KIM, Jin-Soo,KR	LIM, Kayeong,KR
CHO, Sung Ik,KR	KANG, Beum-Chang,KR
LEE, Seonghyun,KR	LEE, Hyunji,KR
MOK, Young Geun,KR	LEE, Ji Min,KR
CHUNG, Eugene,KR	

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

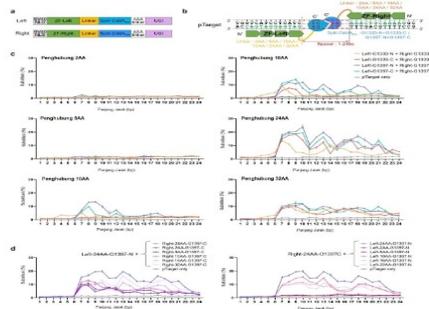
Marodin Sijabat S.H
Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3
rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet
Kuningan Setia Budi

(54) Judul Invensi : DEAMINASE TERTARGET DAN PENGEDITAN BASA MENGGUNAKAN YANG SAMA

(57) Abstrak :

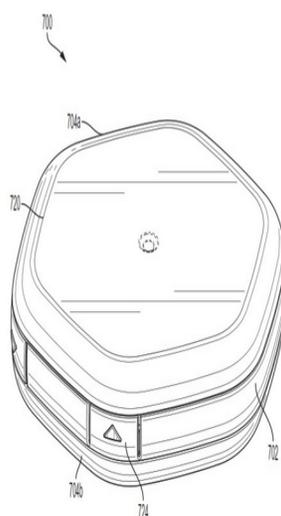
Invensi ini berhubungan dengan sitosin atau adenin deaminase dalam bentuk terisolasi atau variannya, sitosin deaminase panjang penuh tidak beracun atau variannya, protein fusi yang terdiri dari yang sama, komposisi untuk pengeditan basa, dan metode untuk pengeditan basa dengan menggunakan yang sama.

1/74



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04122	
		(13)	A	
(51)	I.P.C : A 24F 23/00,B 65D 50/04,B 65D 43/02			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302697		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NICOVENTURES TRADING LIMITED Globe House, 1 Water Street, London Greater London WC2R 3LA United Kingdom
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 September 2021		(72)	Nama Inventor : WATSON, Nicholas H.,US BAILEY, Ryan,US PATEL, Pankaj,US LAUT, Michael,US GIDUZ, Luke,US
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
17/012,908	04 September 2020	US		
17/464,979	02 September 2021	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023			
(54)	Judul	WADAH DENGAN PENGAMANAN TERHADAP ANAK UNTUK PRODUK YANG MENGANDUNG		
	Invensi :	TEBAKAU		
(57)	Abstrak : Pengungkapan ini berkaitan dengan wadah-wadah dengan pengamanan terhadap anak dan metode-metode untuk membuatnya untuk produk-produk oral yang terbuat atau berasal dari tembakau, menggabungkan tembakau, atau dapat bebas-tembakau dan dimaksudkan untuk konsumsi manusia.			

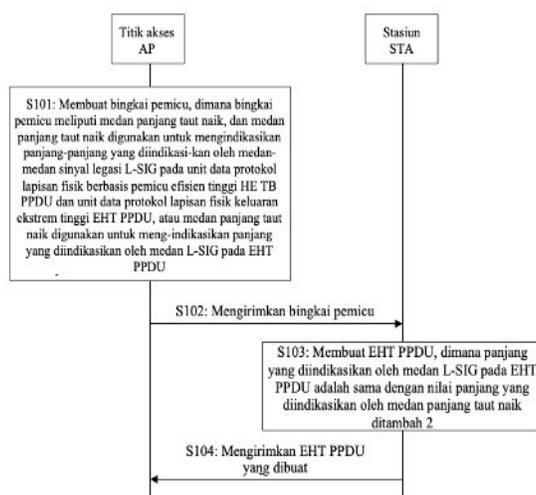


Gambar 14

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04395	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 48/16,H 04W 72/12				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302275	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, China China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Agustus 2021	(72)	Nama Inventor : YU, Jian,CN		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	202010852462.1		21 Agustus 2020		CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Mei 2023				

(54) **Judul**
Invensi : METODE UNTUK MENGINDIKASIKAN PARAMETER TAUT NAIK PPDU DAN PERALATAN TERKAIT

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berhubungan dengan medan komunikasi nirkabel, yang diterapkan pada, misalnya, jaringan area lokal nirkabel yang mendukung standar 802.11be, dan secara khusus, berhubungan dengan metode untuk mengindikasikan parameter taut naik PPDU dan peralatan terkait. Metode meliputi: AP membuat dan mengirimkan bingkai pemicu, dimana bingkai pemicu meliputi medan panjang taut naik, dan medan panjang taut naik digunakan untuk mengindikasikan panjang-panjang yang diindikasikan oleh medan-medan L-SIG pada HE TB PPDU dan EHT PPDU, atau medan panjang taut naik digunakan untuk mengindikasikan panjang yang diindikasikan oleh medan L-SIG pada EHT PPDU; dan nilai panjang yang diindikasikan oleh medan panjang taut naik adalah bilangan bulat positif dan adalah kelipatan dari 3 dikurang 2. Dengan mengimplementasikan perwujudan-perwujudan invensi ini, bingkai pemicu pada 802.11ax dapat digunakan ulang menjadwalkan stasiun untuk mengirimkan EHT PPDU dengan parameter taut naik yang ditentukan, tanpa harus mendesain bingkai pemicu yang baru. Hal ini mengurangi kerumitan dan mengurangi overhead pensinyalan.



Gambar 6

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/04356	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 04B 35/66,C 04B 35/043,F 27D 1/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304121			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Oktober 2021				SHINAGAWA REFRACTORIES CO., LTD. 2-2-1 Otemachi, Chiyoda, Tokyo 1000004 Japan		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		KOMATSUBARA Kiyoyuki,JP SUZUKI Yuto,JP			
2020-189561	13 November 2020	JP					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
				Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan			
(54)	Judul Invensi :			KOMPOSISI TAHAN API PENYEMPROTAN DAN METODE UNTUK MEMBUAT KOMPOSISI TERSEBUT			
(57)	Abstrak :						
Suatu komposisi tahan api penyemprotan yang terutama mengandung serpihan bata spinel magnesia dan bahan baku magnesia sebagai bahan baku tahan api, kandungan serpihan bata spinel magnesia adalah 10% massa atau lebih relatif terhadap 100% massa bahan baku tahan api, dan kandungan bahan baku magnesia adalah 0% massa atau lebih dan 90% massa atau kurang relatif terhadap 100% massa bahan baku tahan api.							

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04143

(13) A

(51) I.P.C : C 25B 9/65,C 25B 9/23,C 25B 1/04,C 25B 9/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202303917

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
15 November 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
20208730.0	19 November 2020	EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

WS SLOT SA
c/o DYN SA Rue de la Grotte 6, 1003 Lausanne
Switzerland

(72) Nama Inventor :

CUARTERO GARCIA-MORATO, Ricardo,ES

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

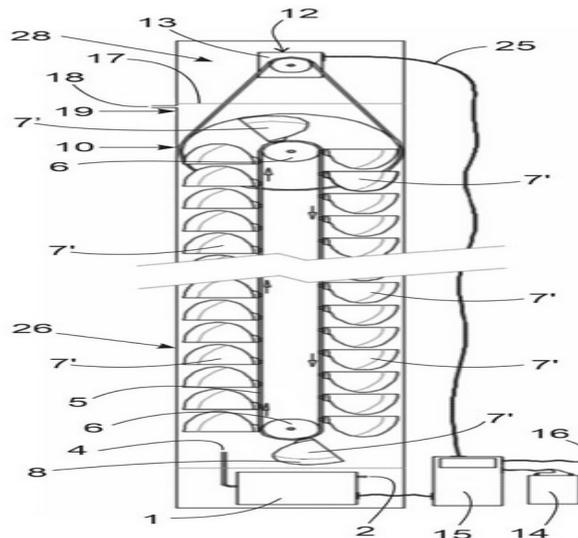
Rizky Dwi Amalia Pulungan S.H.
PULUNGAN, WISTON & PARTNERS Graha Intermedia
3rd Floor Jl. Cempaka Putih Raya No.102 Jakarta 10510
INDONESIA

(54) Judul
Invensi : PERALATAN UNTUK PRODUKSI ELEKTROLISIS HIDROGEN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu peralatan untuk produksi elektrolisis hidrogen yang meliputi: - ruang pertama (26) berisi air; - bagian bawah (23); - bagian atas (28); - unit produksi gas (1) yang terletak di dalam bagian bawah (23) dan mencakup sel elektrolisis dan nozel hidrogen (4); - generator listrik (12) yang terletak di dalam bagian atas (28); - mekanisme penggerak pertama (5-9) yang terletak di dalam ruang pertama (26); - saluran keluar hidrogen (18) yang terletak di bagian atas ruang pertama (26); ruang pertama (26) yang terletak di antara bagian bawah dan atas (23,28) dan terhubung dengan unit gas (1) melalui nozel hidrogen (4), sedemikian rupa sehingga gelembung hidrogen dapat dihasilkan di dalam air dari ruang pertama (26) dan diarahkan ke atas karena gaya apung yang bekerja pada gelembung; mekanisme penggerak pertama (5-9) yang diadaptasi untuk digerakkan oleh gelembung naik; generator (12) yang diadaptasi untuk digerakkan oleh mekanisme penggerak pertama (5-9); dan sel elektrolisis yang dihubungkan ke generator listrik (12).

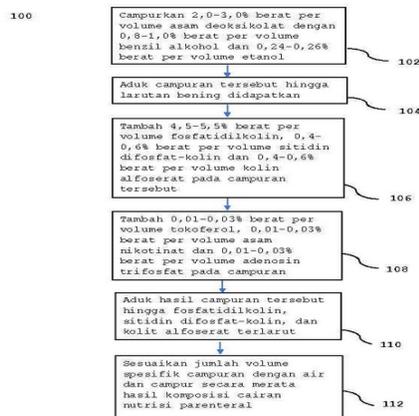
Gambar 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04327	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/7068,A 61K 31/685,A 61K 31/575		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302364		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Desember 2020		STELLAR BIOMOLECULAR RESEARCH GMBH Klosterstraße 205a 67480 Edenkoben Germany
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TAN, Kor Seng @ Chan Kok Seng,MY WONG, Bi Fah,MY
PI2020005841	06 November 2020	MY	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Kelvin Wibawa S.H., Pondok Hijau Golf, Cluster Emerald, Jalan Emerald Selatan 2 No. 26, Gading Serpong, Tangerang 15810

(54) **Judul**
Invensi : FORMULASI NUTRISI PARENTERAL DAN METODE-METODE PEMBUATANNYA

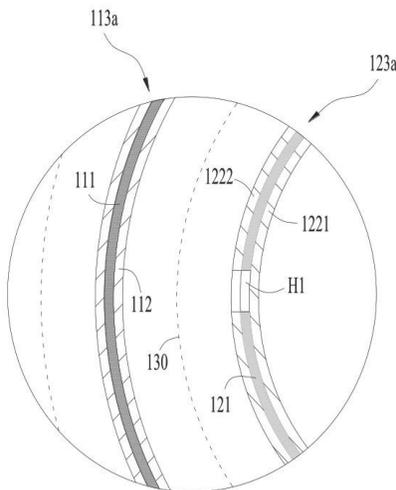
(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengungkapkan suatu komposisi cairan nutrisi parenteral yang terdiri dari asam deoksikolat, sitidin difosfat-kolina, dan kolina alfoserat, yang dicirikan oleh, nutrisi parenteral tersebut selanjutnya terdiri dari 4,5-5,5% berat per volume fosfatidilkolina, yang merupakan kombinasi fosfatidilkolina dengan sitidin difosfat-kolina dan kolina alfoserat yang dapat meningkatkan ketersediaan hayati untuk aksi penanganan cepat.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04362	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/519,A 61K 31/4523,A 61K 31/44,A 61K 31/4184,A 61K 31/18,A 61K 31/166,A 61P 31/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202213066		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ATRIVA THERAPEUTICS GMBH Eisenbahnstr. 1 72072 Tuebingen Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Mei 2021		(72) Nama Inventor : LUDWIG, Stephan,DE PLANZ, Oliver,DE HOFFMANN, Helen Elisa,DE KOCH-HEIER, Julia,DE SCHINDLER, Michael,DE
(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	
20175739.0	20 Mei 2020	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023		
(54)	Judul	INHIBITOR- INHIBITOR MEK UNTUK PENGOBATAN ATAU PENCEGAHAN INFEKSI CORONAVIRUS	
	Invensi :	DAN/ATAU BADAI SITOKIN COVID-19	
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan inhibitor MEK untuk digunakan dalam metode untuk pengobatan infeksi virus korona dan/atau pengobatan atau pencegahan badai sitokin COVID-19. Juga disediakan adalah komposisi-komposisi yang meliputi inhibitor tersebut untuk digunakan dalam pengobatan infeksi virus korona, seperti COVID-19.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04281	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 01M 10/0587				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304058	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CONTEMPORARY AMPEREX TECHNOLOGY CO., LIMITED No.2 Xingang Road, Zhangwan Town, Jiaocheng District, Ningde, Fujian 352100 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Agustus 2021				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202022421832.4 27 Oktober 2020 CN	(72)	Nama Inventor : Mingfeng LIN,CN Songjun SHI,CN Haiming ZHANG,CN Honggang YU,CN Youlei LAI,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 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 :	RAKITAN ELEKTRODA, SEL BATERAI, BATERAI DAN PERALATAN LISTRIK			
(57)	Abstrak : Permohonan ini mengungkapkan rakitan elektroda, sel baterai, baterai dan peralatan listrik. Rakitan elektroda dari perwujudan permohonan ini termasuk lembaran elektroda positif dan lembaran elektroda negatif. Lembaran elektroda positif termasuk kolektor arus elektroda positif dan lapisan bahan aktif elektroda positif pada kedua permukaan dari kolektor arus elektroda positif. Lembaran elektroda negatif termasuk kolektor arus elektroda negatif dan lapisan bahan aktif elektroda negatif pada kedua permukaan dari kolektor arus elektroda negatif. Lembaran elektroda positif dan lembaran elektroda negatif dililitkan untuk membentuk daerah pembengkokan. Lembaran elektroda positif termasuk lapisan bengkok elektroda positif pertama yang diposisikan di daerah pembengkokan. Lembaran elektroda negatif termasuk lapisan bengkok elektroda negatif pertama yang diposisikan di daerah pembengkokan. Lapisan bengkok elektroda positif pertama diposisikan di sisi luar lapisan bengkok elektroda negatif pertama dan disusun dekat dengan lapisan bengkok elektroda negatif pertama. Lapisan bengkok elektroda negatif pertama termasuk lubang yang menembus melalui kolektor arus elektroda negatif.				

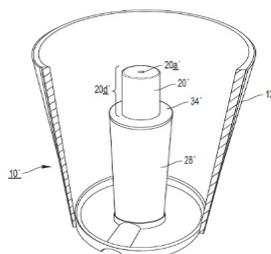


Gambar 8

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04203	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 42B 3/28,F 42B 3/26,F 42B 3/24,F 42B 3/10,F 42B 3/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209969	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Februari 2021		DYNO NOBEL INC. 2795 East Cottonwood Parkway Suite 500 Salt Lake City, Utah 84121 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MICHNA, Richard Joseph,US		
62/978,595	19 Februari 2020	US	PLITT, Tyson James,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Nuning Sri Redjeki S.E. Apartemen Casablanca Tower 1 Unit 5.10 Jalan Casablanca Raya Kaling 12		
(54)	Judul	RAKITAN CANISTER DENGAN TUTUP TANGKI TERLINDUNG DAN BOOSTER PELEDAK YANG			
	Invensi :	TERDIRI DARIPADANYA			

(57) **Abstrak :**

Booster peledak (10) terdiri dari badan canister (12) yang di dalamnya terdapat tutup tangki (20) yang mana di dalamnya ditempatkan sebuah detonator (24). Selongsong pelindung (28) menyelubungi tutup tangki (20) kecuali untuk bagian tutup tangki tersebut, bagian aktif (20d), yang membungkus bagian ujung eksplosif (24a) dari detonator (24). Selongsong pelindung berfungsi untuk meredam kekuatan gelombang kejut dari ledakan sebelumnya di dekatnya yang bekerja pada detonator (24). Ruang udara melingkar (32) dapat disediakan antara selongsong pelindung (28) dan tutup tangki (20) untuk lebih melemahkan kekuatan gelombang kejut tersebut. Redaman gelombang kejut mengurangi kemungkinan kerusakan pada detonator (24) oleh ledakan di dekatnya sebelumnya.



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04147

(13) A

(51) I.P.C : H 01B 7/30,H 01B 7/00,H 02H 7/22,H 02H 7/16,H 02H 9/04,H 02J 7/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202303927

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
11 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2016055.2	09 Oktober 2020	GB
21164988.4	25 Maret 2021	EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ENERTECHNOS LIMITED
19 Kingsmill Business Park Chapel Mill Road Kingston
Upon Thames, Surrey KT1 3GZ United Kingdom

(72) Nama Inventor :

SALEHI-MOGHADAM, Mansour,EP
HAJILOO, Ashkan Daria,EP

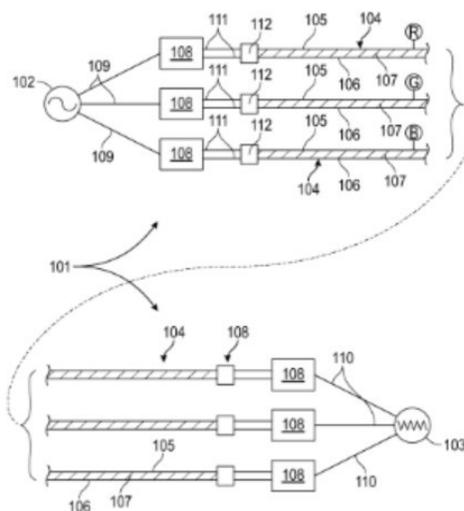
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : TRANSMISI TENAGA LISTRIK

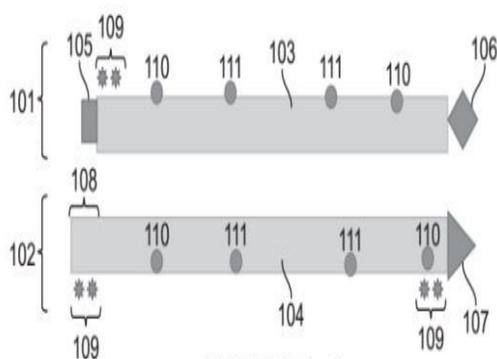
(57) Abstrak :

Suatu peranti penyambungan dan proteksi (108) untuk kabel transmisi daya (104) yang memiliki dua konduktor yang terhubung secara kapasitif (105, 106) yang masing-masing terhubung dalam penggunaan ke kabel suplai (109) pada salah satu ujungnya dan kabel beban (110) di ujung lain disediakan, perangkat sambungan dan proteksi yang terdiri dari: • terminal sambungan (4) untuk sambungan ke salah satu kabel suplai atau kabel beban, • sepasang terminal kabel (5, 6) untuk masing-masing kabel yang dihubungkan secara kapasitif konduktor (105, 106), • hubungan langsung (8) di dalam perangkat antara terminal sambungan (4) dan salah satu dari pasangan terminal kabel (5), pasangan terminal kabel lainnya (6) yang biasanya tidak terhubung ke terminal sambungan (4) dan • sarana (2) untuk menyambungkan pasangan terminal kabel lainnya ke terminal sambungan untuk memproteksi sambungan kapasitif dari dua konduktor, jika tegangan antara pasangan terminal kabel melebihi alat deteksi ambang batas dan • kejadian terdiri dari alat untuk mendeteksi tegangan antara sepasang terminal kabel (22) yang melebihi ambang batas.



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04170	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 12N 15/113				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210860	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ALIGOS THERAPEUTICS, INC. 1 Corporate Drive, 2nd Floor, South San Francisco, California 94080, United States of America United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Maret 2021	(72)	Nama Inventor : Leonid BEIGELMAN,US Vivek Kumar RAJWANSHI,US Markus HOSSBACH,DE Rajendra K. PANDEY,US Jin HONG,US Laxman ELTEPU,US Saul Martinez MONTERO,ES N. Tilani S. DE COSTA,LK		
(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
	62/986,150		06 Maret 2020		US
	63/109,196		03 November 2020		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023				
(54)	Judul	MOLEKUL ASAM NUKLEAT PENGGANGGU PENDEK (SINA) YANG DIMODIFIKASI DAN			
	Invensi :	KEGUNAANNYA			
(57)	Abstrak :	Diungkapkan di sini adalah molekul asam nukleat pengganggu pendek (siNA) yang terdiri dari nukleotida termodifikasi dan penggunaannya. Molekul siNA dapat berupa untai ganda dan terdiri dari nukleotida termodifikasi yang dipilih dari 2'-O-metil nukleotida dan 2'-fluoro nukleotida. Lebih lanjut diungkapkan di sini adalah molekul siNA yang terdiri dari (a) penghambat fosforilasi, gugus terkonjugasi, atau tutup ujung yang distabilkan 5'; dan (b) asam nukleat pengganggu pendek (siNA).			



GAMBAR 1

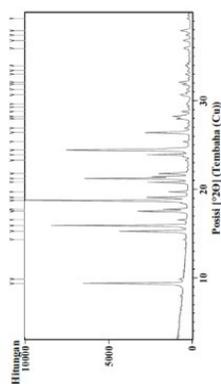
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04251
(13)	A		
(51)	I.P.C : C 03C 3/087,C 03C 3/078,C 03C 13/06,C 03C 10/00,D 04H 1/4209		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303390		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Oktober 2021		THERMAL CERAMICS UK LIMITED Tebay Road, Bromborough, Wirral Merseyside CH62 3PH United Kingdom
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MODARRESIFAR, Farid,GB
2016878.7	23 Oktober 2020	GB	
2017916.4	13 November 2020	GB	
2103109.1	05 Maret 2021	GB	
2109437.0	30 Juni 2021	GB	
2109436.2	30 Juni 2021	GB	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023		(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	INSULASI TERMAL	
	Invensi :		
(57)	Abstrak :		
	Invensi ini berhubungan dengan serat anorganik yang memiliki komposisi yang terdiri dari: 61,0 sampai 70,8% bobot SiO ₂ ; 27,0 sampai 38,9% bobot CaO; 0,10 sampai 2,0% bobot MgO; dan secara opsional, sejumlah komponen lain memberikan keseimbangan sampai 100% bobot. Jumlah SiO ₂ dan CaO lebih besar dari atau sama dengan 97,8% bobot dan di mana jumlah komponen lainnya, jika ada, terdiri dari tidak lebih dari 0,80% bobot Al ₂ O ₃ .		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04377	(13) A
(51)	I.P.C : C 11D 1/835,C 11D 1/74,C 11D 1/72,C 11D 1/645,C 11D 1/62,C 11D 1/52,C 11D 1/44,C 11D 11/00,C 11D 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304271		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 November 2021		(72) Nama Inventor : HUBBARD, John, Francis,GB HUNG, Wan,GB WELLS, John, Francis,GB
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
20208506.4	18 November 2020	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023		
(54)	Judul Invensi :	PENGONDISI KAIN	
(57)	Abstrak : Suatu pengondisi kain pekat berair yang sesuai untuk pengenceran di rumah, pengondisi kain pekat tersebut mencakup: a. 10 sampai 50 %berat zat aktif pelembut kain kationik; dan b. Surfaktan non-ionik; dimana rasio surfaktan non-ionik terhadap zat aktif pelembut kain adalah 1:5 sampai 1: 60 berdasarkan berat.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04204	(13) A
(51)	I.P.C : A 61P 1/08,A 61P 1/04,C 07D 279/28		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211798		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 April 2021		NEUROGASTRX, INC. 600 Unicorn Park Drive Woburn, MA 01801 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YU, Shu,CN WENSLOW, Robert,US
16/838,402	02 April 2020	US	
63/003,998	02 April 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) **Judul**
Invensi : BENTUK-BENTUK POLIMORF METOPIMAZINA YANG BARU

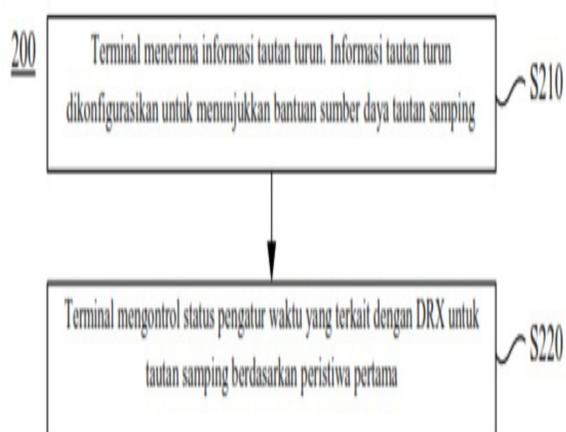
(57) **Abstrak :**
Invensi berikut adalah bentuk polimorf baru dari metopimazina mesilat. Bentuk polimorf ini berguna dalam metode, komposisi, dan kit untuk pengobatan gangguan sistem saraf enterik.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04173	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 76/23		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304160	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Desember 2020	(72)	Nama Inventor : LU, Qianxi,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara PCT/ CN2020/121318 15 Oktober 2020 CN	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023		
(54)	Judul Invensi :	METODE TRANSMISI TAUTAN SAMPING DAN TERMINAL	
(57)	Abstrak :		

Aplikasi ini berkaitan dengan metode transmisi tautan samping dan terminal. Metode meliputi: terminal menerima informasi tautan turun, yang digunakan untuk menunjukkan lisensi sumber daya tautan samping; terminal mengontrol, berdasarkan peristiwa pertama, status pengatur waktu yang terkait dengan penerimaan diskontinu (DRX) untuk tautan turun. Menurut perwujudan-perwujudan aplikasi ini, dengan mengontrol, berdasarkan peristiwa, status pengatur waktu yang terkait dengan DRX untuk tautan samping, DRX dioptimalkan, dan konsumsi energi terminal dari transmisi tautan samping dikurangi.

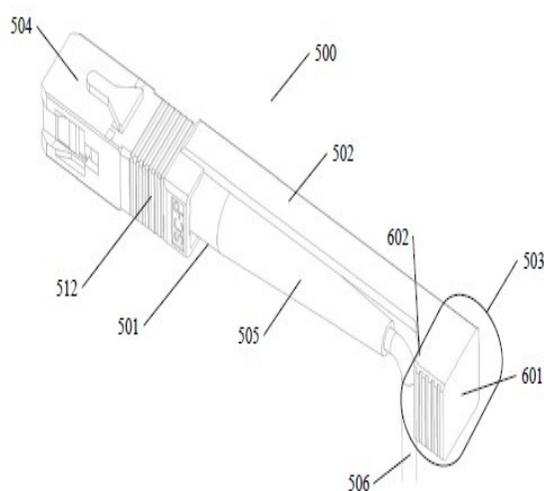


GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04319	(13) A
(51)	I.P.C : G 02B 6/38,G 06K 7/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302324		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Maret 2021		HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HU, Jian,CN LIN, Qinxian,CN WEN, Yida,CN
202010852565.8	21 Agustus 2020	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul Invensi :	RAKITAN KONEKTOR SERAT OPTIK, SISTEM LABEL, MODUL LABEL, DAN METODE PENGENALAN	

(57) **Abstrak :**

Perwujudan dari invensi ini mengungkapkan rakitan konektor serat optik, sistem label, modul label, dan metode pengenalan, untuk meningkatkan efisiensi dan akurasi pengenalan rakitan konektor serat optik. Rakitan konektor serat optik meliputi bodi konektor serat optik, bagian penghubung, dan modul label. Bagian penghubung yang secara terpisah terhubung ke bodi konektor serat optik dan modul label. Modul label memiliki permukaan target. Permukaan target yang berlawanan dengan lokasi pada bodi konektor serat optik. Permukaan target yang digunakan untuk menetapkan informasi label. Informasi label yang digunakan untuk mengidentifikasi bodi konektor serat optik.

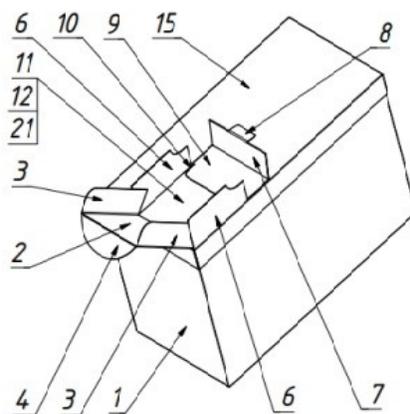


GAMBAR 5

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04159	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 65D 5/74				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301250	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Juli 2021		NONIASHVILI, Aleksey Iljich ul. Ukhtomskogo, 9, kv. 69 Moscow region, g. Electrogorsk, 142530 Russian Federation		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	GOLDBERG, Andrey Rudolfovich, RU NONIASHVILI, Aleksey Iljich, RU		
2020124170	21 Juli 2020	RU			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		

(54) **Judul** : SUSUNAN UNTUK MEMBONGKAR KONTEN PAKET
Invensi :

(57) **Abstrak :**
Solusi teknis yang diklaim berkaitan dengan pengaturan yang dapat dipasang pada paket untuk membagikan isinya. Suatu susunan untuk mengeluarkan isi suatu bungkusan, yang diletakkan di atas bukaan dalam bungkusan tersebut, terdiri dari: cerat dengan dinding samping; katup pelepas; dan elemen pendukung, dimana, dalam posisi tertutup, cerat terletak di bawah katup pelepas dan ditahan pada tempatnya pada elemen pendukung, katup pelepas dilengkapi dengan penutup yang mampu menahan dinding samping cerat pada tempatnya dan dari membentuk bukaan saat cerat dipindahkan ke posisi terbuka. Cerat dapat dimiringkan ke posisi terbuka dengan sudut lebih dari 90 derajat, dan tepi dinding samping cerat bebas dari pengencang di tiga sisi. Cerat memiliki elemen tarik, dan elemen pendukung dilengkapi dengan celah. Dalam posisi tertutup, cerat ditahan oleh dinding sampingnya, yang terletak pada celah di elemen pendukung. Selain itu, penutup katup pelepas menahan cerat pada posisi tertutup pada elemen pendukung.

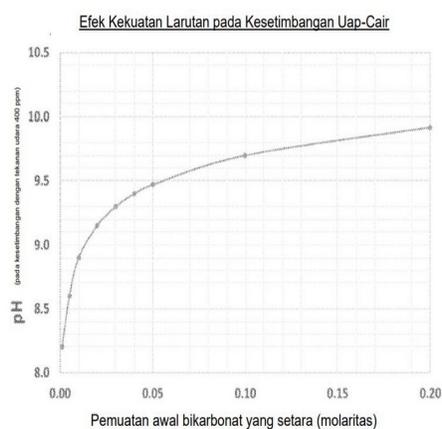


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04320	(13) A
(51)	I.P.C : A 01G 33/00,A 01G 7/00,A 01H 13/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300031		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Juni 2021		GLOBAL ALGAE TECHNOLOGY, LLC 10704 Prospect Avenue, Suite C, Santee, CA 92071-4521 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HAZLEBECK, David, A.,US RICKMAN, William,US HAZLEBECK, Paul,US
63/038,021	11 Juni 2020	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul Invensi :	SISTEM DAN METODE KULTIVASI ALGA MENGGUNAKAN TANGKAPAN UDARA LANGSUNG	

(57) **Abstrak :**

Perwujudan dari pengungkapan menyediakan sistem dan metode untuk memasok cairan kultivasi alga dengan nutrisi (misalnya, karbon dioksida dan nitrogen) secara langsung dari atmosfer. Memasok nutrisi langsung dari atmosfer mengurangi biaya operasional dan dampak lingkungan, serta memberikan fleksibilitas yang lebih besar dalam melokalisasi ladang alga.



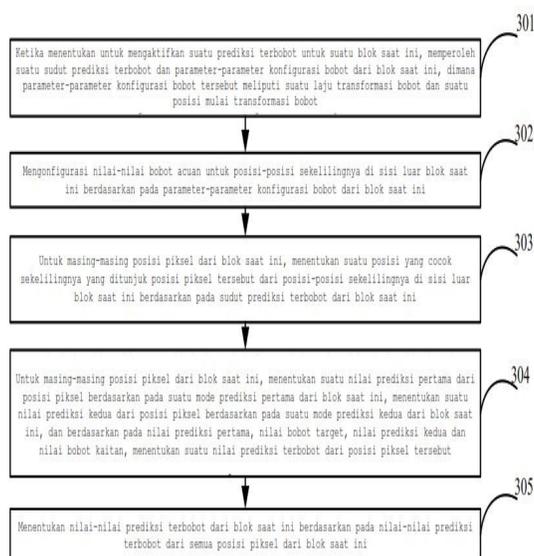
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04363	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04N 19/139,H 04N 19/105				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202215246	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HANGZHOU HIKVISION DIGITAL TECHNOLOGY CO., LTD. No.555 Qianmo Road, Binjiang District, Hangzhou, Zhejiang 310051 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Mei 2021				
(30)	Data Prioritas :	(33)	Negara		
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202010486400.3 01 Juni 2020 CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023	(72)	Nama Inventor : SUN, Yucheng,CN		
		(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		

(54) **Judul**
Invensi : METODE DAN PERALATAN PENGENKODEAN DAN PENDEKODEAN, DAN ALAT UNTUKNYA

(57) **Abstrak :**

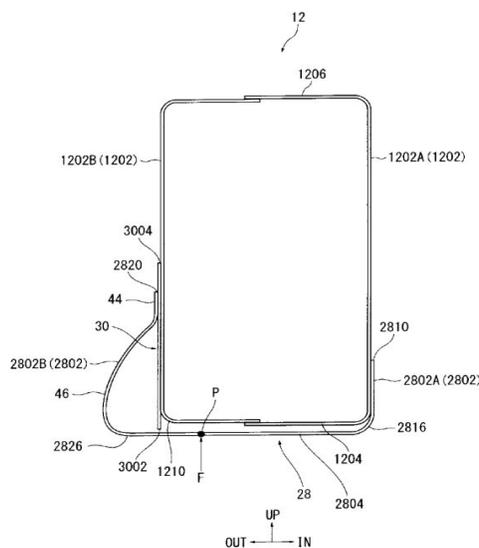
Metode-metode dan peralatan-peralatan pengkodean dan pendekodean, alat-alat sisi-pengode dan alat-alat sisi-pendekode disediakan, metode tersebut meliputi: memperoleh suatu sudut prediksi terbobot dan parameter-parameter konfigurasi bobot dari blok saat ini; dimana parameter-parameter konfigurasi bobot tersebut meliputi suatu laju transformasi bobot dan suatu posisi mulai transformasi bobot; mengonfigurasi nilai-nilai bobot acuan untuk posisi-posisi sekelilingnya di sisi luar blok saat ini menurut parameter-parameter konfigurasi bobot; menentukan suatu posisi yang cocok sekelilingnya yang padanya posisi piksel tersebut menunjuk dari posisi-posisi sekelilingnya di sisi luar blok saat ini berdasarkan pada sudut prediksi terbobot; menentukan suatu nilai bobot target dari posisi piksel tersebut berdasarkan pada nilai bobot acuan yang terkait dengan posisi yang cocok sekelilingnya, menentukan suatu nilai bobot kaitan dari posisi piksel tersebut berdasarkan pada nilai bobot target acuan dari posisi piksel; menentukan suatu nilai prediksi pertama dari posisi piksel tersebut berdasarkan pada suatu mode prediksi pertama, menentukan suatu nilai prediksi kedua dari posisi piksel tersebut berdasarkan pada suatu mode prediksi kedua; menentukan suatu nilai prediksi terbobot dari posisi piksel tersebut berdasarkan pada nilai prediksi pertama, nilai bobot target, nilai prediksi kedua dan nilai bobot kaitan.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04120	(13) A
(51)	I.P.C : B 60G 9/04,B 62D 21/15,B 62D 21/02,B 62D 21/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302317		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA 1-21, Shibaura 3-chome, Minato-ku, Tokyo 1088410 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Oktober 2021		(72) Nama Inventor : YAMANASHI Yusuke,JP
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
2020-194113	24 November 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023		
(54)	Judul Invensi :	STRUKTUR SUSPENSI UNTUK KENDARAAN	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan suatu pelat penguat yang disambungkan ke bagian permukaan sisi rangka samping dan membentang ke arah bawah dari bagian permukaan sisi rangka samping disisipkan di antara bagian permukaan sisi braket dan bagian permukaan sisi rangka samping pada satu sisi atau kedua sisi dimana bagian permukaan bawah braket diperlebar pada arah lebar kendaraan. Pelat penguat ditempatkan sedemikian rupa sehingga tepi bawahnya menghadap sebagian dari bagian permukaan bawah braket yang lebih lebar daripada rangka samping pada arah lebar kendaraan, dan membentang pada arah depan-belakang kendaraan di sepanjang bagian permukaan bawah braket.



GAMBAR 4

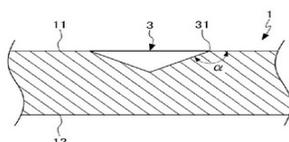
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04379	(13) A
(51)	I.P.C : B 62L 1/00,F 16D 65/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303551		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 November 2021		SUNSTAR ENGINEERING INC. 3-1 Asahi-machi, Takatsuki-shi, Osaka 5691134 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KUBOTA Satoshi,JP OHATA Akihito,JP
2020-191643	18 November 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Nidya Rosella Kalangie S.H., Suite 20-E Generali Tower, Gran Rubina Business Park Jl. H.R. Rasuna Said, Jakarta
(54)	Judul Invensi :	REM CAKRAM	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan suatu rem cakram yang memiliki resistansi keretakan yang sangat baik. Rem cakram (1) menurut suatu aspek invensi ini mencakup sejumlah ceruk pengaliran (3), yang masing-masing dibentuk di area tempat bantalan rem itu bertumpu, dimana sudut bagian bahu (31) yang dibentuk oleh permukaan gesekan tempat bantalan rem itu bertumpu dan permukaan pinggiran dalam suatu bukaan ceruk pengaliran (3) merupakan sudut tumpul.

2/3

Gambar 2

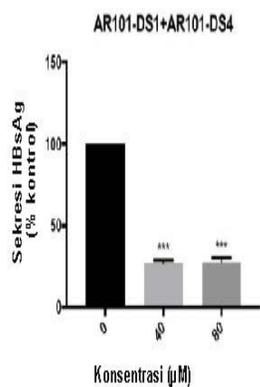


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04248	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 31/575				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302730	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ARJIL BIOTECH HOLDING COMPANY LIMITED R209, Building A, 4th General Building, NTHU, No. 101, Sec. 2, Kuang-Fu Rd., East Dist., Hsinchu City, 300044 Taiwan, Republic of China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Agustus 2021				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/071,564 28 Agustus 2020 US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023	(72)	Nama Inventor : WU, Yeh B,US LO, Jir-Mehng,TW HUANG, Cheng,TW LIANG, Hui-Ju,TW LIN, Pei-Hsin,TW CHIANG, Hao,TW CHIOU, Wei-Chung,TW HUANG, Guan-Jhong,TW		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		

(54) **Judul** : SENYAWA DAN METODE UNTUK PENCEGAHAN DAN PENGOBATAN INFEKSI VIRUS

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan senyawa anti-virus. Pengungkapan mencakup metode untuk mencegah dan/atau mengobati infeksi virus melalui penghambatan protease sistein dalam virus dan/atau polipeptida kotransportasi natrium taurokolat dalam sel, terutama SARS-COV-2 dan virus hepatitis B (HBV). Juga disediakan meliputi komposisi/komposisi farmasi untuk mencegah dan/atau mengobati infeksi virus yang terdiri dari salah satu senyawa, garamnya yang dapat diterima secara farmasi, atau campurannya, dan penggunaan senyawa.

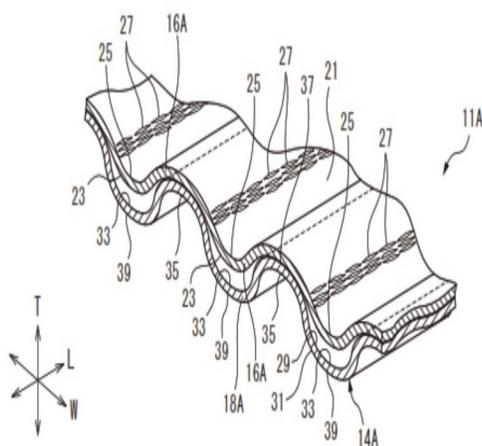


Gambar. 22

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04330	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61F 13/53,A 61F 13/15				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302444	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 7990111 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 September 2021	(72)	Nama Inventor : Kazuaki ONISHI ,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	2020-165888		30 September 2020		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023				

(54) **Judul**
Invensi : BENDA PENYERAP DAN METODE UNTUK MEMBUAT LEMBARAN PEMBUNGKUS INTI

(57) **Abstrak :**
Invensi ini menyediakan suatu benda penyerap yang mampu untuk mempertahankan suatu tingkat daya serap cairan yang lebih tinggi bahkan ketika menyerap secara berulang suatu fluida tubuh seperti urine dan suatu metode untuk membuat suatu lembaran pembungkus inti. Suatu penyerap (7A) yang memiliki suatu permukaan menghadap-kulit (15) dan suatu permukaan menghadap-bukan-kulit (17) dan yang mencakup suatu inti penyerap (9A) dan suatu lembaran pembungkus inti (11A) yang ditempatkan pada sisi permukaan menghadap-kulit (15) dan/atau pada sisi permukaan menghadap-bukan-kulit (17). Lembaran pembungkus inti (11A) tersebut mencakup suatu lapisan dalam (16A) dan suatu lapisan luar (18A). Lapisan dalam (16A) tersebut mengandung 50% massa atau lebih dari suatu serat selulosa dan mencakup suatu permukaan menghadap-inti (21) yang dalam kontak dengan inti penyerap (9A), suatu permukaan menghadap bukan-inti (23) dan sejumlah lubang terbuka (27). Lapisan luar (18A) tersebut mengandung 50% massa atau lebih dari suatu serat sintesis termoplastik dan mencakup suatu permukaan pertama (29) yang dalam kontak dengan permukaan menghadap bukan-inti (23), suatu permukaan kedua (31), sejumlah alur pertama (33) yang dibentuk pada permukaan pertama (29) dan dicerukkan dalam arah ketebalan dan sejumlah alur kedua (35) yang dibentuk pada permukaan kedua (31) dan dicerukkan dalam arah ketebalan.

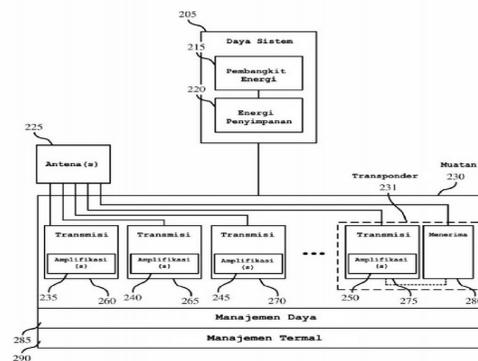


Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04182	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 64G 1/42,B 64G 1/10,H 04B 7/185,H 04W 52/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303380	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 September 2020		VIASAT, INC. Patent Department, 6155 El Camino Real, Carlsbad, California 92009 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	BUER, Kenneth V.,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 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** : MEMODULASI KAPASITAS SATELIT
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Metode, sistem, dan perangkat untuk operasi satelit dijelaskan. Suatu sistem untuk komunikasi satelit dapat mencakup muatan, sistem daya, dan komponen manajemen termal. Muatan dapat dikonfigurasi untuk menyediakan layanan dengan berbagai laju kapasitas berdasarkan profil permintaan. Muatan dapat mengkonsumsi tenaga listrik pada laju puncak ketika laju permintaan yang ditunjukkan oleh profil permintaan berada di atas ambang batas dan pada laju yang lebih rendah, di luar puncak ketika laju permintaan yang ditunjukkan oleh profil permintaan berada di bawah ambang batas. Laju puncak dapat melebihi laju di mana tenaga listrik dihasilkan oleh sistem daya. Komponen manajemen termal dapat memproses kelebihan tenaga termal yang dihasilkan oleh muatan saat muatan beroperasi pada laju puncak. Memproses kelebihan tenaga termal mungkin termasuk menyimpan tenaga termal saat muatan beroperasi pada laju puncak.

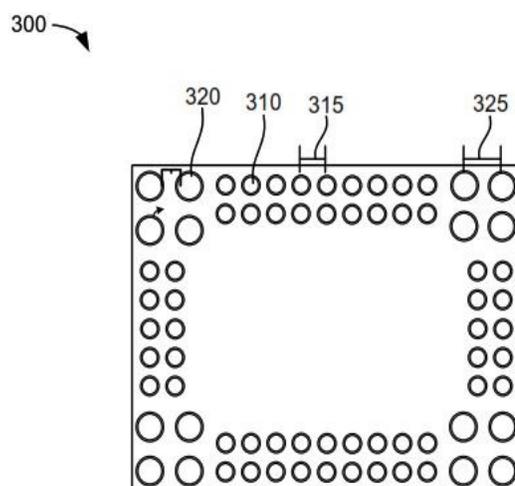


GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04371	(13) A
(51)	I.P.C : H 01L 23/498		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303821		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 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	Wen YIN,CN Yonghao AN,CN Manuel ALDRETE,US
17/097,327	13 November 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 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 : UKURAN BANTALAN DAN DESAIN BANTALAN CAMPURAN

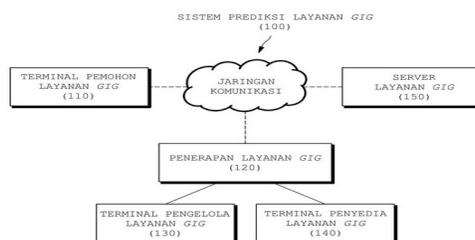
(57) **Abstrak :**
Diungkapkan adalah suatu kemasan dan metode pembentukan kemasan dengan ukuran bantalan campuran. kemasan termasuk satu set bantalan pertama yang memiliki ukuran pertama dan pitch pertama, dimana set bantalan pertama adalah bantalan solder mask defined (SMD). kemasan ini juga mencakup set bantalan kedua yang memiliki ukuran kedua dan pitch kedua, dimana set bantalan kedua adalah bantalan non-solder mask defined (NSMD).



Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04230	(13) A
(51)	I.P.C : G 06Q 10/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304220		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Oktober 2021		ENTERPRISE BLOCKCHAIN CO., LTD. (Samseong-dong, Justcotower) S 11002ho, 431, Teheranro, Gangnam-gu Seoul 06159 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Jihyun LEE,KR Youngseok HAN,KR Seonghyuck YOO,KR Yongwook KIM,KR Junsup LEE,KR
10-2020-0143120	30 Oktober 2020	KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 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 :	SISTEM DAN METODE UNTUK MEMPREDIKSI LAYANAN GIG SESUAI DENGAN CIRI SPASIO-TEMPORAL	
(57)	Abstrak :		

Diungkapkan adalah sistem dan metode untuk memprediksi layanan gig sesuai dengan ciri spasio-temporal, sistem tersebut mencakup: unit akuisisi data untuk memperoleh data penyelesaian layanan gig dan data permohonan layanan gig yang dihasilkan dalam interval waktu yang telah ditentukan atau interval ruang yang telah ditentukan; unit prediksi untuk menghasilkan data prediksi yang terkait dengan jumlah permohonan layanan gig yang akan dihasilkan dalam interval waktu tertentu atau interval ruang tertentu dan jumlah pekerja gig yang akan menyediakan layanan gig, dengan menggunakan data permohonan layanan gig dan/atau data penyelesaian layanan gig; unit penentu rasio beban untuk menentukan rasio beban layanan dari jumlah pekerja gig terhadap jumlah permohonan layanan gig dalam interval waktu tertentu atau interval ruang tertentu, dengan menggunakan data permintaan yang dihasilkan; dan unit penyedia rasio beban yang mentransmisikan rasio beban layanan terhadap terminal eksternal.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04106	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/91,H 04N 19/70,H 04N 19/60,H 04N 19/184,H 04N 19/157,H 04N 19/13		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302002		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Oktober 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	PHAM VAN, Luong,VN RUSANOVSKYY, Dmytro,UA KARCZEWICZ, Marta,US
63/088,010	06 Oktober 2020	US	
63/090,615	12 Oktober 2020	US	
17/494,418	05 Oktober 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul	PEROLEHAN SECARA ADAPTIF NILAI-NILAI PARAMETER RICE UNTUK PENGKODEAN VIDEO	
	Invensi :	KEDALAMAN BIT TINGGI	

(57) **Abstrak :**

Perangkat contoh untuk membinerisasi data video mencakup memori yang dikonfigurasi untuk menyimpan data video; dan satu atau lebih prosesor yang diimplementasikan dalam sirkuit dan dikonfigurasi untuk: menghitung jumlah lokal dari nilai absolut (nilai locSumAbs) dari koefisien tetangga ke koefisien arus dari blok data video saat ini; mendapatkan nilai pergeseran dari nilai locSumAbs; menormalisasi nilai locSumAbs menggunakan nilai pergeseran; menentukan parameter Rice menggunakan nilai locSumAbs yang dinormalisasi; dan binerisasi atau binerisasi terbalik koefisien arus menggunakan parameter Rice. Dengan cara ini, teknik ini memungkinkan pemilihan nilai parameter Rice yang lebih tepat saat melakukan binerisasi data bitdepth tinggi bersamaan dengan melakukan pengkodean aritmatika biner adaptif konteks (CABAC).

9 / 9



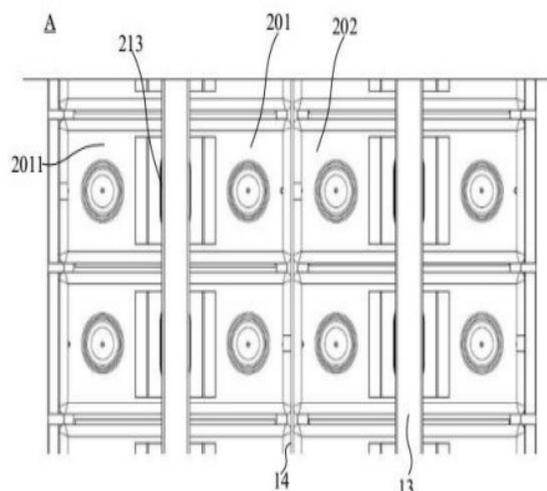
GAMBAR 9

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04283	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 01M 50/383,H 01M 50/375				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304119	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JIANGSU CONTEMPORARY AMPEREX TECHNOLOGY LIMITED No.1000 Chengbei Road, Kunlun Street, Liyang City Changzhou, Jiangsu 213300 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Oktober 2020				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : WU, Kai,CN SUN, Zhanyu,CN HUANG, Xiaoteng,CN HU, Langchao,CN YANG, Haiqi,CN HONG, Jiarong,CN WANG, Wenli,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1		

(54) **Judul** BATERAI, PERANTI KONSUMSI DAYA, DAN METODE SERTA PERANTI UNTUK MENGHASILKAN
Invensi : BATERAI

(57) **Abstrak :**

Perwujudan-perwujudan dalam permohonan ini berkaitan dengan suatu baterai, suatu peranti konsumsi daya, dan suatu metode serta peranti untuk menghasilkan suatu baterai. Baterai meliputi: suatu sel baterai pertama dan suatu sel baterai kedua yang berdekatan dengan satu sama lain, sel baterai pertama termasuk suatu mekanisme pelepas tekanan, mekanisme pelepas tekanan yang disusun di suatu dinding pertama pada sel baterai pertama, dan mekanisme pelepas tekanan yang dikonfigurasi untuk diaktifkan ketika suatu tekanan atau suhu internal sel baterai pertama mencapai suatu ambang batas, untuk meringankan tekanan internal; suatu saluran pipa pemadam kebakaran yang dikonfigurasi untuk menampung suatu medium pemadam kebakaran dan mengosongkan medium pemadam kebakaran ke arah dinding pertama ketika mekanisme pelepas tekanan diaktifkan; dan suatu komponen penghalang yang menonjol dari dinding pertama di sepanjang suatu arah pertama, arah pertama yang merupakan suatu arah tegak lurus dengan dinding pertama, dan komponen penghalang yang dikonfigurasi untuk menghalangi medium pemadam kebakaran yang dikosongkan dari saluran pipa pemadam kebakaran agar tidak mengalir dari sel baterai pertama ke sel baterai kedua. Baterai, peranti konsumsi daya, dan metode dan peranti untuk menghasilkan baterai dalam perwujudan-perwujudan permohonan ini dapat meningkatkan kinerja keamanan baterai.



GAMBAR 7

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04149

(13) A

(51) I.P.C : H 04N 19/577,H 04N 19/57,H 04N 19/56,H 04N 19/533,H 04N 19/44

(21) No. Permohonan Paten : P00202304026

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
21 Desember 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/129,221	22 Desember 2020	US
17/556,142	20 Desember 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Mei 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 :

ZHANG, Zhi,CN	HUANG, Han,CN
CHEN, Chun-Chi,TW	ZHANG, Yan,CN
SEREGIN, Vadim,US	KARCZEWICZ, Marta,US

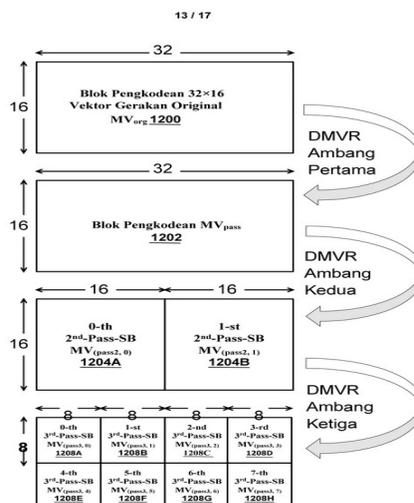
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PENYEMPURNAAN VEKTOR GERAKAN SISI DEKODER MULTI-AMBANG

(57) Abstrak :

Contoh perangkat dan teknik untuk penyempurnaan vektor gerakan sisi dekoder multi-ambang (DMVR) diungkapkan. Perangkat contoh mencakup memori yang dikonfigurasi untuk menyimpan data video dan satu atau lebih prosesor yang dipasangkan ke memori. Satu atau lebih prosesor dikonfigurasi untuk menerapkan DMVR multi-ambang ke vektor gerakan untuk blok data video untuk menentukan setidaknya satu vektor gerakan yang disempurnakan dan mendekode blok berdasarkan setidaknya satu vektor gerakan yang disempurnakan. DMVR multi-ambang mencakup ambang pertama berbasis blok, ambang kedua berbasis sub-blok, dan ambang ketiga berbasis sub-blok.



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/04167	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : H 04L 5/00,H 04W 64/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301830			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Agustus 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		Srinivas YERRAMALLI,IN Alexandros MANOLAKOS,GR Mukesh KUMAR,IN Mohammad Tarek FAHIM,EG		
	202021039124	10 September 2020	IN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 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 :		KONFIGURASI DAN MANAJEMEN RS				
(57)	Abstrak :						
	Suatu metode untuk meminta sinyal referensi mencakup: mengirimkan, dari perlengkapan pengguna, permintaan sinyal referensi (RS) sesuai permintaan pertama untuk RS sebagai respons terhadap permintaan pemosisian pertama; mendapatkan, pada perlengkapan pengguna, nilai pengatur waktu pertama yang menunjukkan jumlah waktu ambang pertama; mengirim, dari perlengkapan pengguna, permintaan RS sesuai permintaan kedua sebagai respons terhadap salah satu: jumlah ambang pertama dari waktu yang berlalu setelah mengirim permintaan RS sesuai permintaan pertama tanpa setidaknya satu menerima RS di perlengkapan pengguna atau mendekodekan pesan konfigurasi RS pada perlengkapan pengguna; atau menerima, pada perlengkapan pengguna, permintaan pemosisian kedua, yang memiliki prioritas lebih tinggi daripada permintaan pemosisian pertama, sebelum melewati batas waktu pertama setelah mengirim permintaan RS sesuai permintaan pertama.						

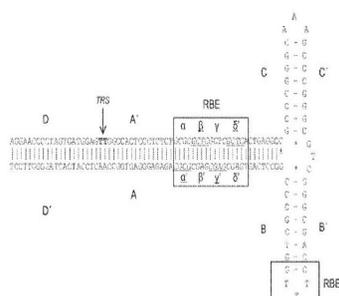
(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04223	(13) A	
(51)	I.P.C : A 21D 13/00,A 21D 6/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303710		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Oktober 2020		NISSHIN SEIFUN WELNA INC. 25, Kanda-Nishiki-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1018441 Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SUZUKAWA, Yukari,JP SATO, Keisuke,JP TAGAMI, Yuji,JP SUGANO, Akihiko,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 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 UNTUK PRODUK MAKANAN BAKERI		
(57)	Abstrak :			
	<p>Disediakan untuk membuat produk makanan yang dibuat dari adonan yang membuat tekstur lembap atau tekstur kenyal, tekstur renyah, dan tekstur meleleh di dalam mulut melalui prosedur sederhana tanpa memerlukan teknik yang canggih. Suatu komposisi untuk produk makanan bakeri yang diperoleh dengan mengenakan campuran yang mengandung tepung terigu yang diberi perlakuan panas dan air pada perlakuan tekanan dan panas.</p>			

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04259	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 48/00,C 12N 15/85,C 12N 9/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303300	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GENERATION BIO CO. 301 Binney Street, 4th Floor, Cambridge, MA 02142 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 September 2021	(72)	Nama Inventor : LIU, Leah, Yu,US MONDS, Russell,US CHIOCCO, Matthew, James,US SILVER, Nathaniel,US SAMAYOA, Phillip,US KERR, Douglas, Anthony,US KEENAN, Jessica, Lynn,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
	63/078,954		16 September 2020		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023				

(54) **Judul** VEKTOR DNA BERUJUNG TERTUTUP DAN PENGGUNAANNYA UNTUK MENGEKSPRESIKAN
Invensi : FENILALANINA HIDROKSILASE (PAH)

(57) **Abstrak :**

Diuraikan di sini vektor ceDNA yang memiliki struktur linear dan kontinu untuk penghantaran dan ekspresi transgen. Vektor ceDNA terdiri atas kaset ekspresi yang diapit oleh dua urutan ITR, dimana kaset ekspresi tersebut terdiri atas urutan asam nukleat yang dioptimalkan kodon yang mengkodekan protein PAH, dalam kombinasi dengan urutan promotor dan elemen pengaturan cis tertentu. Lebih lanjut disediakan di sini metode dan lini sel untuk ekspresi gen protein PAH yang andal secara in vitro, ex vivo, dan in vivo dengan menggunakan vektor ceDNA. Juga disediakan di sini metode dan komposisi yang terdiri atas vektor ceDNA yang berguna untuk ekspresi protein PAH dalam sel, jaringan, atau subjek, dan metode pengobatan penyakit dengan vektor ceDNA tersebut yang mengekspresikan protein PAH. Protein PAH tersebut dapat diekspresikan untuk mengobati penyakit, misalnya, Fenilketonuria (PKU).

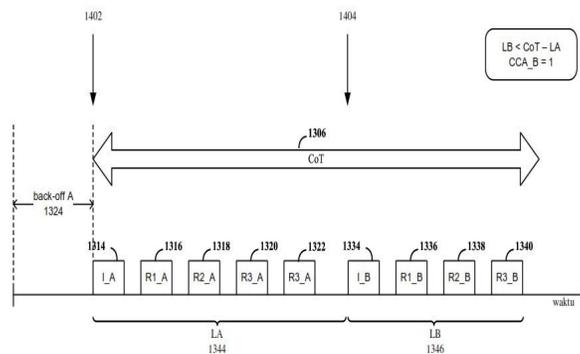


GAMBAR 1A

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04323	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 01S 5/00,H 04L 5/00,H 04W 72/12				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303341	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 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	Chang-Sik CHOI,KR Stelios STEFANATOS,GR Shuanshuan WU,CN Kapil GULATI,IN		
20200100656	29 Oktober 2020	GR			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 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 : BERBAGI WAKTU HUNIAN SALURAN OPORTUNISTIK LATENSI RENDAH

(57) **Abstrak :**
Aspek berhubungan dengan penyiaran sinyal referensi berbasis grup dalam jaringan komunikasi nirkabel. Peranti komunikasi nirkabel pertama dapat mentransmisi pesan siaran formasi grup pertama yang berkaitan dengan grup pemosisian pertama terdiri dari sejumlah peranti komunikasi nirkabel pertama meliputi peranti komunikasi nirkabel pertama. Peranti komunikasi nirkabel pertama dapat menerima pesan siaran formasi grup kedua yang berkaitan dengan grup pemosisian kedua terdiri dari sejumlah peranti komunikasi nirkabel meliputi peranti komunikasi nirkabel kedua. Grup pemosisian kedua dapat berkaitan dengan waktu okupansi saluran (CoT) pada saluran sidelink. CoT dapat terdiri dari peluang transmisi yang dikonfigurasi untuk digunakan oleh sejumlah peranti komunikasi nirkabel kedua untuk mengomunikasikan sinyal referensi. Peranti komunikasi nirkabel pertama dapat menginisiasi transmisi sinyal referensi oleh sejumlah peranti komunikasi nirkabel pertama menggunakan peluang transmisi tambahan dalam CoT yang berkaitan dengan grup pemosisian kedua.



Gambar 14

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04141

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/5377,A 61K 31/506,A 61K 31/4545,A 61K 31/444,A 61K 31/4439,A 61K 31/437,A 61K 31/4045,A 61P 31/14,C 07D 491/20,C 07D 209/18,C 07D 401/14,C 07D 403/14,C 07D 405/14,C 07D 409/14,C 07D 413/14,C 07D 417/14,C 07D 405/12,C 07D 491/107,C 07D 471/10,C 07D 495/10,C 07D 403/04,C 07D 471/04,C 07D 487/04,C 07D 519/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202303616

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
27 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-180856 28 Oktober 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SHIONOGI & CO., LTD.
1-8, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka
541-0045 Japan

(72) Nama Inventor :

Azusa OKANO,JP Yusuke TATENO,JP
Kouhei NODU,JP Shinji SUZUKI,JP
Toshiyuki AKIYAMA,JP Masaaki MATOYAMA,JP
Hiroto AKAZA,JP Takashi FUKUDA,JP

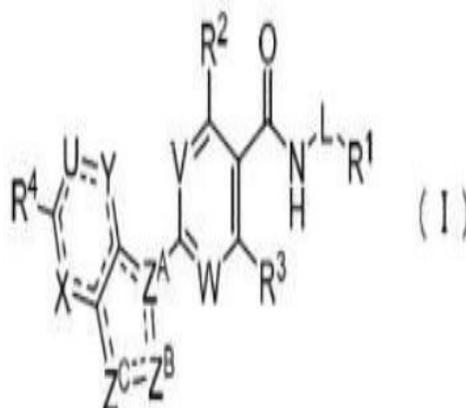
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

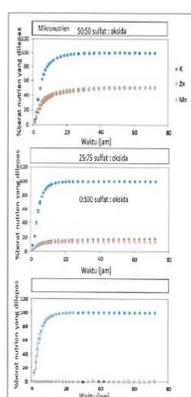
(54) Judul Invensi : TURUNAN AMIDA YANG MEMILIKI AKTIVITAS ANTIVIRUS

(57) Abstrak :

Invensi ini memberikan senyawa yang diwakili oleh formula (I): dimana garis putus-putus menunjukkan keberadaan atau ketiadaan ikatan; R1 adalah karboksi atau sejenisnya; L adalah karbosiklidiil non-aromatik yang tersubstitusi atau tidak tersubstitusi atau sejenisnya; R2 adalah alkil yang tersubstitusi atau tidak tersubstitusi; R3 adalah atom hidrogen atau sejenisnya; X adalah =CRX- atau =N-; Y adalah =CRY- atau =N-; U adalah -CRU= atau -N=; V adalah -CRV= atau -N=; W adalah =CRW- atau =N-; Z A adalah -C= atau -N-; Z B adalah -CR5R6- atau sejenisnya; Z C adalah -CR7R8- atau sejenisnya; RX, RY, RV dan RW secara bebas masing-masing adalah atom hidrogen atau sejenisnya; RU adalah atom hidrogen atau sejenisnya; R5 dan R6 secara bebas masing-masing adalah atom hidrogen atau sejenisnya; R7 dan R8 secara bebas masing-masing adalah atom hidrogen atau sejenisnya; R4 adalah alkiloksi yang tersubstitusi atau tidak tersubstitusi atau sejenisnya, atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, yang memiliki aktivitas antivirus; dan komposisi farmasi yang mengandung senyawa tersebut.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04180	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 05D 9/00,C 05G 5/35,C 05G 5/30,C 05G 1/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302110	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Agustus 2021		THE MOSAIC COMPANY 3033 Campus Drive, Suite W400 Plymouth, MN 55441 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MCLAUGHLIN, Michael,AU		
63/064,550	12 Agustus 2020	US	BAIRD, Roslyn,AU		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023		KABIRI, Shervin,AU		
			DEGRYSE, Jozefien,AU		
			DA SILVA, Rodrigo, Coqui,AU		
		(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 :	PELAPIS YANG MENGANDUNG MIKRONUTRIEN-MIKRONUTRIEN UNTUK BUTIRAN-BUTIRAN PUPUK			
(57)	Abstrak :	Suatu pelapis berbasis lilin untuk butiran-butiran pupuk yang mampu mensuplai mikronutrien-mikronutrien ke tanah sambil meningkatkan hidrofobisitas permukaan dan ketahanan abrasi butiran-butiran pupuk diungkapkan. Pelapis berbasis lilin memberikan fleksibilitas dalam memformulasikan mikronutrien-mikronutrien yang lambat dan cepat lepasnya, dan menjamin mikronutrien-mikronutrien dilapisi secara merata melintasi setiap butiran pupuk. Kombinasi-kombinasi tunggal atau multi-nutrien dari pelapis-pelapis adalah mungkin, yang memberikan fleksibilitas formulasi.			



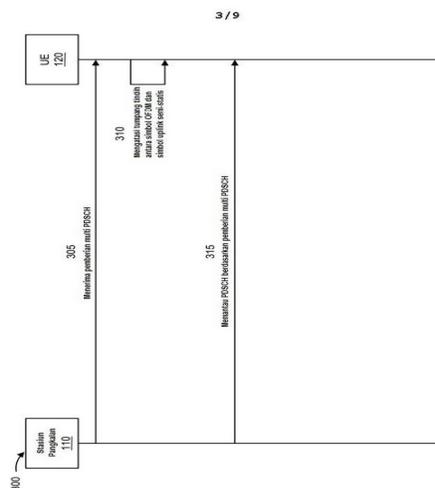
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04389	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304359		(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
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TIAN, Qingjiang,US
17/136,929	29 Desember 2020	US	SUN, Jing,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Mei 2023		ZHANG, Xiaoxia,CN
			FAN, Zhifei,US
			LUO, Tao,US
			NAM, Wooseok,KR
			ZEWAIL, Ahmed Abdelaziz Ibrahim Abdelaziz,EG
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) **Judul** : KONFIGURASI PEMBERIAN KANAL BERBAGI DOWNLINK MULTI-FISIK
Invensi :

(57) **Abstrak :**

Berbagai aspek dari pengungkapan ini umumnya berkaitan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, perlengkapan pengguna (UE) dapat menerima pemberian kanal berbagi downlink fisik (PDSCH) yang menjadwalkan set transmisi PDSCH, dimana satu atau lebih transmisi PDSCH, dari set transmisi PDSCH, dikaitkan dengan indikator ukuran dan panjang nilai (SLIV), dan dimana setidaknya satu simbol pemultipleksan divisi frekuensi ortogonal (OFDM) tumpang tindih dengan simbol uplink semi-statis. UE dapat memantau setidaknya satu transmisi PDSCH, dari set transmisi PDSCH, sesuai dengan pemberian PDSCH. Banyak aspek lain yang dijelaskan.



Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04053	(13) A
(51)	I.P.C : A 23L 2/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301855		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Juli 2021		TAKASAGO INTERNATIONAL CORPORATION 37-1, Kamata 5-chome, Ota-ku, Tokyo 144-8721 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	2020-141321	25 Agustus 2020	JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Mei 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28
(54)	Judul	MINUMAN BERKARBONASI, METODE UNTUK MEMPERSIAPKAN KOMPOSISI PERASA, DAN METODE	
	Invensi :	UNTUK MENEKAN BUIH MINUMAN BERKARBONASI	
(57)	Abstrak :		
	<p>Invensi ini memberikan suatu minuman berkarbonasi yang tumpahnya ditekan pada saat produksi atau ketika dibuka, suatu komponen perasa minuman berkarbonasi yang menekan tumpahan, dan suatu metode untuk menekan tumpahan. Invensi ini berhubungan dengan suatu minuman berkarbonasi yang mengandung 1-160 ppm dari suatu komponen perasa yang memiliki suatu Log P dari 2,8-8, suatu komponen perasa yang mengandung suatu komponen perasa yang memiliki suatu Log P dari 2,8-8, dan suatu metode untuk menekan buih dari suatu minuman berkarbonasi, metode terdiri dari menyesuaikan kandungan dari suatu komponen perasa yang memiliki suatu Log P dari 2,8-8 dalam minuman berkarbonasi menjadi 1-160 ppm.</p>		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04299

(13) A

(51) I.P.C : E 04F 13/08,E 04F 15/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202304268

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
15 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2051244-8	23 Oktober 2020	SE
2150834-6	29 Juni 2021	SE

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

VÄLINGE INNOVATION AB
Prästavägen 513 263 64 VIKEN Sweden

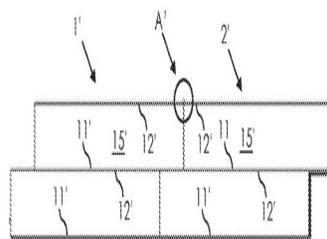
(72) Nama Inventor :
BOO, Christian,SE

(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 : PANEL BANGUNAN DENGAN SISTEM PENGUNCIAN

(57) Abstrak :

Suatu panel-panel bangunan meliputi suatu sistem penguncian mekanik pertama pada tepi-tepi berlawanan pertama dan kedua masing-masing. Sistem penguncian mekanik pertama meliputi salah satu tepi-tepi berlawanan pertama atau kedua suatu alur lidah yang dikonfigurasi untuk menerima suatu lidah pengunci dari tepi-tepi pertama atau kedua yang lain, untuk penguncian vertikal dari panel-panel yang berdekatan pada dasarnya identik dalam suatu posisi terakit. Lidah pengunci meliputi suatu permukaan atas yang pada dasarnya horizontal dan/atau menghadap-ke arah atas. Suatu sistem penguncian mekanik kedua dibentuk pada tepi-tepi yang berlawanan ketiga dan keempat masing-masing. Sistem penguncian mekanik kedua meliputi salah satu dari tepi-tepi ketiga atau keempat suatu alur baji yang dikonfigurasi untuk menerima suatu lidah pengunci yang dapat digeser, untuk penguncian vertikal dari panel-panel yang berdekatan secara mendasar identik dalam suatu posisi terakit. Lidah pengunci yang dapat digeser dikonfigurasi untuk menggeser dalam suatu alur pergeseran yang disediakan dalam tepi ketiga atau keempat yang lainnya. Dalam satu perwujudan, alur pergeseran terdiri dari suatu dinding atas. Dinding atas disukai disusun secara vertikal dibawah permukaan atas dari lidah pengunci.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04095

(13) A

(51) I.P.C : E 02D 29/02,E 04B 2/00,E 04D 5/20

(21) No. Permohonan Paten : P00202302104

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
25 Agustus 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/066,656 09 Oktober 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SHORELOC DESIGN GROUP, INC.
7203 121 St Terrace North, Largo, FL 33763 United States of America

(72) Nama Inventor :
STELL, Jason,US

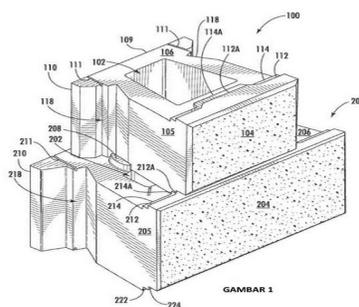
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : BLOK BATU BATA

(57) Abstrak :

Suatu blok batu bata memiliki bagian depan, bagian belakang, permukaan bagian atas, permukaan bagian bawah, sisi pertama dan sisi kedua. Bagian depan memiliki tepi depan-atas dan tepi depan-bawah. Sejumlah tingkatan (misalnya dua tingkatan) yang naik di atas permukaan bagian atas adalah ruang terbuka minimum (setback) dari tepi depan-atas dengan jarak ruang terbuka minimum pertama. Jumlah takik yang sama dibentuk/dipotong menjadi permukaan bagian bawah. Takik pertama dari takik-takik adalah ruang terbuka minimum dari tepi depan-bawah dengan jarak ruang terbuka minimum kedua. Ketika ditumpuk untuk membentuk dinding, tingkatan dari blok pasangan batu bata yang lebih rendah saling berhadapan dengan takik dari blok pasangan batu bata berikutnya yang lebih tinggi dan jarak ruang terbuka minimum pertama lebih besar daripada jarak ruang terbuka minimum kedua yang menghasilkan ruang terbuka minimum keseluruhan seperti yang ditentukan oleh perbedaan antara jarak ruang terbuka minimum pertama minus jarak ruang terbuka minimum kedua.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04099

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/713,C 12N 15/113

(21) No. Permohonan Paten : P00202301982

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
12 Agustus 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/065,190	13 Agustus 2020	US
63/214,016	23 Juni 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

AMGEN INC.
One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California
91320-1799 United States of America

(72) Nama Inventor :

MURRAY, Justin K.,US
ZHANG, Jun,US
HOMANN, Oliver,US
LONG, Jason C.,US
MEADE, Bryan,US

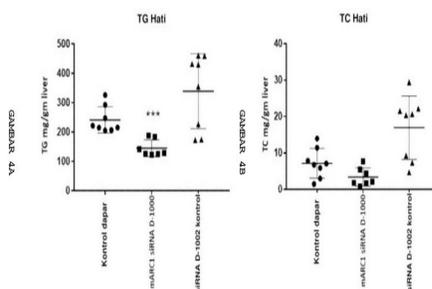
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : KONSTRUK RNAi DAN METODE UNTUK MENGHAMBAT EKSPRESI MARC1

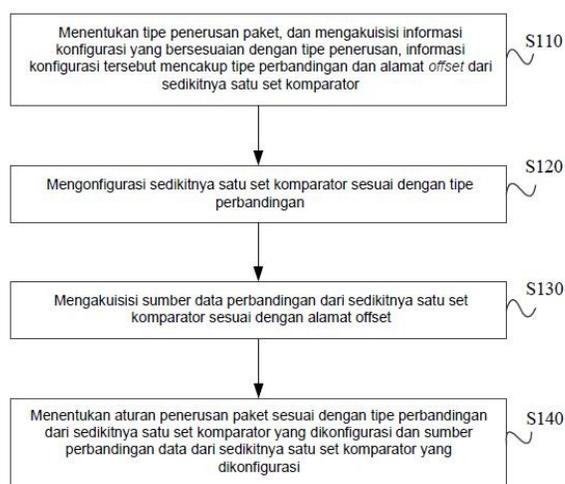
(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan konstruk RNAi untuk mengurangi ekspresi gen MARC1. Metode penggunaan konstruk RNAi tersebut untuk mengobati atau mencegah fibrosis hati dan penyakit hati berlemak, seperti penyakit hati berlemak nonalkoholik dan steohepatitis nonalkoholik, juga dijelaskan.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04369	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 12/743		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302546		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Agustus 2021		SANECHIPS TECHNOLOGY CO., LTD. ZTE Industrial Park, Liuxian Avenue Xili Street, Nanshan District Shenzhen, Guangdong 518055 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Lifeng RONG,CN
202010851097.2	21 Agustus 2020	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023			Ajeng Yesie Triewanty Roosdiono & Partners, The Energy 32 nd Floor SCBD Lot 11 A Jalan Jend. Sudirman Kavling 52-53, Jakarta 12190 Indonesia
(54)	Judul	METODE DAN PERANGKAT PENERUSAN PAKET, DAN MEDIA PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA	
	Invensi :	KOMPUTER	
(57)	Abstrak :		

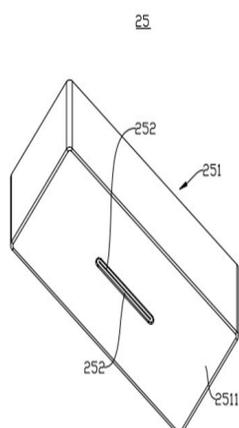
Permohonan ini berkaitan dengan bidang teknologi komunikasi, dan mengungkapkan metode dan perangkat penerusan paket, dan media penyimpanan yang dapat dibaca komputer. Metode penerusan paket mencakup: menentukan tipe penerusan paket, dan mengakuisisi informasi konfigurasi yang bersesuaian dengan tipe penerusan, informasi konfigurasi tersebut mencakup tipe perbandingan dan alamat offset sedikitnya satu set komparator; mengonfigurasi sedikitnya satu set komparator sesuai dengan tipe perbandingan; mengakuisisi sumber data perbandingan dari sedikitnya satu set komparator sesuai dengan alamat offset; dan menentukan aturan penerusan paket sesuai dengan tipe perbandingan dari sedikitnya satu set komparator yang dikonfigurasi dan sumber data perbandingan dari sedikitnya satu set komparator yang dikonfigurasi.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04296	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 50/342,H 01M 50/143,H 01M 50/103		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302115		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Agustus 2021		CONTEMPORARY AMPEREX TECHNOLOGY CO., LIMITED
(30)	Data Prioritas :		No. 2 Xin'gang Road, Zhangwan Town, Jiaocheng District, Ningde, Fujian 352100 China
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023		(72) Nama Inventor :
			GU, Mingguang,CN CHEN, Xiaobo,CN LI, Yao,CN WANG, Xuehui,CN HAO, Yucang,CN
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Kusno Hadi Kuncoro S.Si BATAVIA PATENTSERVIS ASIA, Kartika Chandra Office Tower, 4th Floor, Suite 409, Jl. Gatot Subroto Kav. 18-20, Jakarta
(54)	Judul Invensi :	PERALATAN PELEPAS TEKANAN, SEL BATERAI, BATERAI, DAN PERANTI LISTRIK	
(57)	Abstrak :		

Suatu peralatan pelepas tekanan, suatu sel baterai, suatu baterai, dan suatu peranti listrik tersedia dalam perwujudan-perwujudan permohonan ini, yang termasuk dalam bidang baterai teknologi-teknologi. Peralatan pelepas tekanan meliputi suatu bodi pelepas tekanan dan berbagai alur skor. Bodi pelepas tekanan meliputi suatu bagian pelepas tekanan, dan bagian pelepas tekanan memiliki suatu permukaan pertama dan suatu permukaan kedua yang berlawanan dengan satu sama lain pada suatu arah ketebalannya. Berbagai alur skor secara berurutan disusun di bagian pelepas tekanan pada suatu arah dari permukaan pertama ke permukaan kedua, dimana dalam dua alur skor yang berdekatan di arah ketebalan, suatu lebar maksimal alur skor yang jauh dari permukaan pertama kurang dari suatu lebar minimal alur skor yang dekat dengan permukaan pertama. Peralatan pelepas tekanan dalam suatu struktur tersebut menyesuaikan suatu struktur alur skor banyak tingkat, yang dapat mengurangi suatu gaya pembentuk yang diterima oleh bagian pelepas tekanan ketika membentuk masing-masing tingkat alur skor, mengurangi risiko penghasil retakan-retakan pada bagian pelepas tekanan. Peralatan pelepas tekanan kurang memungkinkan untuk gagal karena penghasil retakan-retakan di suatu posisi bagian pelepas tekanan dimana alur skor tersedia, dan keandalan jangka panjang dari peralatan pelepas tekanan disempurnakan.

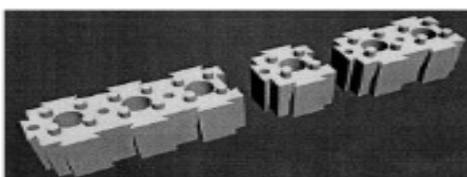


GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04194	(13) A
(51)	I.P.C : B 29C 43/00,C 08J 3/20,C 08J 3/12,E 02D 29/02,E 04C 1/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302760		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PLAEX BUILDING SYSTEMS INC. 5196 route 102 Hampton, New Brunswick E5M 2B6 Canada
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Agustus 2021		(72) Nama Inventor : BOWERS, Dustin,CA
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
3091815	31 Agustus 2020	CA	
17/133,959	24 Desember 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023		
(54)	Judul	BLOK BANGUNAN YANG SALING BERKUNCI DAN SISTEM BANGUNAN TANPA ADUKAN SEMEN	
	Invensi :	YANG SALING BERKUNCI	

(57) **Abstrak :**

Blok bangunan yang saling terkunci tanpa mortar untuk membangun dinding dan/atau partisi suatu bangunan termasuk bodi plastik yang dicetak padat yang memiliki muka depan, muka belakang, muka atas dan bawah yang berlawanan dan muka ujung yang berlawanan, muka depan dan belakang yang berlawanan secara substansial identik dan termasuk paling sedikit dua tonjolan pas yang memanjang secara vertikal yang menentukan ceruk pas untuk menerima tonjolan pas dari komponen bangunan lainnya, salah satu muka ujung yang berlawanan memiliki paling sedikit satu ceruk yang memanjang secara vertikal dan muka ujung yang lainnya memiliki paling sedikit satu tonjolan yang memanjang secara vertikal untuk dipasangkan dengan ceruk dari blok bangunan lain untuk menghubungkan blok-blok yang berdekatan dalam hubungan ujung ke ujung, dan muka atas memiliki paling sedikit dua tonjolan berbentuk tabung dan muka bawah memiliki paling sedikit dua ceruk berbentuk tabung untuk mengunci blok bangunan yang ditumpuk.



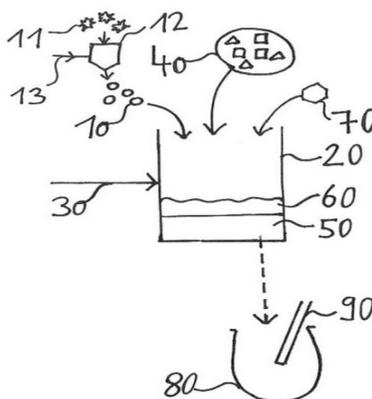
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/04129	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 8/73,A 61K 8/46,A 61K 8/44,A 61K 8/42,A 61K 8/34,A 61Q 19/10,A 61Q 19/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302877			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 November 2021				UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		DASGUPTA, Bivash, Ranjan,US		
	20207496.9	13 November 2020	EP		FOY, Vickie, J,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia		
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI CUCI					
(57)	Abstrak :						
	Invensi diarahkan pada suatu komposisi cuci yang tidak mengiritasi mata. Komposisi tersebut mencakup suatu sistem surfaktan yang memiliki surfaktan anionik, dan surfaktan amfoterik atau zwiterionik atau keduanya, dan surfaktan nonionik atau polimer kationik atau suatu campuran darinya. Komposisi tersebut adalah kontinu air, memiliki suatu pH dari 4,8 hingga 7,5, dan secara mengejutkan, tidak mengiritasi mata sementara secara simultan menghantarkan karakteristik-karakteristik pembuihan yang diinginkan konsumen.						

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04376	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 21B 13/14,C 21C 5/28				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304201	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PRIMETALS TECHNOLOGIES AUSTRIA GMBH Turmstraße 44, 4031 Linz Austria		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Oktober 2021	(72)	Nama Inventor : WURM, Johann,AT MILLNER, Robert,AT REIN, Norbert,AT		
(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
	20204857.5		30 Oktober 2020		EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023				

(54) **Judul**
Invensi : PRODUKSI BAJA DARI LELEHAN BESI

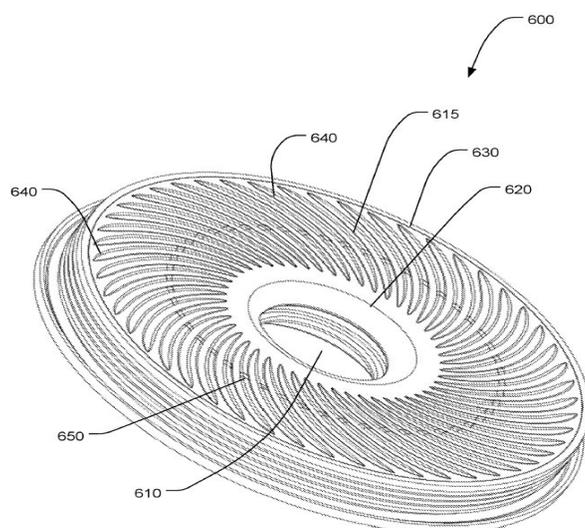
(57) **Abstrak :**
Permohonan ini berkaitan dengan suatu proses untuk produksi baja yang mencakup produksi besi spons (10) dari bahan baku yang mengandung besi oksida (11) dengan reduksi langsung dengan gas reduksi (13), dimana gas reduksi (13) mencakup sedikitnya 20% volume hidrogen H₂, dan produksi suatu lelehan besi yang memiliki suatu kandungan karbon 1-5% massa dari besi spons. Besi spons dikenakan pada suatu perlakuan yang mencakup - pemasukan energi dan penambahan aditif untuk menghasilkan lelehan dan terak, dimana pemasukan energi dipengaruhi secara substansial dari listrik dan dimana terak memiliki kebasaaan B₂ kurang dari 1,3, disukai kurang dari 1,25, khususnya disukai kurang dari 1,2, - pengaturan kandungan karbon dalam lelehan, - pengurangan sedikitnya subjumlah besi oksida yang terdapat dalam besi spons. Terak dipisahkan selama dan/atau setelah perlakuan. Lelehan besi semacam itu digunakan untuk produksi baja.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04300	(13) A
(51)	I.P.C : F 04D 29/42,F 04D 17/08,F 04D 7/04,F 04D 29/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304328		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Oktober 2021		WEIR MINERALS AUSTRALIA LTD 1 Marden Street, Sydney, New South Wales 2064, Australia Australia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	GLAVES, Garry,AU CALMA, Cesar,AU
2020903927	29 Oktober 2020	AU	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023			Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	PELAPIS SISI BERALUR UNTUK POMPA SENTRIFUGAL	
(57)	Abstrak :		

Diungkapkan adalah pelapis sisi untuk pompa sentrifugal. Pelapis sisi terdiri dari bukaan untuk akses ke bilik tengah pompa sentrifugal melalui pelapis sisi. Pelapis sisi juga terdiri dari sejumlah alur pada bahan permukaan yang dipompakan oleh pompa sentrifugal, sejumlah alur yang memanjang radial dari tepian bagian dalam permukaan, yang terletak di dekat bukaan, ke tepian luar.



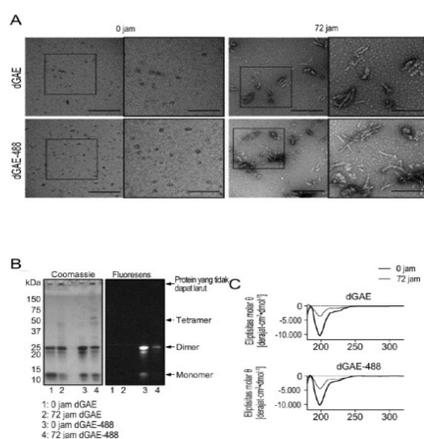
Gambar 6A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04134	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 4/525,H 01M 4/505,H 01M 4/13,H 01M 10/0569,H 01M 10/0568,H 01M 10/0567,H 01M 10/052		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303097		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Agustus 2021		MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION 1-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008251 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	NISHIO, Koichi,JP KAWAKAMI, Daisuke,JP
2020-152382	10 September 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten :	23 Mei 2023		Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99
(54)	Judul	ELEKTROLIT CAIR TIDAK BERAIR, DAN SEL SEKUNDER ELEKTROLIT CAIR TIDAK BERAIR DIMANA	
	Invensi :	ELEKTROLIT CAIR TIDAK BERAIR TERSEBUT DIGUNAKAN	
(57)	Abstrak :		
	<p>Invensi ini menyediakan suatu elektrolit cair tidak berair yang dapat mengalami kehilangan kapasitas selama pengisian secara kontinu dari suatu sel. suatu elektrolit cair tidak berair yang mengandung anion kompleks oksalat (A), LiPF₆, karbonat bentuk rantai simetris, dan ester bentuk rantai asam karboksilat (C) dimana viskositas pada 25°C adalah 0,01-0,47 cP, dimana elektrolit cair tidak berair dicirikan dengan: rasio (A/B) dari jumlah (massa) dari anion kompleks oksalat (A) sampai jumlah (massa) dari anion PF₆- anion (B) adalah 0,0001-0,30; dan jumlah total dari karbonat bentuk rantai simetris dan ester bentuk rantai asam karboksilat (C) dimana viskositas pada 25°C adalah 0,01-0,47 cP, relatif terhadap jumlah total dari elektrolit cair tidak berair, adalah 1-45 massa%.</p>		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04221	(13) A
(51)	I.P.C : G 01N 33/68,G 01N 33/50		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301100		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Juli 2021		GTINVENT LIMITED 395 King Street, Aberdeen, Scotland AB24 5RP United Kingdom
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Charles Robert HARRINGTON,GB Karen Elizabeth MARSHALL,GB Louise Charlotte SERPELL,GB Claude Michel WISCHIK,GB Saskia Julie POLLACK,FR
2010620.9	10 Juli 2020	GB	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023			George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(54)	Judul Invensi :	SISTEM	

(57) **Abstrak :**

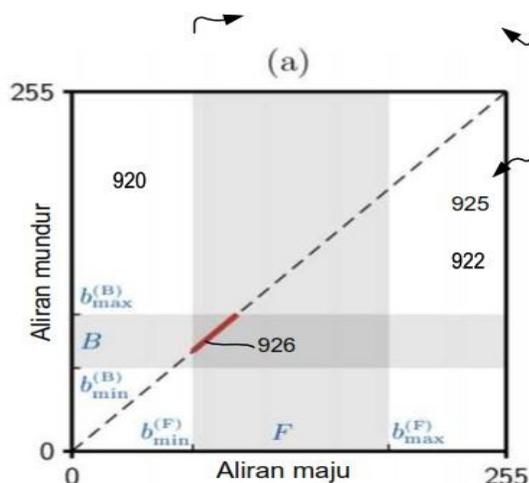
Invensi sekarang menyediakan suatu sistem untuk studi mengenai agregasi protein tau dalam sel neuron in vitro yang dapat digunakan untuk mencadarkan zat untuk efektivitas terapi terhadap agregat dari protein tau atau fragmen-fragmen daripadanya.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04197	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/91,H 04N 19/70,H 04N 19/463,H 04N 19/40,H 04N 19/169,H 04N 19/13		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303060		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 September 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	Amir SAID,US
63/092,443	15 Oktober 2020	US	
17/224,812	07 April 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 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 :	TERMINASI GABUNGAN PADA BLOK DATA DUA-ARAH UNTUK PENGKODEAN PARALEL	
(57)	Abstrak :		

Teknik dijelaskan di sini untuk memproses data video. Misalnya, proses dapat meliputi memperoleh data video yang diencode. Proses dapat meliputi menentukan interseksi nilai antara nilai untuk byte terminasi pertama pada paket pertama dari data video yang diencode dan nilai byte terminasi kedua pada paket kedua dari data video yang diencode. Proses selanjutnya dapat meliputi menentukan byte terminasi gabungan untuk byte terminasi pertama pada paket pertama dan byte terminasi kedua pada paket kedua. Nilai untuk byte terminasi gabungan berdasarkan pada interseksi nilai. Proses dapat meliputi menghasilkan data yang diencodekan entropi yang meliputi byte terminasi gabungan untuk paket pertama dan paket kedua. Data diencodekan entropi dapat dihasilkan menggunakan pengkodean aritmatika atau pengkodean biner.



Gambar 9A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04277

(13) A

(51) I.P.C : H 04W 48/18,H 04W 52/02,H 04W 36/00,H 04W 52/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202303999

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
08 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/116,609	20 November 2020	US
17/450,275	07 Oktober 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Tom CHIN,US	Rajeev PAL,US
Kuo-Chun LEE,US	Arvind Vardarajan SANTHANAM,US
Wei-Jei SONG,US	Abhishek BHATNAGAR,US
Min WANG,US	

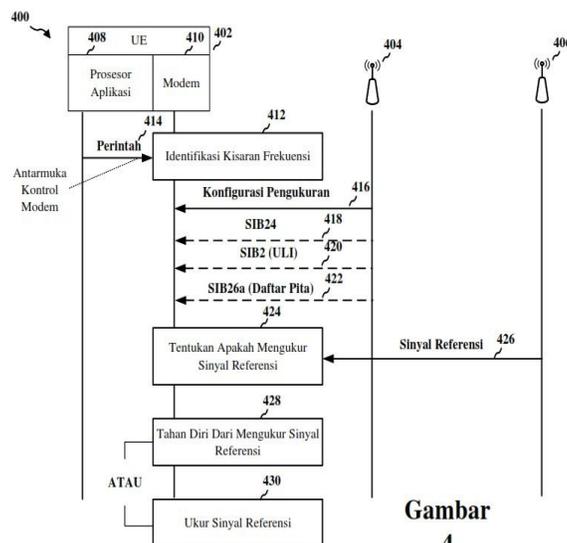
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PENONAKTIFAN PENGUKURAN DI RENTANG FREKUENSI

(57) Abstrak :

Aspek disediakan yang memungkinkan UE untuk menonaktifkan pengukuran sinyal referensi dari stasiun pangkalan 5G yang tidak dapat diterapkan ke EN-DC. UE dapat menerima sinyal referensi dari stasiun pangkalan. UE dapat mengidentifikasi kisaran frekuensi. UE dapat menentukan apakah akan mengukur sinyal referensi berdasarkan apakah sinyal referensi berada dalam kisaran frekuensi yang diidentifikasi. UE dapat menahan diri dari mengukur sinyal referensi sebagai tanggapan terhadap penentuan. UE juga dapat menahan diri dari mengukur sinyal referensi sebagai tanggapan terhadap SIB yang diterima pada UE yang tidak meliputi ULI, atau sebagai tanggapan terhadap frekuensi yang berkaitan dengan sinyal referensi yang tidak ada dalam daftar pita yang didukung untuk EN-DC. Akibatnya, penyerahan antar-RAT dari stasiun pangkalan LTE ke stasiun pangkalan 5G dicegah, konsumsi daya UE dihemat, dan dukungan untuk EN-DC dipertahankan.



Gambar
4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04304

(13) A

(51) I.P.C : F 16D 65/097

(21) No. Permohonan Paten : P00202302184

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
24 Agustus 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-141377 25 Agustus 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Hitachi Astemo, Ltd.
2520 Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8503, JAPAN
Japan

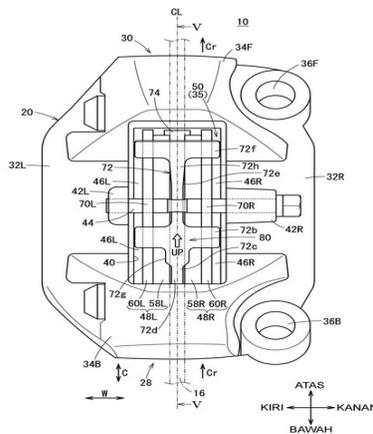
(72) Nama Inventor :
Daiki ATSUTA,JP

(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 : REM CAKRAM

(57) Abstrak :

Suatu penahan (72) rem cakram (10) mencakup: bagian sempadan (72b, 72f) untuk menekan sepasang kampas rem (48L, 48R) ke arah dalam di arah radial cakram rem (16); bagian-bagian penghubung (72c, 72e) yang dihubungkan ke bagian-bagian sempadan (72b, 72f); dan bagian-bagian yang diperlebar (72g, 72h) yang disediakan di bagian-bagian penghubung (72c, 72e) dan mengurangi konsentrasi tekanan di bagian-bagian penghubung (72c, 72e) dengan dibentuk lebih lebar di arah aksial (W) cakram rem (16) daripada posisi lainnya di bagian-bagian penghubung (72c, 72e).



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04056

(13) A

(51) I.P.C : H 04B 7/06,H 04B 7/0452,H 04B 7/0413

(21) No. Permohonan Paten : P00202301945

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
10 Maret 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2020-0120102	17 September 2020	KR
10-2021-0014497	02 Februari 2021	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
22 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.
129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do
16677 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

Jonghwan KIM,KR
Seijoon SHIM,KR
Jongho OH,KR
Kilsik HA,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : METODE TRANSMISI DAN PERALATAN UNTUK SISTEM MIMO

(57) Abstrak :

Suatu teknik komunikasi untuk konvergensi antara teknologi IoT dan sistem komunikasi generasi ke-5 (5G) untuk mendukung laju transmisi data yang lebih tinggi di luar sistem generasi ke-4 (4G), dan sistemnya disediakan. Metode tersebut meliputi layanan intelijen (contohnya, rumah pintar, gedung pintar, kota pintar, mobil pintar atau mobil terhubung, layanan kesehatan, pendidikan digital, bisnis ritel, layanan terkait keamanan dan keselamatan, dan sejenisnya.) Berdasarkan teknologi komunikasi 5G dan teknologi terkait IoT. Suatu metode meliputi penentuan parameter terkait penjadwalan untuk setidaknya satu pengguna, dan mentransmisikan informasi penjadwalan yang menunjukkan parameter terkait penjadwalan ke unit radio (RU), dimana informasi penjadwalan tersebut meliputi bidang ekstensi penampang pertama yang meliputi informasi yang berkaitan dengan pengidentifikasi peralatan pengguna (ueID) yang terkait dengan setidaknya satu pengguna, dan bidang ekstensi penampang kedua yang meliputi informasi yang berkaitan dengan sejumlah ueID yang sesuai dengan masing-masing pengguna.

1500

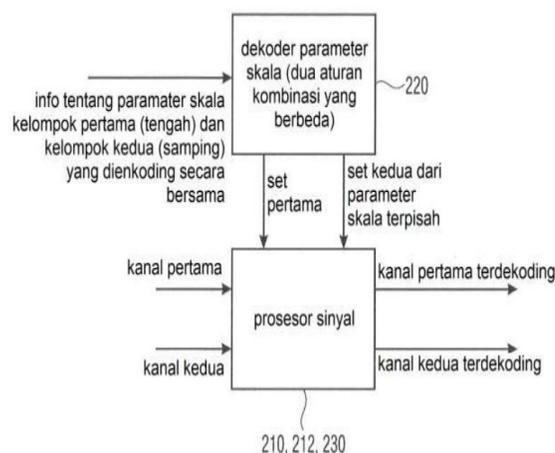
0 (msb)	1	2	3	4	5	6	7 (lsb)
ef	extType = 0x0						
extLen (1 kata)							
BeamGroupType=10b	numPortc (=jumlah lapisan terjadwal-1)						
cadangan	ueID[14:8] ke-2						
...							
cadangan	ueID[7:0] ke-2						
...							
cadangan	ueID[14:8] ke- (numPortc+1)						
ueID[7:0] ke- (numPortc+1)							
...							
ef	extType baru						
extLen (2 kata)							
numUeID pengguna ke-1				numUeID pengguna ke-2			
...							
...				numUeID pengguna terakhir			
pengisi untuk memastikan batas 4-byte							

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04133	(13) A
(51)	I.P.C : C 08F 120/28,C 08F 2/26,C 08F 246/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303026	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SEIKO PMC CORPORATION 3-6, Nihonbashi Honcho 3-chome, Chuo-Ku Tokyo 1030023 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Agustus 2021	(72)	Nama Inventor : FUJIWARA Yasushi,JP MATSUGI Mika,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2020-171018 09 Oktober 2020 JP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023		
(54)	Judul Invensi :	METODE PEMBUATAN KOMPOSISI EMULSI	
(57)	Abstrak : [Masalah] Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu metode untuk menghasilkan suatu komposisi emulsi yang mampu membentuk suatu lapisan film, yang menunjukkan sifat-sifat penahan uap air yang sangat baik, pada suatu bahan dasar seperti lembaran kertas dan suatu film, komposisi emulsi tersebut yang dapat digunakan dalam suatu kemasan tunggal dari sudut pandang pengoperasian, sementara menunjukkan stabilitas penyimpanan yang sangat baik. [Solusi] Suatu metode untuk menghasilkan suatu komposisi emulsi yang diperoleh dengan mengemulsi dan mempolimerisasi suatu campuran monomer yang mengandung gugus vinil (D) dengan adanya air (A), suatu surfaktan (B) dan suatu lilin parafin (C) yang memiliki titik leleh dalam kisaran dari 57 °C hingga 71 °C, metode tersebut yang dicirikan dimana: suhu dimana polimerisasi emulsi dilakukan tidak kurang dari titik leleh lilin parafin (C) yang ada selama polimerisasi emulsi; dan kondisi (1) atau kondisi (2) yang dijelaskan di bawah ini terpenuhi. Kondisi (1): Surfaktan (B) mengandung suatu agen pengemulsi berat molekul rendah (B1) yang memiliki suatu gugus natrium sulfonat. Kondisi (2): Glisidil metakrilat (E) terkandung selama polimerisasi emulsi.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04107	(13) A
(51)	I.P.C : G 10L 19/18,G 10L 19/02,G 10L 19/008		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300027		(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 Mei 2023		

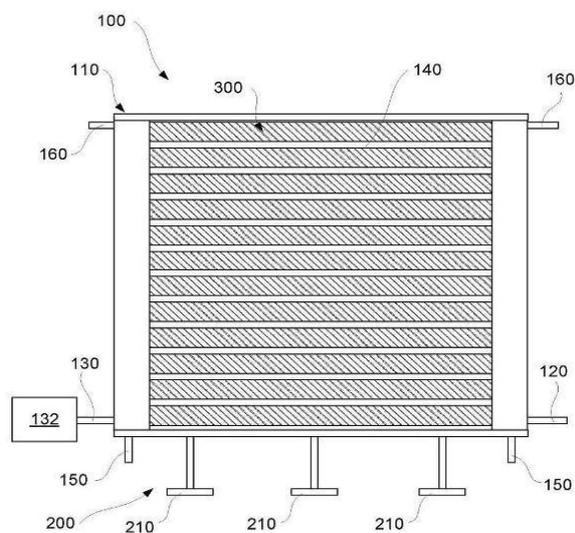
(54) **Judul Invensi :** DEKODER AUDIO, ENKODER AUDIO, DAN METODE-METODE TERKAIT YANG MENGGUNAKAN KODING PARAMETER-PARAMETER SKALA BERSAMA UNTUK KANAL-KANAL SINYAL AUDIO MULTIKANAL

(57) **Abstrak :**
Kodek audio yang meliputi suatu dekoder untuk mendekoding suatu sinyal audio multikanal yang mencakup data audaio dan informasi tentang parameter-parameter skala yang dienkode secara bersama, dekoder yang mencakup: suatu dekoder parameter skala (220) untuk mendekoding informasi guna memperoleh parameter-parameter skala pertama dan kedua; dan suatu prosesor sinyal (210) untuk mengaplikasikan parameter-parameter skala pertama dan kedua ke perwakilan kanal pertama dan kedua yang berasal dari data untuk memperoleh kanal pertama dan kedua dari sinyal audio yang terdekoding, di mana parameter-parameter skala tersebut mencakup informasi tentang kelompok parameter-parameter skala pertama dan kedua, dekoder parameter skala (220) tersebut dikonfigurasi untuk mengkombinasikan suatu parameter skala dari kelompok pertama dan suatu parameter skala dari kelompok kedua yang menggunakan aturan kombinasi pertama untuk memperoleh suatu parameter skala dari set pertama, dan menggunakan aturan kombinasi kedua yang berbeda dari aturan kombinasi pertama untuk memperoleh suatu parameter skala dari set kedua.



GAMBAR 8A (DEKODER)

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04171	(13) A
(51)	I.P.C : A 01K 61/90,A 01K 61/40,A 01K 67/033,A 23K 50/80		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301160		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Juli 2021		MARINE BIO SOLUTIONS AS c/o Haavard Wollan Dokkgata 6B 7042 TRONDHEIM Norway
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	FOSSHODE, John Arnold,NO LANGVIK, Marianne Larssen,NO REPPE, Svein,NO WOLLAN, Haavard,NO ÖSTERHUS, Stein W.,NO
20200806	09 Juli 2020	NO	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023			IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(54) Judul Invensi :	SISTEM DAN METODE UNTUK PRODUKSI POLYCHAETE INTENSITAS TINGGI		
(57) Abstrak :	Sistem dan metode untuk produksi polychaete intensitas tinggi, dimana polychaete dikultivasi dalam setidaknya satu unit produksi (100) dengan menyuplai air laut dan pakan. Gambar 1a.		



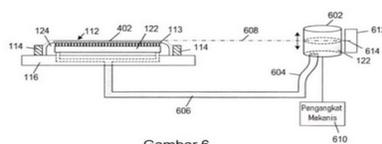
GAMBAR 1A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04297
			(13) A
(51)	I.P.C : C 08L 23/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304269		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Oktober 2021		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : W.R. GRACE & CO.-CONN. 7500 Grace Drive, Columbia, Maryland 21044 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	63/104,824	23 Oktober 2020	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023		Nama Inventor : ZHONG, Jing,CN KAARTO, John,CA REEDS, Jonathan,US MONTROYA, Amaia,ES
			(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	KOMPOSISI POLIMER POLIPROPILENA RESISTAN IMPAK YANG MEMILIKI KANDUNGAN VOC	
	Invensi :	TEREDUKSI	
(57)	Abstrak :		
	Dijelaskan komposisi polimer yang mengandung polimer polipropilena heterofasik. Komposisi polimer tersebut mencakup fase polimer pertama yang dapat terdiri atas homopolimer polipropilena dan fase polimer kedua yang dapat terdiri atas kopolimer acak propilena-etilena mirip karet. Komposisi polimer tersebut dibuat dengan menggunakan katalis Ziegler-Natta yang menghasilkan kandungan VOC dan oligomer yang tereduksi secara dramatis.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04118	(13) A
(51)	I.P.C : B 41C 1/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302166		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 April 2021		DURALCHROME AG Mellingerstrasse 10, 5443 Niederrohrdorf Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HARWELL, John Cecil,ES HERMON, Shlomo,CH
PCT/ EP2020/072899	14 Agustus 2020	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 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 :	SISTEM KONTROL PELAT DAN PELEPASAN CAIRAN UNTUK PEMBUATAN STENSIL	

(57) **Abstrak :**

Pencetak sablon langsung ke jaring (DtM) untuk membuat stensil sablon disediakan. Pencetak sablon DtM meliputi perlengkapan untuk menahan bingkai, yang menahan jaring yang telah diregangkan sebelumnya di tempatnya selama penerapan emulsi yang dapat dialirkan, pelat yang memiliki rongga dan susunan lubang di permukaan atas pelat, kain bukan tenunan yang diletakkan di permukaan atas pelat dan dijenuhkan dengan pelepasan cairan yang terletak di salah satu sisi jaring yang telah diregangkan sebelumnya, dan tempat pencetak yang menopang kepala pencetak untuk mencetak emulsi yang dapat dialirkan pada sisi jaring yang telah diregangkan sebelumnya di hadapan kain bukan tenunan.

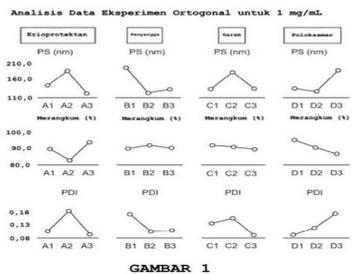


Gambar 6

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04302	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 31/704,A 61K 9/16,G 01N 33/58				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302194	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Agustus 2021		ARCTURUS THERAPEUTICS, INC. 10628 Science Center Drive, Suite 250, San Diego, CA 92121 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SAGI, Amit,IL BAO, Yanjie,CN KARMALI, Priya, Prakash,US		
63/066,051	14 Agustus 2020	US			
63/158,761	09 Maret 2021	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 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** : METODE NANOPARTIKEL-NANOPARTIKEL LIPID TERLIOFILISASI

(57) **Abstrak** :
 Disediakan metode-metode pembuatan komposisi asam nukleat nanopartikel lipid terlioofilisasi. Metode-metode tersebut terdiri dari pembuatan suspensi nanopartikel-nanopartikel lipid dengan monosakarida dan satu atau lebih eksipien yang dipilih dari tiosulfat, kalium sorbat, natrium benzoat, dan iodiksanol. Komposisi-komposisi asam nukleat nanopartikel lipid terlioofilisasi dan metode-metode penyusunan kembali dan pemberiannya disediakan lebih lanjut.

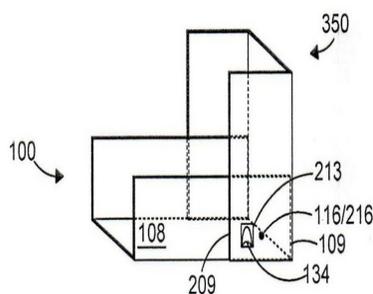


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04349	(13) A
(51)	I.P.C : E 04B 2/76		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202214611		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DHINJAN, Budha 30 Myton Crescent, Warwick CV34 6QA, United Kingdom United Kingdom
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Mei 2021		(72) Nama Inventor : DHINJAN, Budha,GB
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mutiara Suseno LL.B., M.H. Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
2007354.0	18 Mei 2020	GB	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023		
(54)	Judul Invensi :	TIANG DAN TAPAK	

(57) **Abstrak :**

Diungkapkan suatu sistem tiang dan tapak konstruksi, sistem tersebut yang meliputi: suatu tapak yang meliputi: suatu bagian tapak tengah yang membentang memanjang yang memiliki suatu tepi tapak memanjang pertama dan suatu tepi tapak memanjang kedua yang berlawanan dengan tepi tapak pertama; suatu panel tapak datar pertama yang pada dasarnya membentang tegak lurus dari tepi tapak pertama; suatu panel tapak datar kedua yang pada dasarnya membentang tegak lurus dari tepi tapak kedua dan pada dasarnya sejajar dengan panel tapak datar pertama; suatu formasi ikatan pertama yang ditempatkan pada suatu panel tapak datar; suatu tiang yang meliputi: suatu bagian tiang tengah yang membentang memanjang yang memiliki suatu tepi tiang pertama dan suatu tepi tiang kedua yang berlawanan dengan tepi tiang pertama; suatu panel tiang datar pertama yang membentang dari tepi tiang pertama; suatu panel tiang datar kedua yang membentang dari tepi tiang kedua; dan suatu formasi ikatan kedua yang ditempatkan pada suatu panel tiang datar dimana formasi ikatan pertama dikonfigurasi untuk mengikat suatu formasi ikatan kedua.



Gb. 3C

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04258

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 4/587,H 01M 4/38,H 01M 4/36,H 01M 4/136,H 01M 4/134,H 01M 4/131,H 01M 10/0587,H 01M 10/052,H 01M 4/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202304040

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
11 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2021-0135030 12 Oktober 2021 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

LG ENERGY SOLUTION, LTD.
Tower1 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-Gu, Seoul
07335 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

KWON, Jung Geun,KR
PAENG, Ki Hoon,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Maria Carola D Monintja S.H.,M.H.
Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1

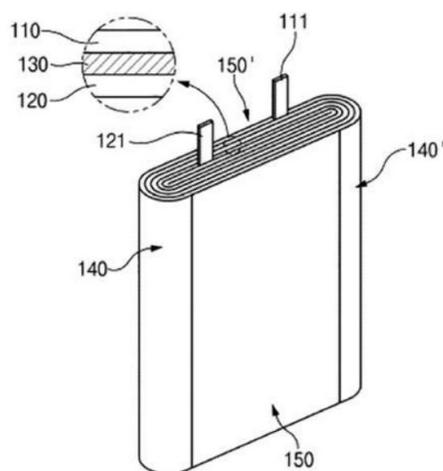
(54) Judul ANODA UNTUK BATERAI SEKUNDER DAN PERAKITAN ELEKTRODA TIPE JELLY-ROLL YANG
Invensi : MELIPUTI ANODA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan anoda untuk baterai sekunder dan perakitan elektroda tipe jelly-roll yang meliputi anoda tersebut. Anoda, dengan memiliki pengumpul arus anoda yang memenuhi kondisi laju rayapan yang direpresentasikan oleh Rumus 1 di dalam rentang tertentu, ketika diterapkan pada perakitan elektroda tipe jelly-roll, dapat mengendalikan deformasi dan/atau ekspansi perakitan elektroda meskipun mengandung bahan aktif berbasis silikon karena tegangan yang dihasilkan dari bagian luar rendah secara signifikan, dan juga mungkin untuk memastikan keamanan yang sangat baik karena tegangan yang terakumulasi pada pengumpul arus anoda sangat berkurang, yang menurunkan risiko pemutusan internal dari perakitan elektroda.

Gambar 1

100



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04342

(13) A

(51) I.P.C : C 10B 47/32,C 10B 5/10,C 10B 57/10,C 10B 49/04,C 10B 53/02,C 10B 33/00,C 10B 51/00,C 10L 5/44,C 10L 9/08,C 10L 5/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202304361

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
21 April 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2021-0071124 01 Juni 2021 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

INSTITUTE FOR ADVANCED ENGINEERING
175-28, Goan-ro 51beon-gil, Baegam-myeon, cheoin-gu,
Yongin-si Gyeonggi-do 17180 Republic of Korea

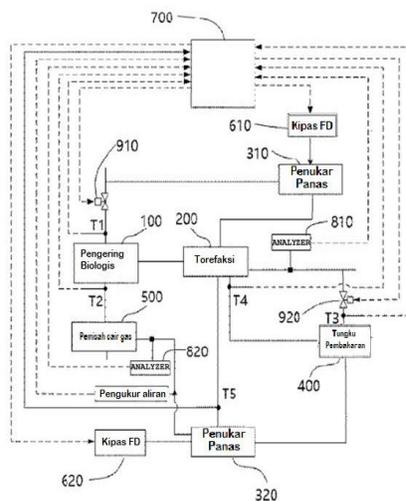
(72) Nama Inventor :
SUNG, Ho Jin,KR
KIM, Dong Ju,KR

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

(54) Judul Invensi : SISTEM KONVERSI ENERGI MENGGUNAKAN PENGERINGAN BIOLOGIS DAN TOREFAKSI

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan sistem konversi energi menggunakan pengeringan biologis dan torefaksi, yang memiliki kualitas bahan bakar torefaksi yang stabil dan dapat mengurangi pembuangan polutan luar, dan, khususnya, ke sistem konversi energi menggunakan pengeringan biologis dan torefaksi, yang mencakup: unit pengeringan biologis (100) untuk mengeringkan bahan; bagian torefaksi (200) untuk melakukan torefaksi pada bahan yang dikeringkan pada bagian pengeringan biologis (100); bagian pembakaran (400) untuk menghasilkan udara panas suhu tinggi yang secara langsung memanaskan bagian torefaksi (200); dan unit control (700) untuk mengendalikan operasi bagian pengeringan biologis (100), bagian torefaksi (200) dan bagian pembakaran (400), dimana gas buang yang dikeluarkan dari bagian pengeringan biologis (100) dibakar pada bagian pembakaran (400) sehingga bahan berbau yang terkandung dalam gas buang diolah.



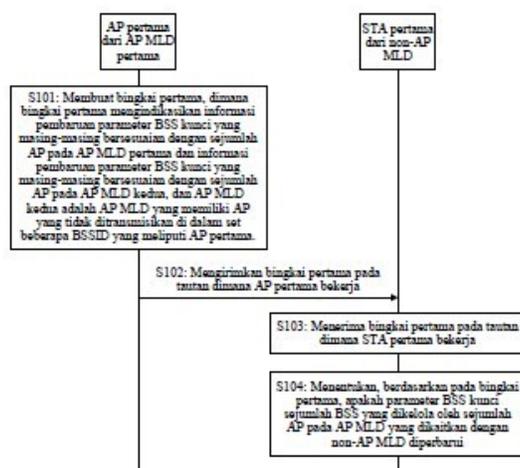
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04199	(13) A
(51)	I.P.C : C 12N 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202213023		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 November 2022		Sentra KI Politeknik Negeri Jember Politeknik Negeri Jember, Jalan Mastrip 164 Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Triono Bambang Irawan,ID Irma Wardati,ID Anni Nuraisyah,ID Nisa Budi Arifiana,ID Satria Indra Kusuma,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul Invensi :	BACTERIAL SINERGY FOR INCREASING SUGAR CANE GROWTH AND PRODUCTION (BASISCROP)	

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini mengenai metode dan rumusan untuk peningkatan pertumbuhan dan produksi tanaman tebu. Tanaman tebu merupakan sektor pertanian yang penting khususnya dalam memenuhi produksi gula di Indonesia. Saat ini produksi tebu di Indonesia mengalami ketidakstabilan karena pengaruh cuaca serta kesuburan tanah. Oleh karena itu, diperlukan upaya untuk dapat menjaga dan meningkatkan pertumbuhan dan produksi tebu tersebut. Upaya ini dapat dilakukan dengan memberikan beberapa tambahan nutrisi untuk kesuburan tanah agar dapat memiliki kualitas yang baik. BASISCROP yang diberikan untuk budidaya tebu memiliki pengaruh positif terhadap peningkatan pertumbuhan dan produksi tanaman tebu.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04065	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 24/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302074	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, China China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Agustus 2021	(72)	Nama Inventor : GAN, Ming,CN YU, Jian,CN LI, Yunbo,CN GUO, Yuchen,CN YANG, Xun,CN		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	202010821468.2		14 Agustus 2020		CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Mei 2023				
(54)	Judul	METODE PENGELOLAAN PARAMETER BSS KRITIS YANG BERLAKU UNTUK BEBERAPA TAUTAN DAN PERALATAN TERKAIT			
(57)	Abstrak :				

Invensi ini berhubungan dengan bidang komunikasi nirkabel, dan secara khusus, berhubungan dengan metode pengelolaan parameter BSS kritis yang berlaku untuk beberapa tautan dan peralatan terkait yang diterapkan pada, misalnya, jaringan area lokal nirkabel yang mendukung standar 802.11be. Metode meliputi: AP pertama pada AP MLD pertama membuat dan mengirimkan bingkai pertama, dimana bingkai pertama mengindikasikan nilai-nilai jumlah pembaruan parameter BSS kritis yang bersesuaian dengan sejumlah AP pada AP MLD pertama dan nilai-nilai jumlah pembaruan parameter BSS kritis yang bersesuaian dengan sejumlah AP pada AP MLD kedua, dan AP MLD kedua adalah AP MLD dimana AP yang tidak ditransmisikan berada di dalam set beberapa BSSID yang meliputi AP pertama. Cara ini membantu beberapa AP atau semua AP pada beberapa AP MLD memberitahukan ke STA yang dikelola oleh AP tentang apakah parameter-parameter BSS kritis dari BSS yang dikelola oleh AP tersebut diperbarui, untuk membantu STA dalam menerima parameter BSS kritis terbaru.



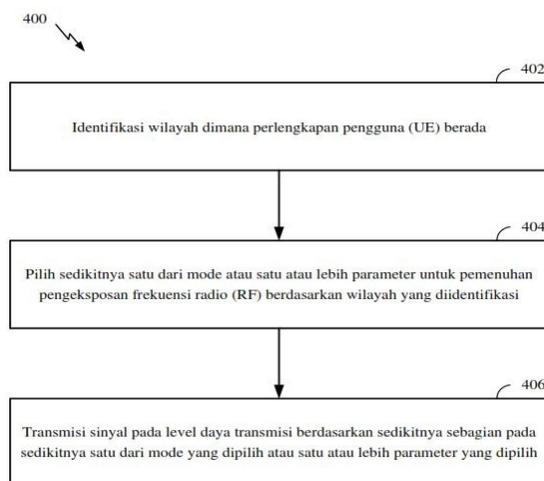
Gambar 7

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/04070	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : G 02B 17/00,G 02B 7/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209931			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 September 2022				LARGAN PRECISION CO., LTD. No.11, Jingke Rd., Nantun Dist., Taichung City 408 Taiwan, Republic of China		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Ming-Shun CHANG, TW Chen-Wei FAN, TW Ming-Ta CHOU, TW Chun-Hua TSAI, TW		
	63/247,818	24 September 2021	US	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Mei 2023				Arifia Jauharria Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia		
(54)	Judul Invensi :		RAKITAN PEMANTULAN OPTIK, MODUL ELEMEN LENSA OPTIK DAN ALAT ELEKTRONIK				
(57)	Abstrak :						

Suatu rakitan pemantulan optik meliputi suatu komponen pemantul, suatu penahan elemen pemantul dan suatu komponen struktur. Komponen pemantul tersebut meliputi suatu permukaan pemantul untuk melipat suatu cahaya. Penahan elemen pemantul tersebut meliputi suatu permukaan perakitan yang secara bersesuaian ditempatkan pada komponen pemantul. Komponen struktur terbuat dari suatu bahan logam dan memiliki suatu struktur tiga-dimensi, setidaknya satu porsi dari komponen struktur disisipkan ke dalam penahan elemen pemantul, dan komponen struktur tersebut meliputi suatu dinding penopang pertama, suatu dinding penopang kedua dan setidaknya satu dinding memanjang. Dinding penopang pertama dan dinding penopang kedua ditekuk untuk membentuk suatu garis tekuk pertama dengan suatu sudut. Dinding memanjang dan dinding penopang kedua ditekuk untuk membentuk suatu garis tekuk memanjang yang berupa suatu garis tidak-tertutup.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04051
(13)	A		
(51)	I.P.C : H 04B 1/3827,H 04W 52/36,H 04W 52/28		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301884		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 September 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	Lin LU,US Jagadish NADAKUDUTI,US Akhil DEODHAR,US Troy CURTISS,US Paul GUCKIAN,GB
63/077,467	11 September 2020	US	
17/470,534	09 September 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Mei 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 :	KEPATUHAN PAPARAN FREKUENSI RADIO YANG DAPAT DIKONFIGURASI BERDASARKAN WILAYAH	
(57)	Abstrak :		

Teknik dan peralatan untuk pemenuhan pengeksposan frekuensi radio (RF) yang dapat dikonfigurasi berdasarkan wilayah. Contoh metode komunikasi nirkabel oleh perlengkapan pengguna (UE) umumnya meliputi mengidentifikasi wilayah dimana UE berada, memilih sedikitnya satu dari mode atau satu atau lebih parameter untuk pemenuhan pengeksposan RF berdasarkan wilayah yang diidentifikasi, dan mentransmisi sinyal pada level daya transmisi berdasarkan sedikitnya sebagian pada sedikitnya satu dari mode yang dipilih atau satu atau lebih parameter yang dipilih.

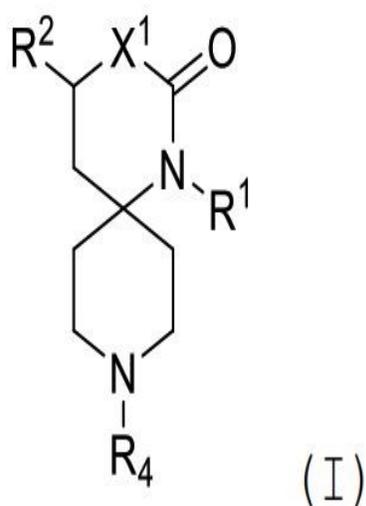


Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04087	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/4747,A 61P 37/08,A 61P 11/06,C 07D 471/10,C 07D 491/10,C 07D 498/10,C 07D 519/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301985		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NOVARTIS AG Lichtstrasse 35 4056 Basel Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Agustus 2021		(72) Nama Inventor : Malleh BUSHABOINA,IN Xin CHEN,US
(30)	Data Prioritas :		
	(31) Nomor 20191191.4	(32) Tanggal 14 Agustus 2020	(33) Negara EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023		Atwood Kim CHEUNG,US Andrew James CULSHAW,GB Timothy Brian HURLEY,US Nancy LABBE-GIGUERE,CA Wolfgang MILTZ,DE David ORAIN,FR Tajesh PATEL,US Srinivasan RAJAGOPALAN,IN Till ROEHN,DE David Andrew SANDHAM,GB Gebhard THOMA,DE Ritesh Bhanudasji TICHKULE,US Rudolf WÄLCHLI,CH
			(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 :** TURUNAN SPIROPIPERIDINIL TERSUBSTITUSI HETEROARIL DAN PENGGUNAAN FARMASINYA

(57) **Abstrak :**
Invensi ini menyajikan suatu senyawa dari rumus (I) atau suatu garamnya yang dapat diterima secara farmasi; di mana R1 R2, R4 dan X1 adalah seperti yang ditetapkan di sini, suatu metode untuk pembuatan senyawa invensi ini, dan penggunaan terapeutiknya. Invensi ini selanjutnya menyajikan suatu kombinasi zat yang aktif secara farmakologis dan suatu komposisi farmasi.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04126

(13) A

(51) I.P.C : B 65D 88/52,B 65D 88/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202302767

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/078,596	15 September 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

GOODPACK IBC (SINGAPORE) PTE. LTD.
3 Changi South Street 1, Santa United Building, #03-01,
Singapore, 486795 Singapore

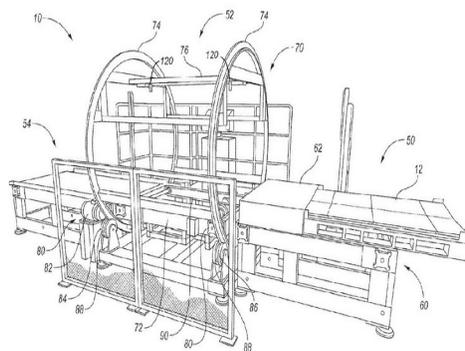
(72) Nama Inventor :
SRICHAJ, Uthai, TH

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

(54) Judul
Invensi : SISTEM UNTUK MEMUDAHKAN KONFIGURASI ULANG KONTAINER

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu sistem dan metode untuk mengonfigurasi ulang kontainer yang dapat dilipat. Sistem tersebut meliputi konveyor untuk mengangkat kontainer yang memiliki dinding-dinding-dinding samping pada susunan terlipat ke stasiun putaran. Sistem tersebut juga meliputi sedikitnya satu komponen pengaman untuk mengamankan kontainer dengan cara dapat dilepaskan sehingga kontainer tersebut dapat berputar. Sistem tersebut lebih lanjut meliputi penggerak untuk memutar kontainer dari arah sudut pertama ke arah sudut kedua sedemikian sehingga dinding-dinding samping tersebut berpindah dari susunan terlipat ke susunan tegak.



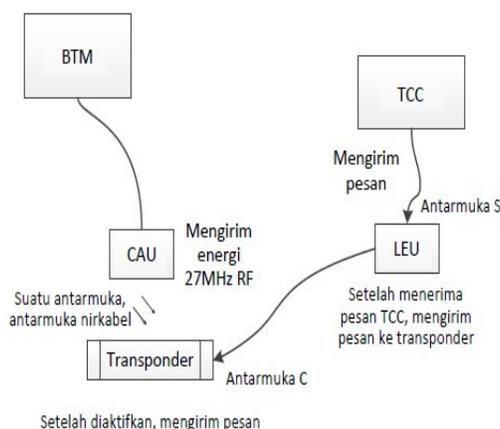
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04305	(13) A
(51)	I.P.C : H 04B 17/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303861		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Oktober 2021		
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
202011181178.2	29 Oktober 2020	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023		
(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BEIJING RAILWAY SIGNAL CO., LTD. NO.456, Sicun Langfa, Huangcun, Daxing District, Beijing 102613, P.R. China China		
(72)	Nama Inventor : FANG, Haiyun,CN LI, Xinlei,CN ZHANG, Lei,CN XING, Yuefei,CN SUN, Liang,CN ZENG, Wencong,CN ZHAN, Suli,CN		
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat		

(54) **Judul**
Invensi : ALAT PENGUJI ANTARMUKA C TRANSPONDER

(57) **Abstrak :**

Permohonan ini mengungkapkan suatu alat pengujian antarmuka C transponder, yang mencakup komputer atas dan komputer bawah. Komputer atas dilengkapi dengan antarmuka pertukaran informasi pertama, dan komputer bawah dilengkapi dengan antarmuka pertukaran informasi kedua dan antarmuka pertukaran informasi ketiga. Antarmuka pertukaran informasi pertama digunakan untuk mengirim perintah kontrol dan informasi paket ke komputer bawah dan menerima informasi umpan balik yang dikembalikan oleh komputer bawah. Komputer atas juga dilengkapi dengan modul penampil yang menampilkan informasi umpan balik. Antarmuka pertukaran informasi kedua juga dihubungkan ke antarmuka pertukaran informasi pertama, dan digunakan untuk menerima perintah kontrol dan/atau informasi paket dan mengirim informasi umpan balik ke antarmuka pertukaran informasi pertama. Antarmuka pertukaran informasi ketiga juga dihubungkan ke antarmuka C dari transponder untuk diuji, dan digunakan untuk mengirim sinyal antarmuka C ke transponder dan menerima informasi umpan balik yang dikembalikan oleh transponder. Dibandingkan dengan sistem pengujian yang telah ada, alat pengujian tersebut secara signifikan mengurangi kompleksitas sistem dan tidak memerlukan langkah operasi yang berlebihan, sehingga meningkatkan efisiensi pengujian.

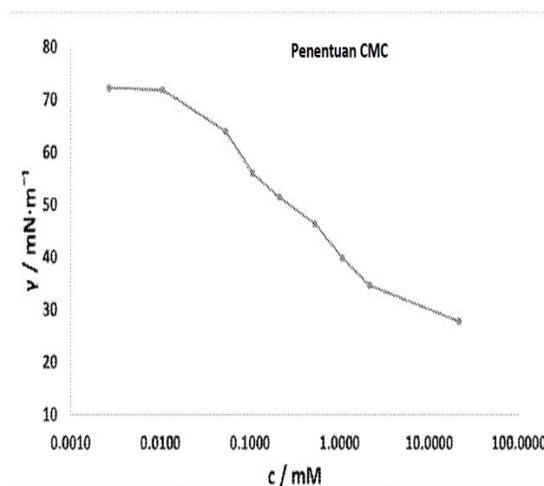


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04083	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 8/44,A 61Q 5/12,A 61Q 1/10,A 61Q 19/10,A 61Q 5/02,A 61Q 11/00,C 07C 219/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301155		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Juli 2021		ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC 300 Kimball Drive, Suite 101 Parsippany, New Jersey 07054 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ASIRVATHAM, Edward,US
63/051,193	13 Juli 2020	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023			Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(54)	Judul	SURFAKTAN ASAM AMINO BER CABANG UNTUK PRODUK PERAWATAN DIRI DAN PRODUK	
	Invensi :	KOSMETIK	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan surfaktan bercabang untuk penggunaan pada formulasi deterjen, zat pembusa, pengemulsi, dan penghilang lemak. Beberapa aspek dari invensi meliputi formulasi yang sesuai untuk membersihkan dan/atau mengkondisikan kain yang meliputi kain pelapis. Beberapa pelapis sesuai untuk pembersih kering dalam rumah atau komersil. Beberapa dari formulasi sesuai untuk membersihkan permukaan keras yang meliputi permukaan plastik.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04162	
			(13) A	
(51)	I.P.C : C 07K 14/195,C 12N 15/77,C 12N 15/70,C 12P 13/24			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304150		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Desember 2021			CJ CHEILJEDANG CORPORATION 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal		HUH, Lan,KR
	10-2020-0183702	24 Desember 2020		SEO, Chang Il,KR
		(33) Negara		CHEONG, Ki Yong,KR
		KR		LIM, Su-Bin,KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
				Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1
(54)	Judul	PROTEIN EKSPOR L-HISTIDINA DAN METODE UNTUK MENGHASILKAN L-HISTIDINA		
	Invensi :	MENGUNAKAN YANG SAMA		
(57)	Abstrak :			
	Disediakan adalah protein novel yang memiliki aktivitas mengekspor histidina, mikroorganisme penghasil L-histidina yang dimodifikasi untuk mengekspresikan protein tersebut, dan metode penghasilan L-histidina menggunakan mikroorganisme.			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04064	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 37/18		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302015		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BEDOUKIAN RESEARCH, INC. 21 Finance Drive, Danbury, Connecticut, 06810, U.S.A. United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Agustus 2021		(72) Nama Inventor : Robert H. BEDOUKIAN,US
(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
	16/990,515	11 Agustus 2020	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Mei 2023		
(54)	Judul Invensi :	FORMULASI SINERGIS UNTUK KONTROL DAN DAYA TOLAK ARTROPODA PENGGIGIT	
(57)	Abstrak :		

Kontrol atau daya tolak terhadap artropoda penggigit, terutama serangga penggigit, didapatkan dengan membuat artropoda penggigit berkontak dengan kombinasi senyawa-senyawa yang identik atau terkait dengan yang ditemukan pada kulit manusia /hewan atau pada tanaman yang bertindak secara sinergis satu sama lainnya, atau dalam kombinasi dengan zat penolak konvensional seperti N,N-dietil-3-metilbenzamida (DEET®), para-mentana-3,8-diol (PMD), sek- butil-2- (2-hidroksietil) piperidin karboksilat (“Picaridin”), atau zat penolak lain yang mengandung nitrogen yang dipilih dari amina, amida, dan senyawa-senyawa heterosiklik yang mengandung nitrogen, atau kombinasi sinergis manapun DEET®, PMD, Picaridin, atau zat penolak lain yang mengandung nitrogen yang dipilih dari amina, amida, dan senyawa-senyawa heterosiklik yang mengandung nitrogen.

Gambar 1

1% DEET Rata-rata	1% PMD Rata-rata	Daya Tolak Aditif - yang Diharapkan	Daya Tolak Aditif - Aktual
52,9%	26,35%	79,24%	70,54%

1,5% PMD	0,5% DEET	Daya Tolak Aditif - yang Diharapkan	Daya Tolak Aditif - Aktual
34,6%	29,55%	64,16%	71,21%

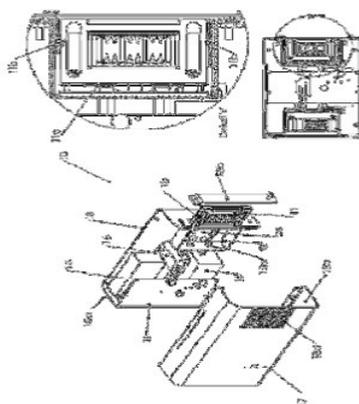
1% PMD Rata-rata	0,5% Geraniol Aseton Rata-rata	Daya Tolak Aditif - yang Diharapkan	Daya Tolak Aditif - Aktual
26,4%	26,69%	53,04%	66,74%

0,5% Geraniol Aseton Rata-rata	0,5% DEET	Daya Tolak Aditif - yang Diharapkan	Daya Tolak Aditif - Aktual
26,7%	29,55%	56,24%	90,43%

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04236	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61L 9/22,B 03C 3/34				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302084	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Oktober 2020		MEDKLINN TECHNOLOGY PTE. LTD. 7500A Beach Road, #16-322, The PLAZA Singapore 199591 Singapore		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LU, KOK WAH,MY		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		
(54)	Judul Invensi :	ALAT STERILISASI UDARA			

(57) **Abstrak :**

Alat sterilisasi udara untuk mendistribusikan ion negatif dan/atau ozon ke lingkungan, terdiri dari selubung, modul elektroda, dudukan modul yang disesuaikan untuk menerima dan menahan modul elektroda tersebut di dalam selubung dengan cara yang dapat diganti/dipertukarkan, unit kontrol untuk mengendalikan dan memantau operasi modul elektroda dan sarana tampilan untuk menampilkan informasi visual untuk meminta pengguna mengganti modul elektroda. Pemegang modul menerima modul elektroda untuk menghubungkan modul elektroda ke sumber tegangan tinggi AC untuk menghasilkan ion negatif dan/atau ozon. Modul elektroda adalah salah satu dari banyak jenis untuk menghasilkan terutama ion negatif, terutama ozon, atau kombinasi dari ion negatif dan ozon di mana jenis modul elektroda dapat diidentifikasi melalui interaksi antara modul elektroda dan alat sterilisasi. Unit kontrol memantau perubahan parameter modul elektroda dan setelah modul elektroda tidak sesuai dengan rangkaian parameter yang telah ditentukan sebelumnya, unit kontrol menghasilkan peringatan ke sarana tampilan untuk meminta penggantian modul elektroda. GAMBAR 1

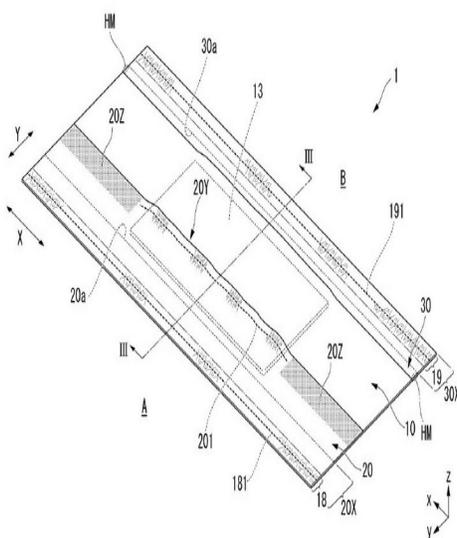


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04110	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 01K 23/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301556	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 November 2020		UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111 Japan		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Daisuke KOMATSUBARA ,JP Yumi MATSUMOTO ,JP		
2020-146275	31 Agustus 2020	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia		

(54) **Judul**
Invensi : BENDA PENYERAP UNTUK HEWAN PELIHARAAN

(57) **Abstrak :**
Suatu benda penyerap untuk seekor hewan peliharaan yang memiliki suatu arah membujur, suatu arah lebar, dan suatu arah ketebalan yang ortogonal satu sama lain dan yang dipasang sedemikian hingga arah membujur adalah di sepanjang arah pinggang dari seekor hewan peliharaan, benda penyerap tersebut yang mencakup: suatu lembaran permukaan depan, suatu lapisan permukaan belakang, suatu penyerap yang disusun di antara lembaran permukaan depan dan lapisan permukaan belakang dan menyerap suatu cairan dan suatu pasangan dari suatu porsi penekan kebocoran pertama dan suatu porsi penekan kebocoran kedua yang disediakan pada sisi lembaran permukaan depan dimana porsi penekan kebocoran pertama dan porsi penekan kebocoran kedua tersebut disediakan di sepanjang arah membujur pada kedua sisi dalam arah lebar, porsi penekan kebocoran pertama tersebut memiliki suatu porsi penyambung pertama yang disambungkan ke lembaran permukaan depan dan suatu porsi tegak pertama yang tidak disambungkan ke lembaran permukaan depan, porsi penekan kebocoran kedua tersebut memiliki suatu porsi penyambung kedua yang disambungkan ke lembaran permukaan depan dan suatu porsi tegak kedua yang tidak disambungkan ke lembaran permukaan depan dan suatu gaya kontraksi dalam arah membujur pada porsi tegak kedua adalah lebih kecil daripada gaya kontraksi dalam arah membujur pada porsi tegak pertama.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04093

(13) A

(51) I.P.C : B 23K 9/133,B 65D 85/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202302055

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
03 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-151376	09 September 2020	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBE STEEL, LTD.)
2-4, Wakinojima-Kaigandori 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585 Japan

(72) Nama Inventor :

Ryota SHIMOZAWA ,JP
Koji SATO ,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

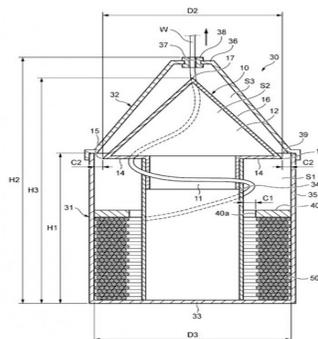
Insan Budi Maulana S.H.
Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman
Kavling 28

(54) Judul
Invensi : JIG PENCEGAH PEMBENGGOKAN DAN WADAH EMBER

(57) Abstrak :

Tersedia suatu jig pencegah pembengkokan dan suatu wadah ember yang dapat mencegah pembengkokan ketika kawat ditarik keluar. Jig pencegah pembengkokan (10) ini digunakan pada suatu wadah ember (30) yang dilengkapi dengan: suatu rumah (31) yang memiliki suatu bagian pelat dasar (33) dan suatu bagian tabung luar (35), dan yang memuat suatu kawat laminasi (50); dan suatu lubang ekstraksi kawat (37) di atasnya. Jig pencegah pembengkokan ini dilengkapi dengan suatu bagian yang memanjang ke luar (14), yang tersedia di atas kawat laminasi (50), dan memanjang pada arah radial dari bagian tabung luar (35), dan suatu bagian pembatas kawat (16), yang dibentuk di atas bagian yang memanjang ke luar (14), dan yang berbatasan pada suatu kawat las (W) dan sehingga mencegah pembengkokan ketika kawat las (W) ditarik keluar dari lubang ekstraksi (37).

GAMBAR 3

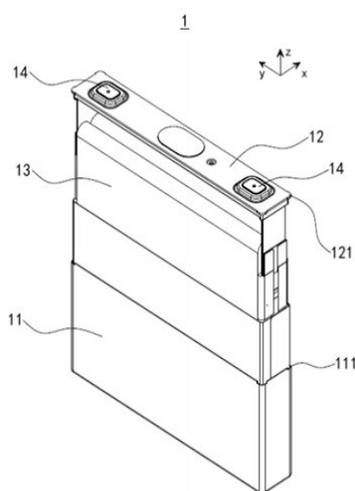


(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/04144	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 32B 27/00,B 65D 65/40						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303877			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 November 2021				DIC CORPORATION 35-58, Sakashita 3-chome, Itabashi-ku, Tokyo 174-8520 Japan		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Masamitsu ARAI,JP Hiroki KOBAYASHI,JP Yoshinari MURAKAMI,JP		
	2020-187124	10 November 2020	JP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023				Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter		
(54)	Judul Invensi :	LAMINAT PENGHALANG GAS, DAN BAHAN PENGEMAS					
(57)	Abstrak :						

Bodi terlaminasi penghalang gas yang mempunyai kemampuan daurulang yang sangat baik bila dibandingkan dengan kasus dimana bahan pengemas dibentuk dengan menggunakan bodi terlaminasi konvensional yang diperoleh dengan menempelkan bersama resin selaput yang berbeda, dan bahan pengemas menggunakan bodi terlaminasi disediakan. Masalah yang dijelaskan di atas diselesaikan dengan bodi terlaminasi yang meliputi bahan dasar pertama, bahan dasar kedua, dan lapisan perekat penghalang gas yang ditempatkan antara bahan dasar pertama dan bahan dasar kedua, dimana bahan dasar kedua mempunyai sifat penyegelan panas, dan bahan dasar pertama dan bahan dasar kedua dibentuk dari resin dengan jenis yang sama, dan bahan pengemas yang dibentuk dengan menggunakan bodi terlaminasi.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04212	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 50/15		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302709		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Februari 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
	202120635838.3	29 Maret 2021	CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023		(72) Nama Inventor :
			CHEN, Xin,CN GE, Xiaoming,SG
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1
(54)	Judul Invensi :	SEL BATERAI, BATERAI, DAN PERANTI MENGGUNAKAN SEL BATERAI SEBAGAI SUMBER DAYA	
(57)	Abstrak :		

Permohonan ini berhubungan dengan suatu sel baterai, suatu baterai dan suatu peranti yang menggunakan suatu sel baterai sebagai sumber daya, di mana sel baterai terdiri dari suatu selubung dan suatu penutup ujung, di mana selubung dilengkapi dengan suatu bukaan, penutup ujung digunakan untuk menutupi bukaan dan dalam hubungan yang disegel dengan selubung, satu dari selubung atau penutup ujung dilengkapi dengan suatu takik, yang lainnya dilengkapi dengan suatu tonjolan, tonjolan disediakan tanpa takik dan sesuai dengan bentuk dari takik, dan penutup ujung dipasang di selubung dengan mengawinkan tonjolan dengan takik. Berbeda dari bidang sebelumnya, penutup ujung dari sel baterai dari penggunaan ini dipasang di selubung dengan mengawinkan tonjolan dengan takik, yang secara efektif dapat mereduksi kikisan logam dihasilkan dengan goresan antara penutup ujung dan selubung dari jatuh ke selubung, sehingga sel baterai dibuat lebih aman.



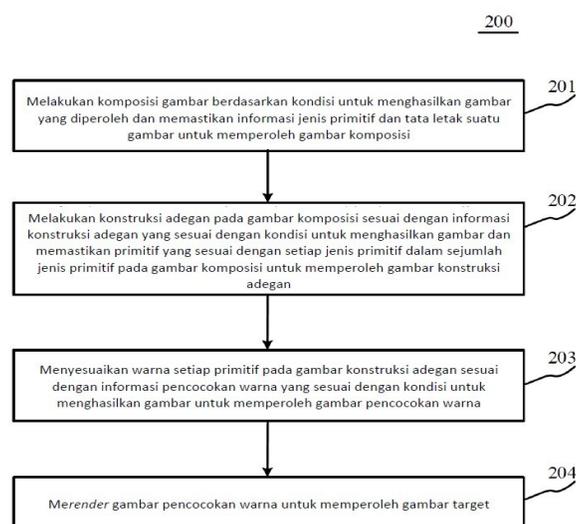
GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04306	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 43/90,C 07D 401/04,C 07D 471/04,C 07D 487/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302285		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Agustus 2021		SYNGENTA CROP PROTECTION AG Rosentalstrasse 67 4058 Basel Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SIKERVAR, Vikas,IN SASMAL, Swarnendu,IN
202011037485	31 Agustus 2020	IN	MUEHLEBACH, Michel,CH STOLLER, André,CH
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023		EMERY, Daniel,CH JEANGUENAT, André,CH
			BUCHHOLZ, Anke,DE KURTZ, Benedikt,CH
			(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 TURUNAN HETEROSIKLIK YANG AKTIF SECARA PESTISIDA DENGAN SUBSTITUEN YANG Invensi : MENGANDUNG SULFUR		
(57)	Abstrak : Senyawa dari rumus (I) (I), di mana G1, G2, X, R1, R2 R3, dan R4 adalah seperti yang ditetapkan pada klaim 1. Selanjutnya, invensi ini berhubungan dengan komposisi agrokimia yang mencakup senyawa dari rumus (I), dengan pembuatan komposisi ini, dan dengan penggunaan senyawa atau komposisi tersebut pada bidang agrikultura atau hortikultura untuk memerangi, mencegah atau mengontrol hama-hama hewan, meliputi antropoda dan khususnya serangga, moluska, nematoda atau yang mewakili dari ordo Acarina.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04254	(13) A
(51)	I.P.C : G 06K 9/62,G 06T 7/90,G 06T 11/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302900		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Mei 2021		BEIJING WODONG TIANJUN INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. Room A402, 4/f, No. 2 Building, No.18 Kechuang 11th Street, Economic and Technological Development Zone, Beijing 100176, China China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WANG, Chenyu,CN
202010958609.5	14 September 2020	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023			Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN UNTUK MENGHASILKAN GAMBAR	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan suatu metode dan peralatan untuk menghasilkan gambar. Metode tersebut mencakup: melakukan komposisi gambar berdasarkan kondisi untuk menghasilkan gambar yang diperoleh, dan menentukan informasi jenis primitif dan tata letak suatu gambar, sehingga diperoleh gambar komposisi (201); berdasarkan informasi konstruksi skenario yang sesuai dengan kondisi untuk menghasilkan gambar, melakukan konstruksi skenario pada gambar komposisi tersebut, dan menentukan primitif yang sesuai dengan setiap jenis primitif dari sejumlah jenis primitif pada gambar komposisi, sehingga diperoleh gambar konstruksi skenario (202); menyesuaikan warna setiap primitif pada gambar konstruksi skenario sesuai dengan informasi pencocokan warna yang sesuai dengan kondisi untuk menghasilkan gambar, sehingga diperoleh gambar yang sesuai warna (203); dan merender gambar yang sesuai warna tersebut untuk memperoleh gambar target (204). Dengan demikian, gambar target dapat dihasilkan secara fleksibel sesuai dengan kondisi untuk menghasilkan gambar, dan fleksibilitas untuk menghasilkan gambar menjadi ditingkatkan.



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/04124	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 8/891,A 61K 8/49,A 61K 8/35,A 61Q 5/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302737			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Oktober 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/ CN2020/124148	27 Oktober 2020	CN		CHEN, Guoqiang,CN		
	20213967.1	15 Desember 2020	EP		JI, Chengdong,CN		
					YUAN, Su,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia		
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI PERAWATAN RAMBUT					
(57)	Abstrak :						
	Diungkapkan suatu komposisi perawatan rambut yang mencakup (i) suatu benzofenon atau turunan benzofenon yang merupakan satu atau lebih komponen yang dipilih dari benzofenon, benzofenon-1, benzofenon-2, benzofenon-3, benzofenon-6, benzofenon-7, benzofenon-8, benzofenon-10 dan benzofenon-12 darinya; (ii) suatu pirokton olamina; (iii) suatu senyawa silikon; suatu pembawa yang dapat diterima secara kosmetik; dimana jumlah dari benzofenon atau turunan benzofenon tersebut adalah 0,2 hingga 10% berat dari komposisi total. Komposisi tersebut telah menunjukkan perbaikan deposisi dan stabilitas pirokton olamina.						

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04301

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202302204

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/081,878	22 September 2020	US
17/480,978	21 September 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 Mei 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 :

Jung Ho RYU,US	Sony AKKARAKARAN,IN
Tao LUO,US	Junyi LI,US
Jelena DAMNJANOVIC,US	Peter GAAL,US
Ozcan OZTURK,US	Jing SUN,US
Xiaoxia ZHANG,CN	

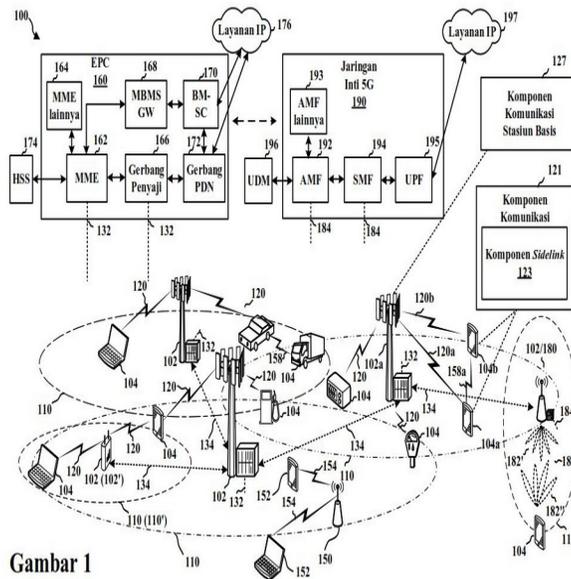
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul Invensi : DORMANSI UU DAN PEMBERIAN TRANSMISI UPLINK

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan agregasi pembawa sidelink, dan mencakup metode dan peralatan untuk menerima konfigurasi yang menunjukkan subset pada pembawa komponen (CC) Uu pada sejumlah CC Uu dari entitas jaringan; menerima informasi kontrol downlink (DCI) melalui subset Uu CC dari entitas jaringan berdasarkan penerimaan konfigurasi, dimana DCI menjadwalkan transmisi sidelink untuk UE pertama melalui sejumlah CC sidelink; dan berkomunikasi pada subset CC sidelink dengan perlengkapan pengguna (UE) kedua berdasarkan DCI.

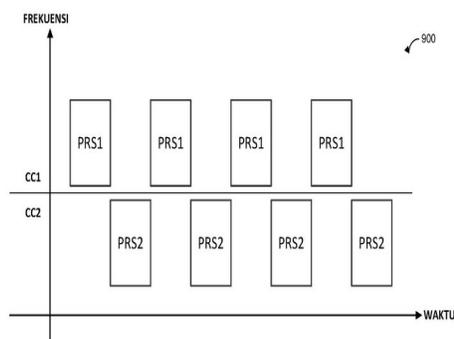


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04085	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 64/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301874	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 September 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
202041045125	16 Oktober 2020	IN	YERRAMALLI, Srinivas,IN MANOLAKOS, Alexandros,GR		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023		KUMAR, Mukesh,IN GAAL, Peter,US		
			SANKAR, Hari,US AKKARAKARAN, Sony,IN		
			OPSHAUG, Guttorm Ringstad,NO CABRERA MERCADER, Carlos,US		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		

(54) **Judul** : PELAPORAN KEMAMPUAN KARAKTERISTIK FASE UNTUK PENENTUAN POSISI
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Suatu teknik disediakan dimana perangkat bergerak menunjukkan kemampuan terkait mempertahankan offset fase antara lapisan frekuensi penentuan posisi (PFL) ke node jaringan dari jaringan komunikasi nirkabel, memungkinkan jaringan untuk menentukan situasi dimana perangkat bergerak mampu menyatukan sumber daya PRS di PFL yang berbeda, dan mengakomodasi UE 105 jika memungkinkan.



GAMBAR 9

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04245

(13) A

(51) I.P.C : G 06F 3/14,G 06T 5/50,G 06T 5/40,G 06T 5/00,G 09G 5/10,G 09G 5/00,H 04N 19/98,H 04N 1/407,H 04N 19/154,H 04N 19/136

(21) No. Permohonan Paten : P00202302470

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
09 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/065,334 07 Oktober 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Mei 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 :

Min LI,CN
Ike IKIZYAN,US
Sudeep Ravi KOTTILINGAL,US
Gopikrishnaiah ANDANDAN,IN

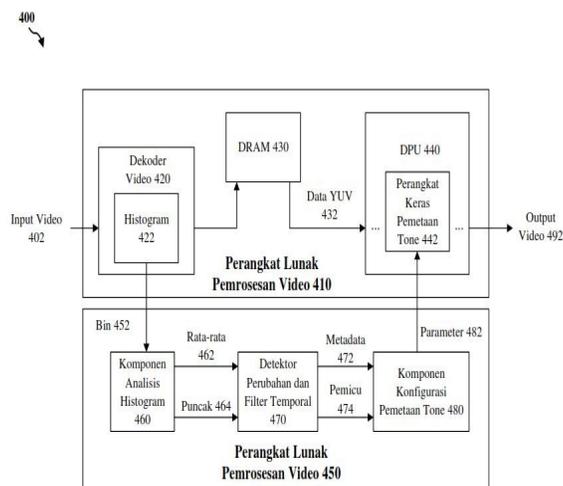
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK PEMETAAN TONE BERBASIS HISTOGRAM

(57) Abstrak :

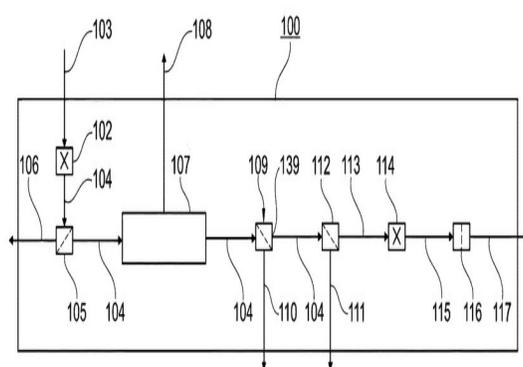
Pengungkapan ini berkaitan dengan metode dan peranti untuk pemrosesan video atau frame meliputi peralatan, misalnya, prosesor video atau frame. Dalam beberapa aspek, peralatan dapat menerima aliran video meliputi sejumlah frame, masing-masing dari sejumlah frame meliputi informasi luminans. Peralatan juga dapat melakukan analisis histogram pada informasi luminans untuk masing-masing dari sejumlah frame. Selain itu, peralatan dapat menentukan apakah perbedaan antara informasi luminans untuk masing-masing dari sejumlah frame dan distribusi luminans saat ini lebih besar daripada ambang perseptual. Peralatan juga dapat menghitung konfigurasi pemetaan tone yang diperbarui berdasarkan pada informasi luminans untuk frame ketika perbedaan antara informasi luminans untuk frame dan distribusi luminans saat ini lebih besar daripada ambang perseptual.



Gambar

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04352	(13) A
(51)	I.P.C : B 09B 3/00,C 10L 5/46		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303791		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Oktober 2021		RWE GENERATION NL B.V. Amerweg 1 4931 NC Geertruidenberg Netherlands
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	EURLINGS, Johannes Theodorus Gerardus Marie,NL
20204802.1	29 Oktober 2020	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 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 FASILITAS PELETISASI UNTUK PEMBUATAN PELET-PELET BAHAN BAKAR PADAT YANG Invensi : DIPULIHKAN DAN PENGGUNAAN YANG SAMA DALAM TOREFIKASI		
(57)	Abstrak :		

Fasilitas peletisasi (100) sesuai dengan invensi ini memungkinkan pembuatan pelet-pelet bahan bakar padat yang dipulihkan dari limbah padat perkotaan tanpa memisahkan bagian dari limbah padat perkotaan sebelum memulai proses peletisasi. Dengan demikian, jumlah limbah padat perkotaan yang lebih tinggi sebenarnya dapat digunakan untuk memproduksi pelet-pelet bahan bakar padat yang dipulihkan. Fasilitas peletisasi (100) serta metode sesuai dengan invensi dapat digunakan khususnya untuk membuat pelet-pelet bahan bakar padat yang dipulihkan yang dapat digunakan dalam produksi syngas yang diperkaya hidrogen dan/atau karbon dioksida melalui torefaksi dari pelet-pelet bahan bakar padat yang dipulihkan dengan perlakuan gas berikutnya.

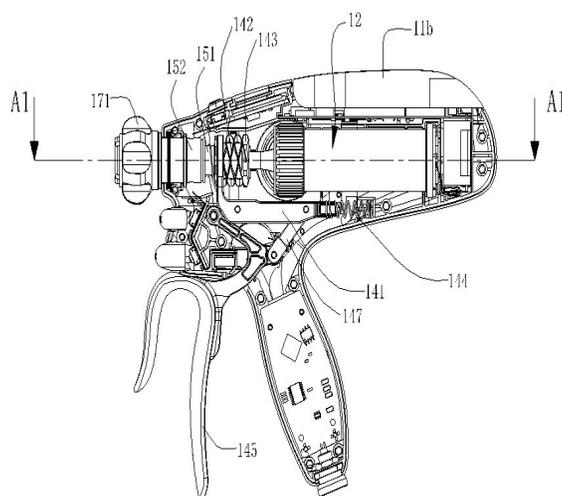


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04217	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61B 17/32				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303429	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ENSURGE MEDICAL (SUZHOU) CO., LTD. Unit 106, Building 1, No.9 West Suhong Road, Suzhou Industrial Park, Suzhou Area, China (Jiangsu) Pilot Free Trade Zone Suzhou, Jiangsu 215000 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Oktober 2021	(72)	Nama Inventor : ZHANG, Jun,CN		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Saiful Hadi S.H INDONESIAN OCTROOI BUREAU, Taman Jatisari Permai, Jl. Indonesia Raya DU-04, Jatisari, Jatisasih, BEKASI		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
202011212999.8	04 November 2020	CN			
202120458579.1	03 Maret 2021	CN			
202110721818.2	28 Juni 2021	CN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023				
(54)	Judul GAGANG PISAU BEDAH ULTRASONIK, PISAU BEDAH ULTRASONIK DAN SISTEM PISAU BEDAH ULTRASONIK				
	Invensi : ULTRASONIK				

(57) **Abstrak :**

Gagang pisau bedah ultrasonik (1), pisau bedah ultrasonik dan sistem pisau bedah ultrasonik, yang mana pisau bedah ultrasonik terdiri dari gagang pisau bedah ultrasonik (1) dan pisau (2). Pisau (2) terdiri dari tabung dalam (22), tabung luar (21) dan poros (25) yang memanjang dalam arah depan-belakang, yang mana poros (25) ditempatkan melalui tabung dalam (22) dan tabung luar tabung (21) berlengan di luar tabung dalam (22). Gagang pisau bedah ultrasonik (1) terdiri dari rumah gagang (11) dan rakitan transduser (12). Rakitan transduser (12) setidaknya terdiri dari transduser (122) yang memiliki poros terompet (1222) yang memanjang dalam arah depan-belakang. Rakitan koneksi baru (15) ditempatkan di dalam gagang pisau bedah ultrasonik (1) dan mencapai koneksi yang stabil dan andal antara pisau (2) dan gagang pisau bedah ultrasonik (1). Dengan demikian bilah (2) mudah dipasang dan dioperasikan, tidak goyang selama operasi pembedahan, memiliki akurasi pengoperasian yang lebih baik, dan meningkatkan tekstur keseluruhan pisau bedah ultrasonik. Pada saat yang sama, sistem pisau bedah ultrasonik hanya terdiri dari tiga komponen, dan lebih mudah disimpan dan digunakan.

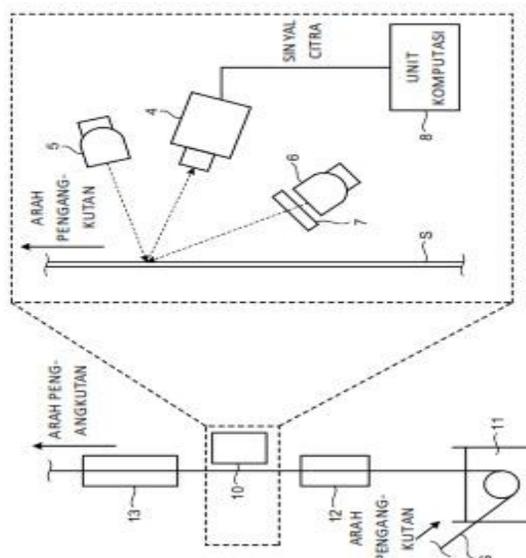


GAMBAR 10

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04358	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 23C 2/40,C 23C 2/06,G 01J 5/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303491	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Agustus 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	Hiroaki ONO,JP Yuki TAKEDA,JP Nozomi HISAJIMA,JP Yumiko TAKEI,JP		
2020-179302	27 Oktober 2020	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023	(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 PENGUKURAN SUHU PERMUKAAN, PERALATAN PENGUKURAN SUHU PERMUKAAN, METODE PEMBUATAN LEMBARAN BAJA TERSEPUH ZINK CELUP-PANAS, DAN PERLENGKAPAN PEMBUATAN LEMBARAN BAJA TERSEPUH ZINK CELUP-PANAS			

(57) **Abstrak :**

Suatu metode pengukuran suhu permukaan menurut invensi ini meliputi: mengakuisisi suatu jumlah cahaya radiasi dari suatu permukaan dari suatu objek pengukuran; mengiradiasi permukaan objek pengukuran tersebut dengan cahaya di bawah suatu kondisi pemantulan spekular; mengakuisisi suatu jumlah cahaya pemantulan spekular; mengiradiasi permukaan objek pengukuran tersebut dengan cahaya di bawah suatu kondisi pemantulan baur; mengakuisisi suatu jumlah cahaya pemantulan baur; mengakulasi suatu emisivitas dari permukaan objek pengukuran tersebut menggunakan suatu model yang mengindikasikan suatu hubungan antara suatu emisivitas dari permukaan objek pengukuran dan suatu reflektansi spekular, dan suatu hubungan antara emisivitas dan suatu reflektansi baur, menggunakan jumlah cahaya pemantulan spekular yang diakuisisi, dan menggunakan jumlah cahaya pemantulan baur yang diakuisisi; dan mengakulasi suatu suhu permukaan dari objek pengukuran menggunakan jumlah cahaya radiasi yang diakuisisi dan emisivitas yang dikalkulasi.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04207

(13) A

(51) I.P.C : B 60K 15/03,F 02D 45/00,G 07C 5/00,G 08B 13/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202300519

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 Juli 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-138739 19 Agustus 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

YAZAKI CORPORATION
4-28, Mita 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1088333 Japan

(72) Nama Inventor :

INOUE Naoko,JP
MASUDA Tomohiro,JP
TAKANOHASHI Daisuke,JP
TANAKA Akitomo,JP

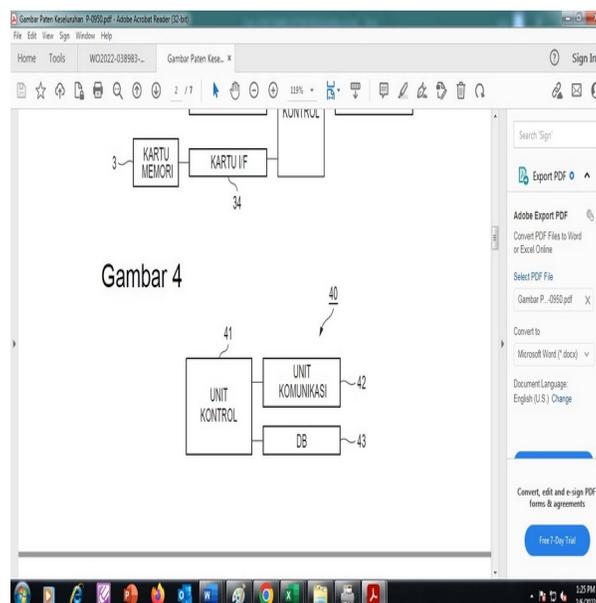
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

DR. Cita Citrawinda S.H. MIP.
Treasury Office Tower 7th Floor, Suite D-E, Kawasan
District 8 SCBD, Jl. Jend. Sudirman Kav. 52-53

(54) Judul METODE DETEKSI PENCURIAN BAHAN BAKAR DAN PERANGKAT DETEKSI PENCURIAN BAHAN
Invensi : BAKAR

(57) Abstrak :

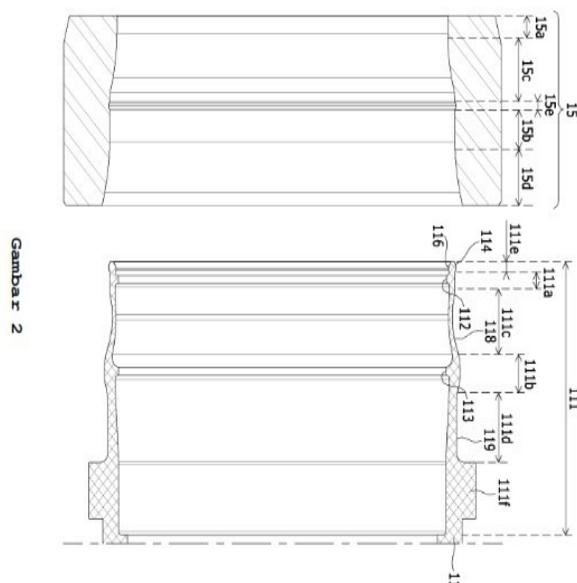
Pengukur bahan bakar (10) mendeteksi jumlah sisa bahan bakar dengan menggunakan sensor jumlah yang tersisa (11) setiap 100 ms, dan secara berurutan menghitung nilai rata-rata jumlah sisa yang terdeteksi saat ini dan jumlah sisa yang terdeteksi hingga beberapa waktu yang telah ditentukan sebelumnya. Ketika perbedaan antara nilai rata-rata yang dihitung saat ini dan nilai rata-rata yang dihitung sebelumnya lebih besar dari nilai yang ditentukan sebelumnya, pengukur bahan bakar (10) secara berurutan mengoreksi nilai rata-rata yang dihitung sebelumnya sedemikian rupa sehingga selisihnya menjadi nilai yang ditentukan sebelumnya. Perangkat server (40) secara berurutan menghitung selisih yang diperoleh dengan mengurangi nilai rata-rata terkoreksi yang dihitung sebelumnya setelah koreksi dari nilai rata-rata terkoreksi yang dihitung saat ini, dan secara berurutan menghitung nilai terpadu dari selisih yang dihitung saat ini dan selisih yang dihitung hingga sebelum periode tertentu (ts). Perangkat server (40) mendeteksi pencurian bahan bakar berdasarkan nilai terintegrasi.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04161	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 16L 13/14				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303220	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MEGAJOINT. CO., LTD. 212B YERC, Yonsei university, 50, Yonsei-ro, Seodaemun-gu, Seoul 03722 Republic of Korea		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Oktober 2021	(72)	Nama Inventor : HONG, Hyun-Guk, KR CHO, Woong Hee, KR JEGAL, Min Su, KR		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	10-2020-0130845		12 Oktober 2020		KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023				
(54)	Judul Invensi :	ALAT SAMBUNGAN PIPA			

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu alat sambungan pipa. Alat sambungan pipa tersebut dapat meliputi suatu bodi luar yang memiliki suatu bagian dudukan pipa yang memiliki suatu ruang penyisipan pipa yang dibuka ke belakang sehingga suatu ujung pipa disisipkan ke dalam ruang penyisipan pipa, dan suatu cincin pembentuk yang dikonfigurasi untuk berkontak dengan dan menekan setidaknya sebagian dari bagian dudukan pipa sambil mengelilingi setidaknya sebagian dari bagian dudukan pipa.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04350

(13) A

(51) I.P.C : B 65D 65/00,C 08B 37/08,C 08B 37/04,C 08B 13/00,C 08B 3/00,C 08B 37/00,C 09D 101/00,C 09D 103/00,C 09D 105/00,C 09K 3/18,D 06M 15/01,D 21H 21/14,D 21H 19/10,D 21H 17/03,D 21H 17/02,D 21H 21/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202303451

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-160116	24 September 2020	JP
2021-103437	22 Juni 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

DAIKIN INDUSTRIES, LTD.
Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-Nishi 2-Chome,
Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323 Japan

(72) Nama Inventor :

Ryou AKUTA,JP	Akane MATSUMOTO,JP
Tatsunori SAKAMAKI,JP	Masahiro HIGASHI,JP
Hirokazu AOYAMA,JP	Yosuke KISHIKAWA,JP
Yoshito TANAKA,JP	Yuko SHIOTANI,JP
Marina AIHARA,JP	Yukinori TOUGO,JP
Wakako DEWA,JP	Mayumi IIDA,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : BAHAN ALAMI YANG DIMODIFIKASI DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Suatu zat penolak minyak yang mampu memberikan penolak minyak yang memuaskan disediakan menggunakan bahan alami yang merupakan bahan biomassa yang selaras dengan lingkungan. Zat penolak minyak memiliki struktur sedemikian sehingga atom hidrogen dalam gugus hidroksi dalam bahan alami yang memiliki setidaknya satu gugus hidroksi disubstitusi oleh gugus R. Gugus R: -Y-Z [dimana Y mewakili ikatan langsung, -C(=O)-, -C(=O)-NR'- atau -C(=S)-NR'- (dimana R' mewakili atom hidrogen atau gugus alkil C1 hingga C4); dan Z mewakili gugus hidrokarbon yang memiliki 1 hingga 40 atom karbon dan secara opsional yang memiliki substituen atau polisiloksan]. Bahan alami disukai adalah monosakarida, polisakarida, gliserin atau poligliserin.

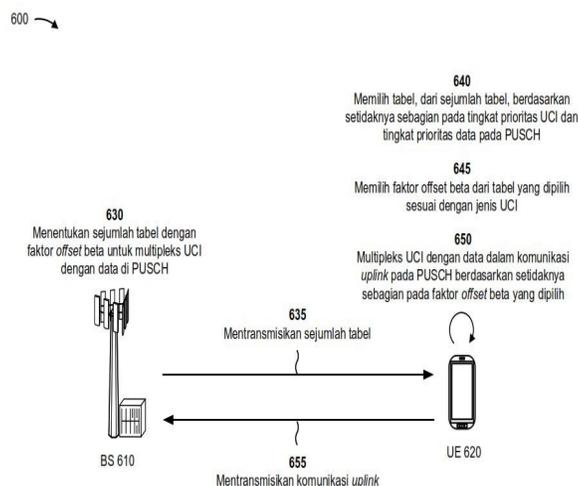
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/04111	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 07C 237/40						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301546			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Juli 2021				FMC CORPORATION 2929 Walnut Street Patent Dept. Philadelphia, PA 19104 United States of America		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		SONDERGAARD, Kare,DK LUNDKVIST, Kim,DK		
	63/055,446	23 Juli 2020	US		VINTHER, Jack K.,DK OBERHOLZER, Matthew Richard,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023				DEMKO, Erin Gallagher,US BOOTH, Steven, T.,US		
				(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	PROSES Klorantraniliprola yang ditingkatkan melalui penggunaan zat perantara					
	Invensi :	KRISTAL					
(57)	Abstrak :						
	Yang diungkapkan adalah kristal tiga komponen yang mencakup senyawa dari Rumus II, senyawa dari Rumus III dan basa amina dalam rasio equimolar (1:1:1). Yang juga diungkapkan adalah metode untuk membuat kristal tiga komponen yang mencakup senyawa dari Rumus II, senyawa dari Rumus III dan basa amina dalam rasio equimolar (1:1:1). Yang selanjutnya diungkapkan adalah metode untuk pembuatan klorantraniliprola dengan menggunakan kristal tiga komponen dari pengungkapan ini.						

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04103		
(13)	A				
(51)	I.P.C : H 04L 5/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302022		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 September 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		Yi HUANG,US Wei YANG,CN Wanshi CHEN,CN Peter GAAL,US	
62/706,935	18 September 2020	US			
17/447,458	13 September 2021	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	

(54) **Judul** KONFIGURASI FAKTOR OFFSET BETA UNTUK MULTIPLEKS INFORMASI KONTROL UPLINK PADA
Invensi : SALURAN BERSAMA UPLINK FISIK

(57) **Abstrak :**

Berbagai aspek dari pengungkapan ini umumnya berhubungan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, suatu perlengkapan pengguna (UE) dapat memilih satu set (diwakili dalam tabel), dari sejumlah set (tabel) yang menyertakan faktor offset beta terkait dengan multipleks uplink control information (UCI) dengan data pada uplink fisik saluran bersama (PUSCH), berdasarkan setidaknya sebagian pada tingkat prioritas UCI dan tingkat prioritas data pada PUSCH. UE dapat memilih faktor offset beta dari set yang dipilih menurut jenis UCI. UE tersebut dapat melipatgandakan UCI dengan data dalam komunikasi uplink pada PUSCH berdasarkan setidaknya sebagian pada faktor offset beta yang dipilih. UE dapat mengirimkan komunikasi uplink. Banyak aspek lain yang disediakan.

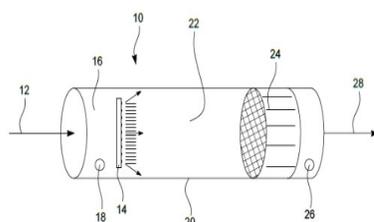


Gambar 6

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04234	(13) A
(51)	I.P.C : A 61L 9/20,B 01D 53/86,B 01D 53/72,F 24F 8/22		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302490		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 September 2021		AMBIENT CARBON METHANE HOLDING APS Forhåbningsholms Alle 19, 1. Th. 1904 Frederiksberg C Denmark
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	JOHNSON, Matthew,SE SCHMIDT, Johan, Albrecht,DK PUGLIESE, Silvia,IT
20195550.7	10 September 2020	EP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023			Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(54) Judul	METODE DAN PERANGKAT FOTOKIMIA UNTUK MENGONTROL POLUSI SENYAWA ORGANIK		
Invensi :	VOLATIL		

(57) **Abstrak :**

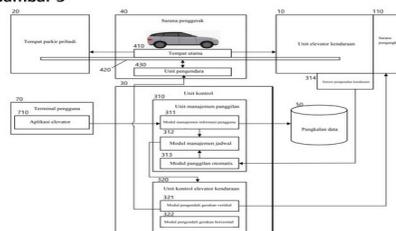
Invensi ini berkaitan dengan suatu metode untuk menghilangkan konsentrasi senyawa organik volatil metana dan non-metana dari aliran gas. Metode tersebut mencakup pemaparan gas target ke gas halogen dan cahaya dari sumber cahaya yang sesuai yang memiliki panjang gelombang yang cukup untuk mengaktifkan gas halogen menjadi radikal halogen, di mana radikal halogen bereaksi dengan VOC dalam gas target untuk menyediakan gas target dengan menghilangkan konsentrasi VOC serta suatu perangkat yang terdiri dari suatu ruang reaksi untuk mereaksikan radikal halogen dengan VOC dalam gas target.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04214	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : E 04H 6/42,E 04H 6/18,G 06Q 50/30				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302968	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Oktober 2021		JUNG, Seong In 2004ho 103dong, 49, Deokso-ro 116beon-gil, Wabu-eup, Namyangju-si Gyeonggi-do 12215 Republic of Korea		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LEE, Kyung Taik,KR JUNG, Seong In,KR YOU, Jong Hee,KR GO, Yung Ju,KR KIM, Myung Jin,KR		
10-2020-0129876	08 Oktober 2020	KR			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 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 Invensi :	SISTEM PENGISIAN KENDARAAN LISTRIK MENGGUNAKAN PERANGKAT ELEVATOR KENDARAAN UNTUK PARKIR VERTIKAL RUMAH TANGGA INDIVIDU DI GEDUNG KOLEKTIF, SISTEM PARKIR SEMENTARA MENGGUNAKAN YANG SAMA, DAN SISTEM PENGISIAN KENDARAAN LISTRIK			
(57)	Abstrak :	SISTEM PENGISIAN KENDARAAN LISTRIK MENGGUNAKAN PERANGKAT ELEVATOR KENDARAAN UNTUK PARKIR VERTIKAL RUMAH TANGGA INDIVIDU DI GEDUNG KOLEKTIF, SISTEM PARKIR SEMENTARA MENGGUNAKAN YANG SAMA, DAN SISTEM PENGISIAN KENDARAAN LISTRIK. Invensi ini berhubungan dengan suatu perangkat elevator kendaraan untuk suatu gedung kolektif, dan suatu sistem parkir siaga dan suatu sistem pengisian kendaraan listrik menggunakan yang sama, dan, secara lebih spesifik, disediakan adalah: suatu perangkat elevator kendaraan untuk parkir vertikal rumah tangga individu dalam suatu gedung kolektif, perangkat yang memiliki suatu tempat parkir sebagai suatu ruang umum di sebelah ruang khusus penggunaan individu di gedung kolektif, dan memungkinkan kendaraan bergerak dan diparkir di tempat parkir; suatu sistem parkir siaga, yang memungkinkan parkir dan keluar sesuai dengan reservasi pengguna selama suatu slot waktu permintaan tinggi untuk parkir dan keluar, seperti pada jam sibuk, sehingga meminimalkan waktu tunggu untuk parkir dan keluar; dan suatu sistem pengisian kendaraan listrik untuk memungkinkan pengisian kendaraan listrik dengan menggunakan tempat parkir rumah tangga individu.			

Gambar 5



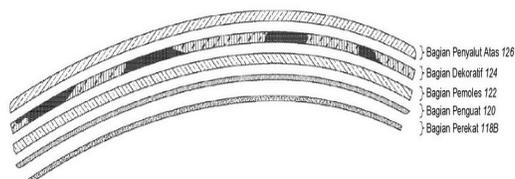
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04213	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/4709,A 61P 11/06,C 07D 401/14,C 07D 413/14,C 07D 453/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302828		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 September 2021		AgomAb Spain, S.L.U. Parque Empresarial de Touro, Parcelas 26-27, Fonte Díaz, 15822 Touro, A Coruña Spain
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	BOSSER ARTAL, Ramón,ES PAMPÍN CASAL, Begoña,ES CASTRO PALOMINO LARIA, Julio,DE
20382861.1	30 September 2020	EP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023			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	TURUNAN 2-(3-PIRIDIN-2-il-4-KUINOLIN-4-il-PIRAZOL-1-IL)-ASETAMIDA SEBAGAI INHIBITOR	
	Invensi :	TRANSFORMASI FAKTOR PERTUMBUHAN-RESEPTOR BETA I/ALK5	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan turunan 2-(3-piridin-2-il-4-kuinolin-4-il-pirazol-1-il)-asetamida baru sebagai inhibitor kuat untuk mentransformasi faktor pertumbuhan-reseptor β I, (juga bernama kinase seperti reseptor aktivin 5) (TGF β RI)/ALK5. Tujuan lain dari invensi ini adalah untuk menyediakan prosedur pembuatan senyawa ini; komposisi farmasi yang terdiri dari sejumlah efektif dari senyawa ini; penggunaan senyawa untuk pembuatan obat untuk pengobatan kondisi patologis atau penyakit yang dapat membaik dengan menghambat transformasi faktor pertumbuhan-reseptor β I (TGF β RI)/ALK5, seperti penyakit pernapasan termasuk fibrosis paru idiopatik, asma, COPD dan kanker paru-paru, dan kondisi fibrotik dermal dan okular.

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04140		
(13)	A				
(51)	I.P.C : A 45D 29/00,A 45D 31/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303507		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 November 2021		BRILLIANCE OF BEAUTY, INC. 63 Greene Street, New York, New York 10012 United States of America		
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LOTTI, Sahara,US		
63/110,218	05 November 2020	US	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023		Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(54)	Judul KUKU BUATAN YANG DAPAT DIKERINGKAN DENGAN CAHAYA, METODE PEMBUATAN DAN				
	Invensi : METODE PENGGUNAANNYA				
(57)	Abstrak :				

Invensi ini mengungkapkan suatu kuku buatan yang dapat dikeringkan dengan cahaya yang memiliki bagian perekat yang meliputi komposisi yang dapat dikeringkan dengan cahaya dalam keadaan semi-kering. Komposisi yang dapat dikeringkan dengan cahaya tersebut dikonfigurasi agar bertransisi dari keadaan semi-kering ke keadaan kering berdasarkan paparan sedikitnya satu panjang gelombang radiasi elektromagnetik. Kuku buatan yang dapat dikeringkan dengan cahaya meliputi bagian penguat yang ditempatkan di atas bagian perekat dan bagian pemoles yang ditempatkan di atas bagian perekat.



Gambar 1D

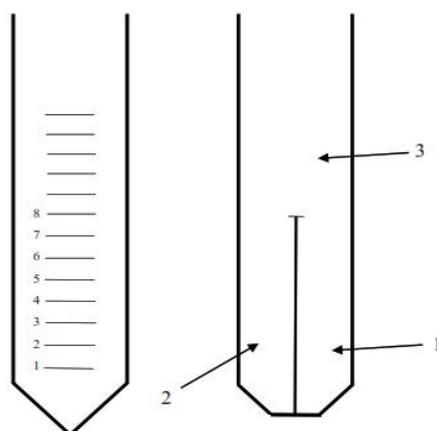
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04328	(13) A
(51)	I.P.C : C 01B 17/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302345	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DOSHI, Hiteshkumar Anilkant 801, Anmol Residency, Opp. Singhania School, Pokharan Road No. 1, Samata Nagar, Thane 400 606, Maharashtra India
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Agustus 2021	(72)	Nama Inventor : DOSHI, Hiteshkumar Anilkant,IN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara IN202021035373 17 Agustus 2020 IN	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Risti Wulansari S.H., KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1 RT03/RW08
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023		
(54)	Judul Invensi :	SUATU KOMPOSISI PERTANIAN ORGANIK	
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan suatu komposisi pertanian organik terdiri dari unsur sulfur dan setidaknya satu hidrokoloid, dimana komposisi adalah dalam bentuk granular dan suspensi, dan dimana hidrokoloid memiliki viskositas dari ≤ 400 cps pada ≤ 30 % (b/b) dispersi encer dari hidrokoloid. Invensi juga berkaitan dengan suatu proses untuk menyiapkan suatu komposisi pertanian organik terdiri dari unsur sulfur dan setidaknya satu hidrokoloid; dimana komposisi adalah dalam bentuk granul yang dapat terdispersi dalam air atau granul yang tersferonisasi atau suspensi, dan dimana hidrokoloid memiliki viskositas dari ≤ 400 cps pada ≤ 30 % (b/b) dispersi encer dari hidrokoloid.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04288	(13) A
(51)	I.P.C : B 01F 3/18,B 01F 5/10,B 01F 13/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302085		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Agustus 2021		THE GLOBAL ALLIANCE FOR TB DRUG DEVELOPMENT, INC. 40 Wall Street, New York, NY 10005, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Rajneesh TANEJA,US Joseph Anthony SCARIM,US
63/073,049	01 September 2020	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
63/167,988	30 Maret 2021	US	Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023		

(54) **Judul**
Invensi : METODE MENYIAPKAN BENTUK DOSIS YANG DIMODIFIKASI DAN KOMPONEN TERKAIT

(57) **Abstrak :**
Yang disediakan merupakan metode pembuatan campuran homogen dari bentuk sediaan padat dalam pengaturan termasuk pengaturan titik perawatan. Metode tersebut meliputi memperoleh bentuk sediaan padat yang terdiri dari produk obat, menambahkan bentuk sediaan padat ke dalam wadah yang memiliki setidaknya satu bagian fleksibel, menambahkan cairan ke dalam wadah, mencampur bentuk sediaan padat dengan cairan untuk membubarkan, menghancurkan, menanggihkan, dan/atau melarutkan sediaan padat sehingga menghasilkan campuran yang homogen. Juga disediakan wadah dan peranti untuk digunakan dalam metode tersebut.

GAMBAR 2



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/04130	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 65D 1/00,C 08G 63/84,C 08G 63/80,C 08G 63/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302857			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 September 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		NAKAGAWA, Satoru,JP UOTANI, Kosuke,JP KANETAKA, Shinya,JP		
	2020-156455	17 September 2020	JP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 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	RESIN POLIESTER, BODI TERCETAK BERONGGA YANG DIBENTUK DARINYA, DAN METODE					
	Invensi :	PRODUKSINYA					
(57)	Abstrak :						
	<p>Invensi ini menyediakan resin poliester dan bodi tercetak berongga yang mengandung trimer siklik dan bahan asing berbasis aluminium dalam jumlah yang dikurangi, dengan aktivitas katalitik yang dipertahankan dan biaya katalis yang dikurangi. Resin poliester, yang mencakup senyawa aluminium dan senyawa fosfor, dan memenuhi hal (1) sampai (3) berikut: (1) kandungan unsur aluminium dalam resin poliester adalah 9 sampai 19 ppm per massa, (2) kandungan unsur fosfor dalam resin poliester adalah 22 sampai 40 ppm massa, dan (3) rasio mol unsur fosfor terhadap unsur aluminium dalam resin poliester adalah 1,55 atau lebih dan 1,85 atau kurang.</p>						

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/04256	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 23L 2/60,A 23L 2/52,A 23L 2/38,A 23L 27/30,A 23L 27/21,A 23L 2/00,A 23L 27/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302891			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 September 2021				SUNTORY HOLDINGS LIMITED 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308203 Japan		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			TERAMOTO, Yuki,JP OHKURI, Tadahiro,JP FUJIE, Akiko,JP UTSUMI, Yui,JP YOSHIDA, Junki,JP		
2020-147855	02 September 2020	JP		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
2020-147857	02 September 2020	JP			Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet		
2020-147865	02 September 2020	JP					
2020-147870	02 September 2020	JP					
2020-185326	05 November 2020	JP					
2020-185329	05 November 2020	JP					
2020-185301	05 November 2020	JP					
2020-185305	05 November 2020	JP					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023						
(54)	Judul Invensi : MINUMAN DENGAN RASA MANIS YANG MENINGKAT						

(57) **Abstrak :**

Terdapat suatu permintaan untuk pengembangan metode baru untuk meningkatkan rasa manis dari minuman yang mengandung pemanis. Satu aspek dari invensi ini menyediakan suatu minuman yang mengandung (a) suatu pemanis berintensitas tinggi dalam jumlah yang ekuivalen dengan intensitas rasa manis X1 dan (b) asam amino atau turunan atau garam darinya dalam jumlah kurang dari nilai ambang batas persepsi rasa, yang memiliki rasa manis yang sesuai dengan intensitas rasa manis X3 yang diturunkan dari komponen (a) dan (b), yang memenuhi $0,1 < X1 < X3$, dan yang dipilih dari minuman efervesen dan air bercita rasa.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04137

(13) A

(51) I.P.C : B 01J 8/06,B 01J 8/02,B 01J 19/00,C 10G 2/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202303217

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
12 November 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2019079.9	03 Desember 2020	GB

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

JOHNSON MATTHEY DAVY TECHNOLOGIES LIMITED
5th Floor 25 Farringdon Street London EC4A 4AB United Kingdom

(72) Nama Inventor :

BAKER, Robert Miles,GB CLARKSON, Jay Simon,GB

COE, Andrew James,GB GALLEN, Robert William,GB

PEARSON, Richard Philip David,GB TAMSETT, Colin,GB

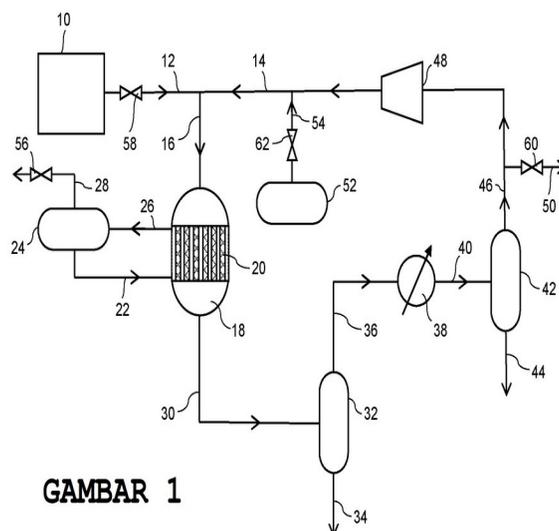
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : METODE UNTUK MEMATIKAN REAKTOR FISCHER-TROPSCH

(57) Abstrak :

Metode diuraikan untuk mematikan reaktor Fischer-Tropsch yang diumpankan dengan campuran gas reaktan yang terdiri atas gas sintesis dan gas daur ulang yang diperoleh kembali dari reaktor Fischer-Tropsch dalam loop sintesis, reaktor Fischer-Tropsch tersebut yang terdiri atas katalis Fischer-Tropsch didinginkan secara tidak langsung oleh pendingin di bawah tekanan, yang terdiri atas langkah-langkah: (a) mengurangi tekanan pendingin untuk mendinginkan campuran gas reaktan untuk memadamkan reaksi Fischer-Tropsch yang terjadi di reaktor Fischer-Tropsch, (b) menghentikan umpan gas sintesis ke reaktor Fischer-Tropsch, dan (c) menjaga sirkulasi gas daur ulang melalui reaktor Fischer-Tropsch selama langkah (a) dan (b) untuk menghilangkan panas dari reaktor Fischer-Tropsch. Metode dengan aman memfasilitasi pengembalian yang lebih cepat ke kondisi pengoperasian daripada pematian total.



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/04108	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : H 01M 4/62						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300486			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 September 2020				GRST INTERNATIONAL LIMITED Unit 9-10, 12/F Technology Park, 18 On Lai Street, Shatin, New Territories Hong Kong China		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		HO, Kam Piu,CN		
	PCT/ CN2020/096672	17 Juni 2020	CN		JIANG, Yingkai,CN		
	PCT/ CN2020/110105	19 Agustus 2020	CN		GONG, Tao,CN		
	PCT/ CN2020/110065	19 Agustus 2020	CN	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023				Muhammad Faisal S.H., ACACIA Octroobureau Kemang Swatama Blok B-18 Rt/002 Rw/008		
(54)	Judul Invensi : KOMPOSISI PENGIKAT UNTUK BATERAI SEKUNDER						
(57)	Abstrak :						

Komposisi pengikat berair untuk elektroda baterai sekunder, yang terdiri dari kopolimer dan media dispersi, dimana kopolimer terdiri dari unit struktural (a) yang diturunkan dari monomer yang mengandung gugus asam karboksilat, unit struktural (b) yang diturunkan dari amida monomer yang mengandung gugus dan unit struktural (c) yang berasal dari monomer yang mengandung gugus nitril, dengan kemampuan pengikatan yang lebih baik. Selain itu, sel baterai yang terdiri dari katoda yang dibuat dengan menggunakan komposisi pengikat yang diungkapkan di sini menunjukkan kinerja elektrokimia yang luar biasa.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04060

(13) A

(51) I.P.C : B 65D 71/72,B 65D 71/42,B 65D 73/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202301974

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/085,365	30 September 2020	US
63/086,681	02 Oktober 2020	US
63/120,863	03 Desember 2020	US
63/136,400	12 Januari 2021	US
63/208,646	09 Juni 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
22 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC
Law Department - 9th Floor, 1500 Riveredge Parkway,
Suite 100, Atlanta, GA 30328 United States of America

(72) Nama Inventor :

THOMPSON, Jon,GB
GOULD, Steve, M.,GB

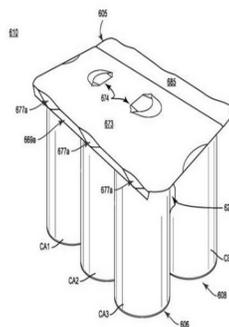
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PEMBAWA UNTUK WADAH-WADAH

(57) Abstrak :

Suatu pembawa untuk menahan sejumlah wadah meliputi sejumlah panel yang meliputi sedikitnya satu panel sentral, sedikitnya satu panel pemasangan, sedikitnya satu panel samping, dan sedikitnya satu panel bagian atas, sedikitnya satu panel pemasangan tersebut yang dikonfigurasi menerima suatu porsi dari satu atau lebih wadah dari sejumlah wadah, dan sedikitnya satu panel penguat tersebut yang diposisikan di antara sedikitnya satu panel pemasangan dan sedikitnya satu panel bagian atas. Sedikitnya satu panel sentral tersebut adalah untuk diposisikan di antara dan dipasang pada wadah-wadah yang berdekatan dari sejumlah wadah.

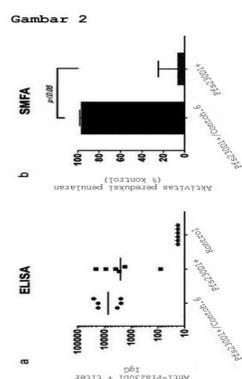


Gambar 29

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04246	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 39/39,A 61K 39/015,A 61P 33/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211790	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 November 2020		PATH 2201 Westlake Avenue, Suite 200, Seattle, Washington 98121 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
63/000,639	27 Maret 2020	US	C. Richter KING,US Yimin WU,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023		Jordan Lee PLIESKATT,US Shwu-Maan LEE,US Chia-Kuei WU,US Takafumi TSUBOI,JP Akihisa FUKUSHIMA,JP		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter		

(54) **Judul** : VAKSIN PEMBLOKIR-PENULARAN MALARIA
Invensi :

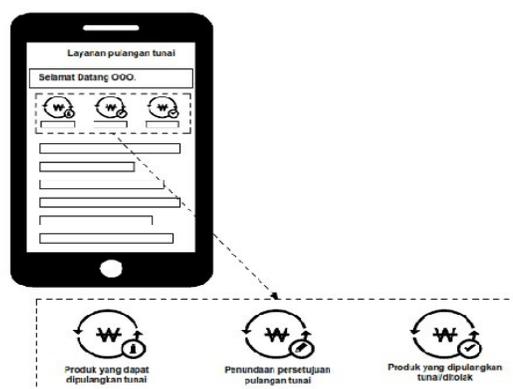
(57) **Abstrak :**
Vaksin pemblokir-penularan malaria dengan stabilitas pengawetan dan aksi imunostimulatori yang baik diberikan. Menurut invensi ini, penggunaan kombinasi komposisi farmasi yang mengandung (4E,8E,12E,16E,20E)-N-{2-[[4-[(2-amino-4-[[[(3S)-1-hidroksiheksan-3-il]amino]-6-metilpirimidin-5-il]metil]benzil](metil)amino]etil]-4,8,12,17,21,25-heksametilheksakosa-4,8,12,16,20,24-heksaenaamida, atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, sebagai adjuvan vaksin dengan respons imun spesifik yang ditingkatkan terhadap antigen dan stabilitas pengawetan yang baik dan vaksin malaria dengan non-glikosilasi, homogenitas, dan aktivitas biologis yang memungkinkan penyediaan vaksin pemblokir-penularan malaria dengan stabilitas pengawetan dan aksi imunostimulatori yang baik.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04125	(13) A
(51)	I.P.C : G 06Q 30/06,G 06Q 30/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302727		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : OASIS CO., LTD. 218, Galmachi-ro, Jungwon-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 13216 Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Mei 2021		(72) Nama Inventor : KIM, Young Jun,KR
(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
	10-2020-0112506	03 September 2020	KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023		
(54)	Judul METODE DAN ALAT PENYEDIAAN LAYANAN PENGEMBALIAN DANA BERDASARKAN INFORMASI Invensi : TINGKAT PENGEMBALIAN DANA		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan metode penyediaan layanan pengembalian dana berdasarkan informasi tingkat pengembalian dana, metode yang terdiri dari langkahlangkah: memilih, oleh terminal pengguna, setidaknya satu produk untuk dikembalikan dari antara setidaknya satu produk yang dipesan; memperoleh, dari terminal pengguna, informasi permintaan pengembalian dana termasuk informasi gambar mengenai produk yang akan dikembalikan, informasi tingkat pengembalian dana, dan informasi komentar pengembalian dana; memperoleh, dari terminal yang bertanggung jawab atas pengembalian dana, informasi penentuan pengembalian dana mengenai informasi tingkat pengembalian dana, berdasarkan informasi gambar dan informasi komentar, di mana informasi penentuan pengembalian dana mencakup informasi yang menunjukkan persetujuan atau penolakan; memperoleh, dari terminal yang bertanggung jawab atas pengembalian dana, informasi penentuan pengembalian dan mengenai informasi tingkat pengembalian dana, berdasarkan informasi gambar dan informasi komentar, di mana informasi penentuan pengembalian dana mencakup informasi yang menunjukkan persetujuan atau penolakan; dan ketika informasi penentuan pengembalian dana mencakup informasi yang menunjukkan persetujuan, memberikan, kepada terminal pengguna, informasi yang menunjukkan persetujuan dan poin sesuai dengan informasi tingkat pengembalian dana.



GB. 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04091	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 39/00,A 61P 35/00,C 07K 16/28				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302064	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BIOND BIOLOGICS LTD. Yarok Street, P.O. Box 4 2017400 Misgav Industrial Park Israel		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Agustus 2021	(72)	Nama Inventor : MANDEL, Ilana,IL PERETZ, Tsurii,IL HAVES ZIV, Dana,IL GOLDSHTEIN, Ilana,IL ALISHEKEVITZ, Dror,IL FRIDMAN-DROR, Anna,IL HAKIM, Motti,IL SHULMAN, Avidor,IL SAPIR, Yair,IL BEN-MOSHE, Tehila,IL		
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor PCT/ IL2020/050889 63/145,604 63/149,371	(32) Tanggal 12 Agustus 2020 04 Februari 2021 15 Februari 2021	(33) Negara IL US US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 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		

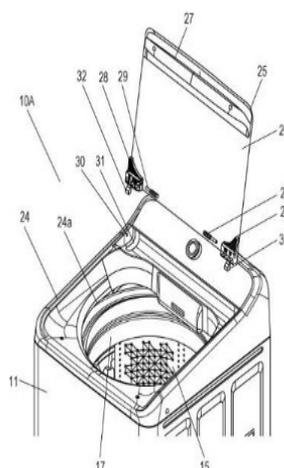
(54) **Judul Invensi :** ANTIBODI TERHADAP ILT2 DAN PENGGUNAANNYA

(57) **Abstrak :**
Pengungkapan ini menyajikan antibodi anti-ILT2 monoklonal atau fragmen pengikat antigennya, serta komposisi farmasi yang mencakup antibodi atau fragmen tersebut dan metode produksi antibodi atau fragmen tersebut. Juga disajikan metode pengobatan kanker menggunakan antibodi atau komposisi tersebut dari pengungkapan ini. Metode pemilihan pasien juga disediakan.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04365	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : D 06F 39/14				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302176	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5406207 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Agustus 2021	(72)	Nama Inventor : Hiroki KONDOH,JP Shohei YAMAMOTO,JP Masaaki TOKUZAKI,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yogi Barlianto S.H. A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	2020-157252		18 September 2020		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023				
(54)	Judul Invensi :	MESIN CUCI			
(57)	Abstrak :				

Mesin cuci ((10A)) meliputi rangka atas (24) yang ditempatkan sebagai bagian atas rangka luar (11), tempat memuat pakaian (24a) terbentuk di rangka atas (24) melalui mana cucian dimuat di dalamnya, dan tutup (25) secara terbuka mencakup tempat memuat pakaian (24a). Tutup (25) mencakup pelat tutup (26), komponen poros putar tutup (28), dan tutup poros putar (29). Komponen poros putar tutup (28) adalah terikat pada bagian belakang pelat tutup (26) pada sisi belakang mesin cuci ((10A)) dengan tutup (25) tertutup, dalam orientasi teraklit. Tutup poros putar (29) secara berputar menopang komponen poros putar tutup (28). Ruang bantalan (31) memiliki bukaan yang menghadap keatas adalah terbentuk pada sisi belakang bagian atas rangka atas (24), dan bagian tutup (32) yang menutup ruang bantalan (31) saat tutup (25) adalah terbuka terbentuk sebagai bagian bawah komponen poros putar tutup (28), bagian bawah menjadi lebih rendah saat tutup (25) dibuka.

Gbr. 2



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04088	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/82,H 04N 19/186		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301882		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Oktober 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHEN, Jianle,CN WANG, Hongtao,CN KOTRA, Venkata Meher Satchit Anand,DE KARCZEWICZ, Marta,US
63/087,784	05 Oktober 2020	US	
17/493,543	04 Oktober 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul	PEMFLITERAN BERDASARKAN JARINGAN SYARAF KOMPONEN BERSAMA SELAMA PENGKODEAN	
	Invensi :	VIDEO	

(57) **Abstrak :**

Peranti contoh untuk pendekodean data video mencakup memori yang dikonfigurasi untuk menyimpan data video; dan satu atau lebih prosesor yang diimplementasikan dalam sirkuit dan dikonfigurasi untuk: menerapkan lapisan jaringan syaraf konvolusional penyampelan-turun ke komponen warna pertama dari blok data video, komponen warna pertama dari blok yang memiliki ukuran pertama, di mana menerapkan lapisan jaringan syaraf konvolusional penyampelan-turun ke komponen warna pertama menghasilkan komponen warna pertama yang disampelan-turun yang memiliki ukuran kedua lebih kecil dari ukuran pertama; memfilter komponen warna kedua yang memiliki ukuran kedua untuk membentuk komponen warna kedua yang difilter; menggabungkan komponen warna pertama yang disampelan-turun dengan komponen warna kedua yang difilter untuk membentuk komponen warna gabungan; dan memfilter komponen warna gabungan untuk membentuk komponen gabungan yang difilter mencakup komponen warna pertama yang disampelan-turun yang difilter.

14/14



GAMBAR 14

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/04185	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61P 25/28,C 07K 16/24,G 01N 33/68						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212810			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 April 2021				ELI LILLY AND COMPANY Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285 United States of America		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		CHEDID, Marcio,US OBUNGU, Victor H.,US SKORA, Andrew Dixon,US YE, Ming,CN		
	63/017,748	30 April 2020	US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 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-SENYAWA DAN METODE-METODE YANG MENARGETKAN INTERLEUKIN-34				
(57)	Abstrak :						
	Invensi ini berhubungan dengan antibodi-antibodi IL-34, komposisi-komposisi yang mencakup antibodi-antibodi IL-34, dan metode-metode penggunaan antibodi-antibodi dan atau komposisi-komposisinya untuk mengobati penyakit-penyakit yang diperantarai kekebalan seperti penyakit-penyakit neurodegeneratif, misalnya Penyakit Alzheimer atau penyakit tauopati.						

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04077

(13) A

(51) I.P.C : B 09B 3/00,H 01M 10/54

(21) No. Permohonan Paten : P00202302323

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
07 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-154518	15 September 2020	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

DOWA ECO-SYSTEM CO., LTD.
14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1010021
Japan

(72) Nama Inventor :

NISHIKAWA, Chihiro,JP
HONMA, Yoshihiro,JP
WATANABE, Ryohei,JP
YAMASHITA, Masataka,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

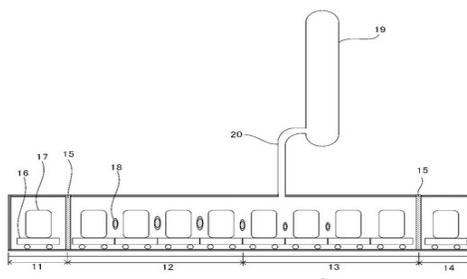
Andromeda S.H. B.A.
Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda
(Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul
Invensi : METODE UNTUK MEMPEROLEH KEMBALI ZAT BERTHARGA

(57) Abstrak :

METODE UNTUK MEMPEROLEH KEMBALI ZAT BERTHARGA Metode untuk memulihkan zat berharga disediakan. Metode tersebut mencakup langkah perlakuan termal untuk memperlakukan target secara termal yang mengandung zat berharga menggunakan tungku kontinu yang dikonfigurasi untuk memperlakukan target secara termal sambil memindahkan unit penyimpanan target, di mana target disimpan, sehingga unit penyimpanan target tidak disentuh oleh nyala api untuk perlakuan panas, dan langkah pemulihan zat berharga untuk memulihkan zat berharga dari produk yang diberi perlakuan termal dari target yang diperoleh pada langkah perlakuan termal.

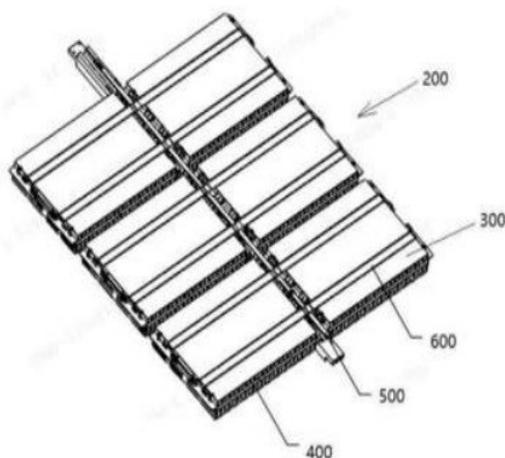
Gambar 1



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04343	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 01M 10/42,H 01M 50/383				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304041	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Oktober 2020		JIANGSU CONTEMPORARY AMPEREX TECHNOLOGY LIMITED		
(30)	Data Prioritas :		No.1000 Chengbei Road, Kunlun Street, Liyang City Changzhou, Jiangsu 213300 China		
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023		ZENG, Yuqun,CN	HUANG, Xiaoteng,CN	
			YANG, Haiqi,CN	HONG, Jiarong,CN	
			HU, Langchao,CN	WANG, Wenli,CN	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Maria Carola D Monintja S.H.,M.H.		
			Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1		

(54) **Judul Invensi :** BATERAI, PERANGKAT LISTRIK, DAN METODE SERTA PERANTI UNTUK MEMPERSIAPKAN BATERAI

(57) **Abstrak :**
 Permohonan ini berkaitan dengan suatu baterai, suatu perangkat listrik, suatu metode untuk mempersiapkan suatu baterai, dan suatu peranti untuk mempersiapkan suatu baterai, dimana baterai meliputi: suatu sel baterai, tersedia dengan suatu mekanisme pelepas tekanan, dimana mekanisme pelepas tekanan yang dikonfigurasi untuk diaktifkan ketika tekanan atau suhu internal pada sel baterai mencapai suatu ambang batas, sehingga melepaskan tekanan internal; suatu pipa pengumpul, yang dikonfigurasi untuk menampung suatu medium pemadam kebakaran; dan suatu pipa pemadam kebakaran, yang dikonfigurasi agar tersambung ke pipa pengumpul agar medium pemadam kebakaran diumpankan ke pipa pemadam kebakaran, dimana pipa pemadam kebakaran dikonfigurasi untuk mengosongkan medium pemadam kebakaran ke arah sel baterai ketika mekanisme pelepas tekanan diaktifkan, dua ujung pipa pemadam kebakaran adalah suatu ujung pertama dan suatu ujung kedua secara masing-masing, dan ujung pertama dikonfigurasi agar tersambung ke pipa pengumpul agar medium pemadam kebakaran memasuki pipa pemadam kebakaran melalui ujung pertama, dan ujung kedua ditutup. Ini dapat mengurangi air kental yang dihasilkan di bagian luar dinding pipa pada pipa pemadam kebakaran, untuk memecahkan masalah sirkuit pendek pada sel baterai yang disebabkan oleh air kental.



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04098	(13) A
(51)	I.P.C : B 03B 9/04,B 03C 1/32,B 07B 1/00,B 07B 15/00,C 04B 18/08,C 04B 14/00,C 08K 3/013,C 08K 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301983		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Agustus 2021		VECOR IP HOLDINGS LIMITED 1708-10 The Gateway, Tower 1 25 Canton Road Kowloon, Tsimshatsui Hong Kong
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SEVERIN, Erik,US
20191116.1	14 Agustus 2020	EP	FERNANDEZ, Erwin, N.,PH
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023		MISA, John, Vincent, Adap,PH
			(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 :	PROSES UNTUK MEMBUAT ABU TERBANG YANG TELAH DIPUTIHKAN	

(57) **Abstrak :**

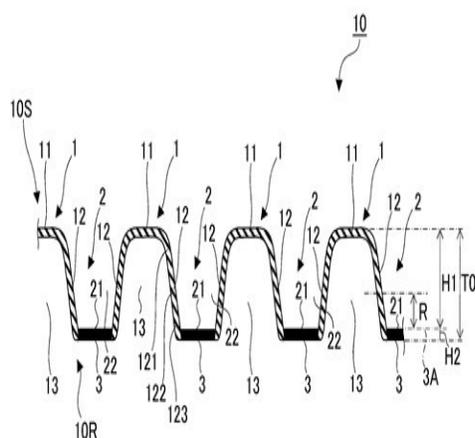
Invensi ini berhubungan dengan suatu proses untuk membuat abu terbang yang diputihkan, dimana proses tersebut terdiri dari langkah-langkah: (a) mengsubyekkan abu terbang ke langkah penggolongan ukuran untuk mendapatkan ukuran abu terbang yang digolongkan memiliki ukuran partikel sedemikian rupa sehingga setidaknya 90% berat memiliki ukuran partikel dari 44µm hingga 250µm; (b) secara opsional, mengontakkan abu terbang yang digolongkan ukuran dari langkah (a) dengan air sehingga membentuk suatu bubur, dimana bubur tersebut tersebut memiliki kandungan padat kurang dari 40% berat; (c) mengsubyekkan bubur yang diperoleh pada langkah (b) ke langkah pemisahan magnetik lengkap untuk membentuk abu terbang yang diolah secara magnetis, dimana langkah pemisahan magnetik lengkap terdiri dari langkah ekstraksi magnetik pertama dan langkah ekstraksi magnetik kedua, dimana langkah ekstraksi magnetik kedua dilakukan pada kekuatan medan magnet yang lebih tinggi daripada langkah ekstraksi magnet pertama; dan (d) mengsubyekkan abu terbang yang diolah secara magnetis yang diperoleh pada langkah (c) ke langkah penggilingan untuk membentuk abu terbang yang diputihkan.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04224	(13) A
(51)	I.P.C : A 61F 13/514,A 61F 13/511,A 61F 13/51,A 61F 13/15,B 32B 5/26,D 04H 1/54,D 06C 23/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304000		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 November 2020		KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038210 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KOBAYASHI, Hideyuki,JP SETO, Yoshihiko,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul Invensi : KAIN BUKAN TENUNAN UNTUK BENDA PENYERAP		

(57) **Abstrak :**

Kain bukan tenunan untuk benda penyerap, yang mengandung banyak bagian cembung 1 dan bagian cekung 2 yang masing-masing terletak antara bagian cembung 1, di mana bagian cekung 2 memiliki bagian yang dicetak-timbul 3 dan bagian terfusi antarserat, dan persentase dari bagian terfusi 4 yang masing-masing memiliki panjang fusi yang panjang yang naik pada sisi bagian cembung 1 pada keliling dari bagian yang dicetak-timbul 3 adalah 5% atau lebih.

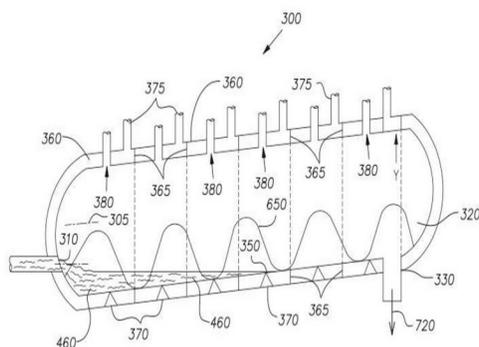
GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04315	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 10B 49/02,C 10B 45/00,C 10B 5/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301511	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Agustus 2021		RES POLYFLOW LLC 1725 Montgomery Street, FL 3, San Francisco, California 94111 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
63/071,407	28 Agustus 2020	US	STREKAL, George W.,US SCHABEL, Jay,US		
17/411,836	25 Agustus 2021	US	SCHWARZ, Richard A. GENCER, Mehmet A.,US (meninggal),US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023		PETERSON, Richard K.,US EVERIDGE, Cassten,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** SISTEM PENERING DAN EKSTRAKTOR RESIDU INERT PADAT (SIR)
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Bejana konversi plastik seperti reaktor pirolitik mengonversi bahan limbah plastik seperti bahan polimer, atau hidrokarbon, atau keduanya, melalui reaksi kimia in situ yang meliputi perengkahan, rekombinasi, pembentukan ulang, perengkahan ulang, dan sejenisnya, menjadi senyawa kimia yang dapat digunakan seperti nafta, bahan bakar diesel, minyak berat, lilin, dan sejenisnya. Inheren dengan polimer dan/atau bahan karbon adalah residu inert yang umumnya padat seperti berbagai pengisi, pigmen, penghambat nyala api, silika, aluminium, talk, kaca, lempung, dan sebagainya. Residu inert padat (SIR) tersebut harus diberi perlakuan untuk menghilangkan sisa bahan organik yang mudah menguap darinya untuk memenuhi standar dan/atau batas lingkungan yang dapat diterima. Peninger yang dipanaskan untuk memberi perlakuan SIR meliputi unit pemanas untuk menghilangkan bahan organik yang mudah menguap yang berlebihan darinya seperti ketika dipindahkan di sepanjang konveyor yang memindahkan bahan tersebut ke area pengumpulan. Area pengumpulan meliputi satu atau lebih piston yang mampu memampatkan dan mengeluarkan bahan SIR tersebut.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04127

(13) A

(51) I.P.C : D 06F 39/08,D 06F 39/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202302797

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 September 2021

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-167019 01 Oktober 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY
MANAGEMENT CO., LTD.
1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka
5406207 Japan

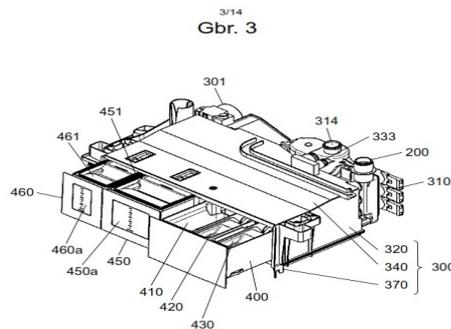
(72) Nama Inventor :
Naoki KAWASE ,JP
Yu HIKINO,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Yogi Barlianto S.H.
A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No.
51A Cikini, Menteng Jakarta

(54) Judul
Invensi : MESIN CUCI

(57) Abstrak :

Mesin cuci dalam perwujudan contoh pertama mencakup rangka luar, tabung cuci, unit pemasok air (300), tangki deterjen (450), tangki pelembut (460), dan peranti pengumpan zat cair otomatis (301). Unit pemasok air (300) ditempatkan didalam rangka luar dan memasok air ke tabung cuci. Peranti pengumpan zat cair otomatis (301) mengumpan masing-masing zat cair yang tersimpan dalam tangki deterjen (450) dan tangki pelembut (460) ke tabung cuci. Unit pemasok air (300) dibentuk dalam bentuk kotak untuk menempatkan tangki deterjen (450) dan tangki pelembut (460) didalamnya. Pada unit pemasok air (300), jalur pengarah air pertama hingga ketiga terbentuk, masing-masing yang membuat air masuk dari katup pemasok air (310) untuk mengalir melaluinya. Peranti pengumpan zat cair otomatis (301) ditautkan pada sisi belakang unit pemasok air (300), dan terhubung ke jalur pengarah air ketiga.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04196

(13) A

(51) I.P.C : A 24B 15/167,A 24C 5/01,A 24D 1/20,A 24F 40/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202303830

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
29 Juli 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
20202428.7 16 Oktober 2020 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

FASCIANI, Chiara,IT
FRAUENDORFER, Felix,DE

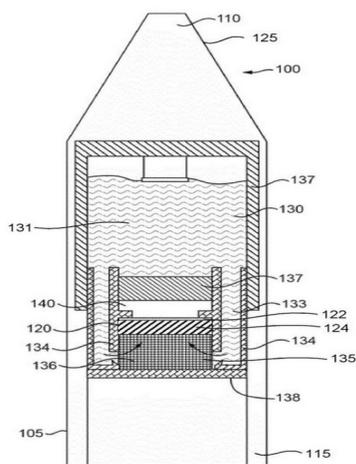
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : FORMULASI NIKOTIN CAIR DAN KARTRID UNTUK SISTEM PENGHASIL AEROSOL

(57) Abstrak :

Formulasi nikotin cair (131) untuk digunakan dalam sistem penghasil aerosol, formulasi nikotin cair yang terdiri atas: nikotin; pembawa cairan; dan sejumlah asam karboksilat, di mana sejumlah asam karboksilat terdiri atas asam benzoat dan satu atau beberapa asam karboksilat dipilih dari gugus yang terdiri atas asam asetat, asam adipat, asam fumarat, asam laktat, asam levulinat, asam malat, dan asam suksinat, di mana rasio molar asam karboksilat total terhadap nikotin dalam formulasi nikotin cair adalah lebih besar dari atau sama dengan sekitar 0.65:1, dan di mana rasio molar asam benzoat terhadap nikotin dalam formulasi nikotin cair lebih besar dari atau sama dengan sekitar 0.2:1. Kartrid (100) untuk sistem penghasil aerosol, kartrid yang terdiri atas: bagian penyimpanan cairan (130, 135) yang terdiri atas: formulasi nikotin cair; dan elemen pemanasan tak kedap cairan (122) yang terhubung langsung dengan bagian penyimpanan cairan (130, 135), di mana elemen pemanasan tak kedap cairan (122) terdiri atas jaring konduktif elektrik yang dikonfigurasi untuk menguapkan formulasi nikotin cair untuk menghasilkan aerosol.



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04119		
(13)	A				
(51)	I.P.C : D 06F 39/06,D 06F 39/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302177		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Agustus 2021		PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD.		
(30)	Data Prioritas :		1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5406207 Japan		
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	2020-157253	18 September 2020	JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023		(72)	Nama Inventor :	
			Shohei YAMAMOTO,JP		
			Masaaki TOKUZAKI,JP		
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			Yogi Barlianto S.H.		
			A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta		

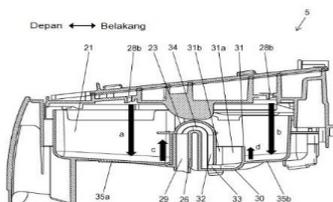
(54) **Judul** : MESIN CUCI
Invensi :

(57) **Abstrak :**

Mesin cuci sesuai dengan invensi ini mencakup: bodi utama; tangki luar yang ditopang didalam bodi utama dengan cara terisolasi dari getaran; tangki pencucian dan pengeringan adalah ditopang secara dapat berputar didalam tangki luar; wadah zat cair (5) terutama memiliki bentuk kota dan yang memasok zat cair yang disimpan didalamnya suatu zat cair ke tangki luar tau ke tangki pencucian dan pengeringan; dan peranti pengisian air yang mengisi wadah zat cair (5) dengan air. Mesin cuci selanjutnya mencakup saluran pengeluaran yang berada didalam wadah zat cair, terutama memiliki bentuk U terbalik, melepaskan cairan internal ke sisi luar menggunakan fenomena menyedot, dan dinding (31) didalam wadah zat cair, memanjang secara vertikal, dan disediakan diantara (i) posisi dimana air dari peranti pengisian air jatuh dan (ii) posisi saluran pengeluaran.

9/9

Gbr. 9



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04374	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 39/12,A 61K 45/06,A 61P 31/12,C 07F 9/6561,C 07H 19/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304101		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GILEAD SCIENCES, INC. 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, United States of America United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Oktober 2021		(72) Nama Inventor : LAZERWITH, Scott E.,US MEDLEY, Jonathan William,US MORGANELLI, Philip A.,US STRATTON, Thomas P.,US WANG, Peiyuan,US
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
63/093,037	16 Oktober 2020	US	
63/151,456	19 Februari 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023		
(54)	Judul	SENYAWA FOSFOLIPID DAN PENGGUNAANNYA	
(57)	Abstrak :	Senyawa dan metode penggunaan senyawa tersebut, sendiri atau dalam kombinasi dengan agen tambahan, dan komposisi farmasi dari senyawa tersebut untuk pengobatan infeksi virus dijelaskan.	

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04138

(13) A

(51) I.P.C : A 47L 5/28,A 47L 7/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202303337

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
17 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
20196634.8	17 September 2020	EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KONINKLIJKE PHILIPS N.V.
High Tech Campus 52 5656 AG Eindhoven Netherlands

(72) Nama Inventor :

AL-SHORACHI, Albert,NL
ZIJLSTRA, Aaldert, Geert,NL
VAN DER KOOL, Johannes, Tseard,NL

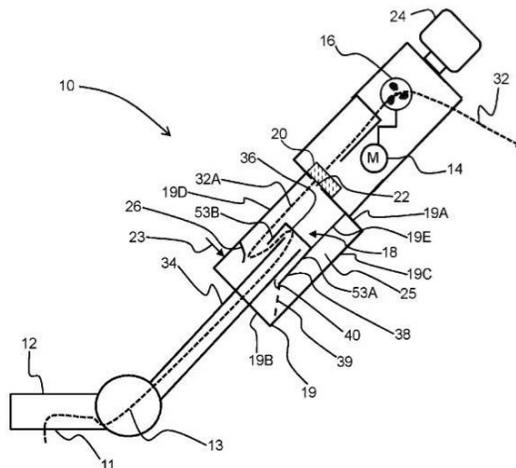
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : PERALATAN PEMBERSIHAN BASAH

(57) Abstrak :

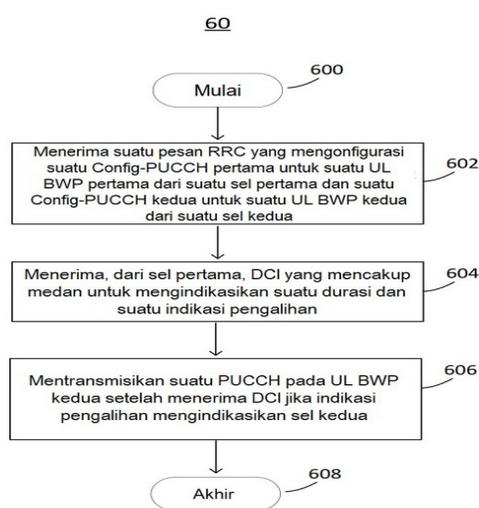
Disediakan peralatan pembersihan basah, yang terdiri atas kepala pembersih untuk membersihkan permukaan yang akan dibersihkan. Kepala pembersih memiliki jalan masuk kotoran. Motor dan kipas mengalirkan pengisapan ke jalan masuk kotoran. Peralatan pembersihan basah mencakup unit pemisah untuk memisahkan air dari aliran udara yang dihasilkan oleh pengisapan. Air yang dipisahkan dikumpulkan dalam wadah. Wadah memiliki bagian atas dan bagian bawah, dan bagian sisi yang memanjang di antaranya. Udara yang dipisahkan dilewatkan ke luar dari wadah menuju motor dan kipas melalui lintasan udara. Lintasan udara dipisahkan secara spasial dari bagian bawah wadah. Peralatan pembersihan basah memiliki pegangan untuk digenggam oleh pengguna peralatan. Pengguna yang mendorong pegangan menyebabkan setidaknya kepala pembersih dan wadah untuk bergerak maju, dan pengguna yang menarik pegangan menyebabkan setidaknya kepala pembersih dan wadah untuk bergerak ke belakang menuju pengguna. Air yang dikumpulkan dalam wadah tumpah pada bagian sisi wadah ketika pengguna mendorong kepala pembersih dan wadah ke depan. Komponen pengarah air digabungkan dengan cara disegel dengan bagian sisi, dan menonjol ke dalam wadah ke belakang dari bagian sisi, dengan demikian menghambat air yang tumpah pada bagian sisi dari terus bergerak di sepanjang bagian sisi menuju lintasan udara.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04152	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304006		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Oktober 2021		FG INNOVATION COMPANY LIMITED Flat 2623, 26/F Tuen Mun Central Square, 22 Hoi Wing Road, Tuen Mun, New Territories, Hong Kong China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LIN, Wanchen,TW
63/105,170	23 Oktober 2020	US	WANG, Haihan,TW
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(54)	Judul	METODE KOMUNIKASI NIRKABEL DAN PERLENGKAPAN PENGGUNA UNTUK TRANSMISI PADA BAGIAN BANDWIDTH YANG BERBEDA	
(57)	Abstrak :		

Suatu metode komunikasi nirkabel, dilakukan oleh suatu Perengkapan Pengguna, untuk transmisi pada Bagian BandWidth (BWP) yang berbeda mencakup menerima, suatu pesan kontrol sumber daya radio (RRC) yang mengonfigurasi suatu Konfigurasi-Kanal Kontrol Uplink Fisik pertama (PUCCH-Config) untuk UpLink (UL) pertama Bagian BandWidth (BWP) dari suatu sel pertama dan suatu PUCCH-Config kedua untuk UL BWP dari suatu sel kedua; menerima, dari sel pertama, Information Kontrol Downlink (DCI) mencakup medan untuk menunjukkan suatu durasi dan suatu indikasi pengalihan; dan mentransmisikan suatu PUCCH pada UL BWP kedua setelah menerima DCI jika indikasi pengalihan menunjukkan sel kedua.



GAMBAR 6

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04151

(13) A

(51) I.P.C : H 03M 7/40,H 04N 19/18,H 04N 19/134,H 04N 19/13

(21) No. Permohonan Paten : P00202304016

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
21 Desember 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/128,641	21 Desember 2020	US
17/645,187	20 Desember 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Mei 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 :

RUSANOVSKYY, Dmytro,UA
KARCZEWICZ, Marta,US

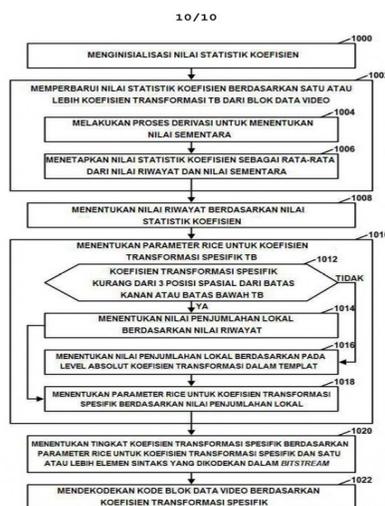
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul : PENGGUNAAN RIWAYAT KOMPLEKSITAS RENDAH UNTUK DERIVASI PARAMETER RICE UNTUK
Invensi : PENGKODEAN VIDEO KEDALAMAN BIT TINGGI

(57) Abstrak :

Metode pendekodean data video terdiri dari pembaruan nilai statistik koefisien berdasarkan pada satu atau lebih koefisien transformasi dari blok transformasi (TB), dimana pembaruan nilai statistik koefisien terdiri dari, untuk masing-masing koefisien transformasi masing-masing dari satu atau lebih koefisien transformasi TB: melakukan proses derivasi untuk menentukan nilai sementara, dimana proses derivasi ditentukan berdasarkan setidaknya sebagian prosedur pengkodean dari sejumlah prosedur pengkodean yang digunakan untuk mengkodekan koefisien transformasi masing-masing, sejumlah prosedur pengkodean termasuk prosedur berbasis konteks untuk pengkodean koefisien transformasi masing-masing dan pengkodean koefisien transformasi masing-masing sebagai nilai absolut; dan menetapkan nilai statistik koefisien sebagai rata-rata dari nilai statistik koefisien dan nilai sementara; menentukan nilai riwayat berdasarkan nilai statistik koefisien; menentukan parameter Rice untuk koefisien transformasi spesifik TB.

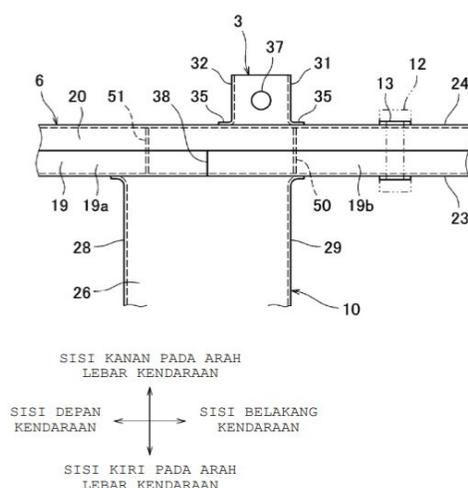


Gambar 10

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04303	(13) A
(51)	I.P.C : B 62D 21/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304318		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Agustus 2021		MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA 1-21, Shibaura 3-chome, Minato-ku, Tokyo 1088410 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	NAKA Hironori,JP
2020-193313	20 November 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 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 : STRUKTUR RANGKA KENDARAAN		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan suatu struktur rangka kendaraan yang meliputi bagian penopang alat suspensi kendaraan yang ditempatkan pada posisi yang terpisah dari bagian sambungan dengan komponen melintang pada arah membentang rangka, dan sejumlah sekat yang memperkuat bagian dalam rangka pada bagian sambungan dengan komponen melintang dan saling dipisahkan satu dengan yang lain pada arah membentang rangka. Sekat pertama yang lebih jauh dari bagian penopang di antara sejumlah sekat ditempatkan lebih dekat ke bagian penopang daripada posisi sambungan di antara sebagian dari komponen melintang dan rangka.



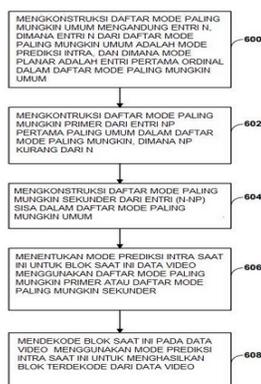
GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman :	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 31/575,A 61K 31/569,A 61K 31/56,A 61P 31/14						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202214790			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Mei 2021				BAR PHARMACEUTICALS SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA Via Gramsci, 88/A, 42124 REGGIO EMILIA Italy		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		ZAMPELLA, Angela,IT CATALANOTTI, Bruno,IT FIORUCCI, Stefano,IT		
	102020000011092	14 Mei 2020	IT				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :			(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 :		STEROL DALAM PENGOBATAN DAN/ATAU PENCEGAHAN INFEKSI SARS-CoV-2				
(57)	Abstrak :						
	Invensi ini berhubungan dengan sterol yang digunakan dalam pencegahan dan/atau dalam pengobatan infeksi virus yang disebabkan oleh SARS-CoV-2 (COVID-19).						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04289
(13)	A		
(51)	I.P.C : H 04N 19/157,H 04N 19/11		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304098		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 November 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHANG, Yao-Jen, TW
63/131,115	28 Desember 2020	US	KARCZEWICZ, Marta, US
17/456,080	22 November 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) **Judul** : MODE PALING MUNGKIN UNTUK PREDIKSI INTRA UNTUK PENGKODEAN VIDEO
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Pengkode video dapat mengkodekan blok data video menggunakan mode prediksi intra yang ditentukan dari daftar mode yang paling mungkin. Pengkode video dapat membuat daftar mode paling mungkin umum yang berisi entri N, dimana entri N dari daftar mode paling mungkin umum adalah mode intraprediksi, dan dimana mode planar adalah entri pertama ordinal dalam daftar mode paling mungkin umum, buat daftar mode paling mungkin primer dari entri Np pertama dalam daftar mode paling mungkin umum, dimana Np kurang dari N, dan buat daftar mode paling mungkin sekunder dari entri (N-Np) yang tersisa dalam daftar mode paling mungkin umum. Pengkode video kemudian dapat menentukan mode prediksi intra saat ini untuk blok saat ini pada data video menggunakan daftar mode paling mungkin primer atau daftar mode paling mungkin sekunder.



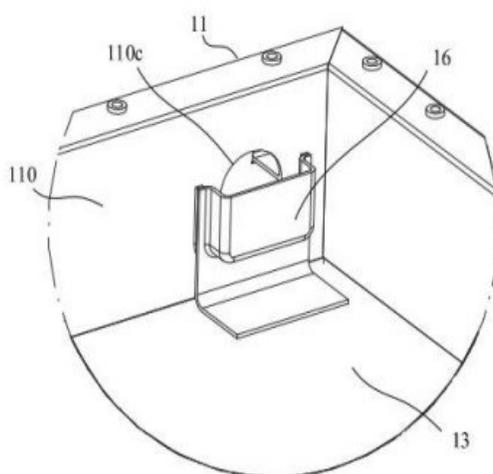
Gambar 10

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04294	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 01M 10/42,H 01M 50/204				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304198	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JIANGSU CONTEMPORARY AMPEREX TECHNOLOGY LIMITED No.1000 Chengbei Road, Kunlun Street, Liyang City Changzhou, Jiangsu 213300 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Oktober 2020				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : ZHAO, Fenggang,CN SUN, Zhanyu,CN HUANG, Xiaoteng,CN HONG, Jiarong,CN YANG, Haiqi,CN WANG, Wenli,CN HU, Langchao,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1		

(54) **Judul** KOTAK BATERAI, BATERAI, PERANTI KONSUMSI DAYA, DAN METODE SERTA PERANTI UNTUK
Invensi : MENGHASILKAN BATERAI

(57) **Abstrak :**

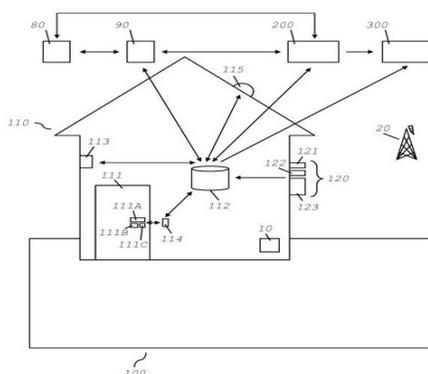
Perwujudan-perwujudan dari permohonan paten ini memberikan suatu penutup (11) untuk suatu baterai, suatu baterai (10), suatu peranti konsumsi daya, dan suatu metode (300) dan peranti (400) untuk memproduksi suatu baterai. Penutup (11) tersebut meliputi: suatu komponen pengatur termal (13) yang dikonfigurasi untuk menyesuaikan suhu dari suatu sel baterai (20) yang ditampung dalam penutup (11); suatu dinding pertama (110) yang dilengkapi dengan suatu lubang tembus (110c), lubang tembus (110c) yang dikonfigurasi untuk menghubungkan suatu gas di dalam dan di luar penutup (11); dan suatu komponen penghantar panas (16) yang terpasang pada komponen pengatur termal (13) dan dinding pertama (110), komponen penghantar panas (16) yang dikonfigurasi untuk menghantarkan panas komponen pengatur termal (13) ke dinding pertama (110), sehingga dinding pertama (110) menguapkan suatu gas yang mengalir dari bagian luar penutup (11) ke bagian dalam penutup (11) melalui lubang tembus (110c). Sesuai dengan solusi-solusi teknis dari perwujudan-perwujudan dari permohonan paten ini, keamanan baterai (10) tersebut dapat ditingkatkan.



GAMBAR 5

(20)	RI Permohonan Paten			(13)	A
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04380		
(51)	I.P.C : G 08B 13/196,G 08B 25/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304351		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 November 2021		SIMPLISAFE, INC. 100 Summer Street, Suite 300, Boston, Massachusetts 02110 United States of America		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SUBRAMANY, Rahul,IN		
63/115,798	19 November 2020	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		
(54)	Judul Invensi : SISTEM DAN METODE PEMANTAUAN PROPERTI				
(57)	Abstrak :				

Kamera luar ruangan yang terintegrasi ke dalam sistem alarm untuk pemantauan properti, dikonfigurasi untuk memantau properti. Sistem alarm dapat memiliki stasiun basis yang berkomunikasi dengan semua komponen sistem alarm, seperti kamera luar ruang, yang dapat dilengkapi dengan sensor pencitraan dan kemampuan perangkat lunak untuk melakukan analisis terhadap data yang dikumpulkan oleh kamera luar ruang untuk menentukan informasi tentang pengunjung manusia atau non-manusia di properti. Kamera luar ruangan memberikan informasi tentang keadaan yang terdeteksi di properti ke stasiun basis, dimana data dapat digunakan untuk mengambil tindakan yang sesuai di properti dan berkomunikasi dengan pengguna atau layanan pemantauan.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04050

(13) A

(51) I.P.C : F 24H 4/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202301844

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
10 Juni 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-131896 03 Agustus 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
22 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

MIURA CO., LTD.
7, Horie-cho, Matsuyama-shi Ehime 7992696 Japan

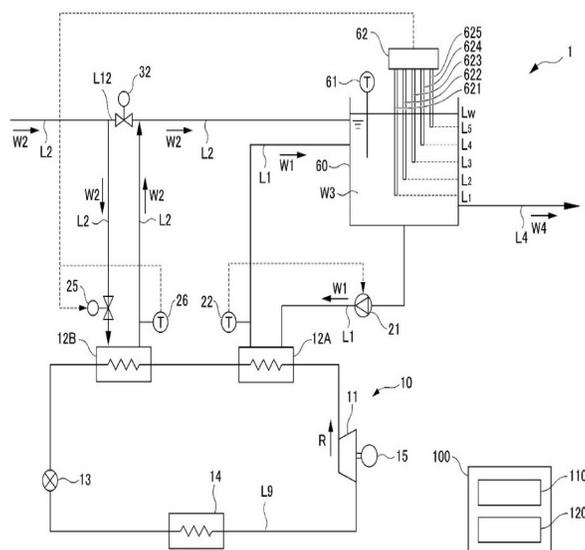
(72) Nama Inventor :
MITSU, Yuya,JP
OOTANI, Kazuyuki,JP

(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 : SISTEM PASOKAN AIR PANAS

(57) Abstrak :

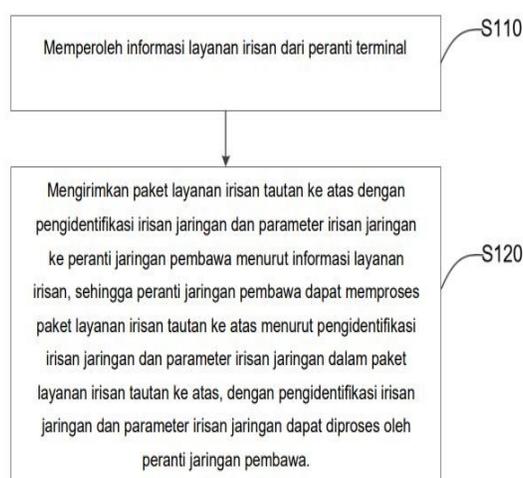
Sistem pasokan air panas (1), yang dilengkapi dengan rangkaian pompa panas (10) tipe kompresi uap dimana kompresor (11), penukar panas untuk pembuangan panas pertama (12A), penukar panas untuk pembuangan panas kedua (12B), katup ekspansi (13) dan penukar panas untuk penyerapan panas (14) dihubungkan secara melingkar oleh jalur sirkulasi pendingin (L9), tangki penyimpanan air panas (60), sensor ketinggian air (62) yang mendeteksi ketinggian air Lw di tangki penyimpanan air panas (60), dan jalur sirkulasi air (L1) yang menyirkulasikan air simpanan (W3) di dalam tangki penyimpanan air panas (60) ke penukar panas untuk pembuangan panas pertama (12A), jalur air penambah (L2) yang mendistribusikan air penambah (W2) ke penukar panas untuk pembuangan panas kedua (12B) dan memasokkan ke tangki penyimpanan air panas (60), dan katup air penambah (25) yang dipasang di jalur air penambah (L2), alat kontrol (100) menurunkan tingkat bukaan katup air penambah (25) saat ketinggian air yang terdeteksi oleh sensor ketinggian air (62) meningkat, dan meningkatkan tingkat bukaan katup air penambah (25) seiring dengan penurunan ketinggian air yang terdeteksi oleh sensor ketinggian air (62).



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04255	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 12/24		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304321		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 September 2021		ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan Shenzhen, Guangdong 518057 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WEN, Jianzhong,CN LIU, Aihua,CN CHEN, Ran,CN
202011156816.5	26 Oktober 2020	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023			Rahajeng Handayani S.H., SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Bogor Icon Central Office, 2nd Floor, No.9, Office Complex of Bukit Cimanggu City-Bogor
(54)	Judul	METODE PEMROSESAN INFORMASI, STASIUN PANGKALAN, PERANTI JARINGAN PEMBAWA, PERANTI JARINGAN INTI, DAN MEDIUM	
	Invensi :		

(57) **Abstrak :**

Metode pemrosesan informasi, stasiun pangkalan, peranti jaringan pembawa, peranti jaringan inti, dan medium. Metode pemrosesan informasi meliputi: memperoleh informasi layanan irisan dari terminal (S110); dan menurut informasi layanan irisan, mengirimkan pesan layanan irisan tautan ke atas yang membawa pengidentifikasi irisan jaringan dan parameter irisan jaringan ke peranti jaringan pembawa, sehingga peranti jaringan pembawa dapat memproses pesan layanan irisan tautan ke atas menurut pengidentifikasi irisan jaringan dan parameter irisan jaringan dalam pesan layanan irisan tautan ke atas, dengan pengidentifikasi irisan jaringan dan parameter irisan jaringan dapat diproses oleh peranti jaringan pembawa (S120).



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04086
			(13) A
(51)	I.P.C : C 22C 18/04,C 23C 2/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301893		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Agustus 2021		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	2020-174453	16 Oktober 2020	JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023		Nama Inventor : MITSUNOBU Takuya,JP AKAHOSHI Makoto,JP TAKEBAYASHI Hiroshi,JP TAKAHASHI Takehiro,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 : LEMBARAN BAJA SEPUHAN BERBASIS Zn CELUP PANAS

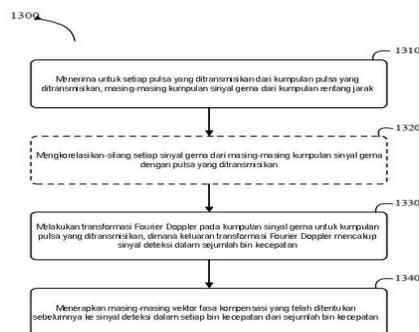
(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengungkapkan suatu lembaran baja sepuhan berbasis Zn celup panas yang meliputi lembaran baja dan lapisan penyepuhan yang dibentuk di sedikitnya bagian dari permukaan lembaran baja, dimana lapisan penyepuhan memiliki komposisi kimia yang mengandung, berdasarkan %massa, Al: 6,00% sampai 35,00%, Mg: 2,00% sampai 12,00%, Ca: 0,005% sampai 2,00%, Si: 0% sampai 2,00%, Fe: 0% sampai 2,00%, Sb: 0% sampai 0,50%, Sr: 0% sampai 0,50%, Pb: 0% sampai 0,50%, Sn: 0% sampai 1,00%, Cu: 0% sampai 1,00%, Ti: 0% sampai 1,00%, Ni: 0% sampai 1,00%, Mn: 0% sampai 1,00%, Cr: 0% sampai 1,00%, dan sisa: Zn dan pengotor, lapisan penyepuhan memiliki rasio luas fase MgZn₂ berkisar 15% sampai 60% pada penampang melintang pada arah ketebalan, dan fase MgZn₂ meliputi senyawa intermetalik berbasis Ca yang memiliki diameter ekuivalen lingkaran 0,10 µm atau lebih kecil.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04391	(13) A
(51)	I.P.C : G 01S 13/931,G 01S 13/58,G 01S 13/53,G 01S 13/524,G 01S 13/42,G 01S 7/288		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304298		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Desember 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, SAN DIEGO, California 92121-1714 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LEVY, Uri,IL SAGI, Ariel,IL HEMO, Evyatar,IL LEVITAN, Evgeny,IL
279457	15 Desember 2020	IL	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Mei 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) **Judul**
Invensi : KOMPENSASI GERAK UNTUK DETEKSI TARGET CEPAT DALAM RADAR OTOMOTIF

(57) **Abstrak :**

Suatu metode kompensasi gerakan untuk sistem radar Doppler termasuk menerima, untuk setiap pulsa yang ditransmisikan dari kumpulan pulsa yang ditransmisikan, masing-masing kumpulan sinyal gema yang dikembalikan dari sejumlah rentang jarak, melakukan transformasi Doppler Fourier pada kumpulan sinyal gema untuk kumpulan pulsa yang ditransmisikan untuk menghasilkan keluaran yang mencakup sinyal yang terdeteksi dalam sejumlah bin kecepatan, dan menerapkan masing-masing vektor fase kompensasi yang telah ditentukan sebelumnya ke sinyal yang terdeteksi dalam setiap bin kecepatan dari sejumlah bin kecepatan. Masing-masing vektor fase kompensasi yang ditentukan sebelumnya yang diterapkan pada sinyal yang terdeteksi dalam setiap bin kecepatan mencakup setidaknya satu komponen pertama yang sebanding dengan kecepatan dari bin kecepatan atau komponen kedua untuk mengkompensasi kesalahan kompensasi fase yang terkait dengan alias kecepatan Doppler.



GAMBAR 13

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2023/04325	(13)	A
(19)	ID					
(51)	I.P.C : A 23G 9/28,A 23G 9/20,A 23P 30/40,A 47J 43/12					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302431		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 September 2021			FRIESLANDCAMPINA NEDERLAND B.V. Stationsplein 4, 3818 LE Amersfoort Netherlands		
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		LATHOUWERS, Petrus Martinus,NL MARRÉE, Ericus Johannes Maria,NL		
20198759.1	28 September 2020	EP		VAN DEN DRIESSCHE, Samuel,BE LENAERS, Lieve,BE		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023			DUMON, Annick Albertine Alfons,BE SWEECK, Joren,BE		
				GELDERS, Greta Gerarda F.,BE		
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
				Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		

(54) **Judul** SISTEM PENGELUARAN PRODUK BERBUSA, KONTAINER PRODUK, DAN MESIN PENGELUARAN
Invensi : PRODUK

(57) **Abstrak :**

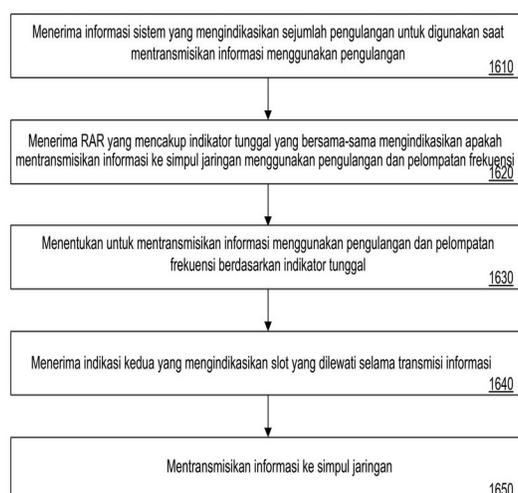
Sistem pengeluaran produk berbusa, di mana sistem tersebut meliputi: mesin pengeluaran produk, yang dikonfigurasi untuk menerima kontainer produk yang dapat ditukar; kontainer produk, yang dikonfigurasi untuk bekerja sama dengan mesin pengeluaran produk, setelah penempatan dalam mesin; di mana kontainer produk tersebut mengandung produk yang dapat berbusa, disukai produk makanan, contohnya krim, di mana kontainer produk tersebut dilengkapi dengan unit pemrosesan produk yang meliputi peranti pembuihan yang memiliki pintu masuk produk untuk menerima produk dan pintu keluar produk untuk mengeluarkan produk, di mana unit pemrosesan tersebut dapat terhubung dengan suplai gas untuk menyuplai gas ke produk, di mana sistem tersebut dikonfigurasi untuk mengeluarkan produk berbusa pada pembatas yang ditentukan sebelumnya yang lebih besar dari 200%.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04310	(13) A
(51)	I.P.C : B 41C 1/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302161	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DURALCHROME AG Mellingerstrasse 10, 5443 Niederrohrdorf Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Agustus 2020	(72)	Nama Inventor : BÄR, René Julius,CH HARWELL, John Cecil,ES HERMON, Shlomo,CH
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(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 : 25 Mei 2023		
(54)	Judul Invensi :	SISTEM KONTROL PELAT DAN PELEPASAN CAIRAN UNTUK PEMBUATAN STENSIL	
(57)	Abstrak : Pencetak sablon langsung ke jaring (DtM) untuk membuat stensil sablon disediakan. Pencetak sablon DtM meliputi perlengkapan untuk menahan bingkai, yang menahan jaring yang telah diregangkan sebelumnya di tempatnya selama penerapan emulsi yang dapat dialirkan, pelat yang memiliki rongga dan susunan lubang di permukaan atas pelat dan terletak di satu sisi jaring yang telah diregangkan sebelumnya, dan tempat pencetak yang menopang kepala pencetak untuk mencetak emulsi yang dapat dialirkan pada sisi dari jaring yang telah diregangkan sebelumnya di hadapan pelat.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04054	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 72/02,H 04W 74/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301955		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) SE-164 83 Stockholm Sweden
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Agustus 2021		(72) Nama Inventor : AXNÄS, Johan,SE HARRISON, Robert Mark,US SU, Ling,CN LIN, Zhipeng,CN ASTELY, David,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	
PCT/ CN2020/106760	04 Agustus 2020	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Mei 2023		
(54)	Judul Invensi :	PENINGKATAN CAKUPAN TRANSMISI MSG3 DAN MSGA PADA KANAL BERBAGI UPLINK FISIK	

(57) **Abstrak :**

Peranti komunikasi yang beroperasi di jaringan komunikasi dapat menentukan untuk mentransmisikan informasi menggunakan pengulangan ke simpul jaringan yang beroperasi di jaringan komunikasi selama prosedur akses acak, RA. Peranti komunikasi selanjutnya dapat menentukan sub-kumpulan pendahuluan berdasarkan penentuan untuk mentransmisikan informasi menggunakan pengulangan. Responsif terhadap penentuan sub-kumpulan pendahuluan, peranti komunikasi dapat menentukan sub-kumpulan pendahuluan untuk bertransmisi ke simpul jaringan untuk mengindikasikan jenis pengulangan. Peranti komunikasi selanjutnya dapat mentransmisikan pendahuluan ke simpul jaringan. Peranti komunikasi selanjutnya dapat mentransmisikan informasi menggunakan jenis pengulangan ke simpul jaringan.



GAMBAR 16

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04175

(13) A

(51) I.P.C : A 62C 3/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202301280

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
12 Juli 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
63/050,955 13 Juli 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

COULSON AVIATION (USA) INC
610 Southwest Alder Street, Suite 910, Portland, Oregon
97205, USA United States of America

(72) Nama Inventor :

Britton COULSON,CA
Brian MCDONALD,CA
David LAWRENCE,GB
Mike MCCLELLAN,CA

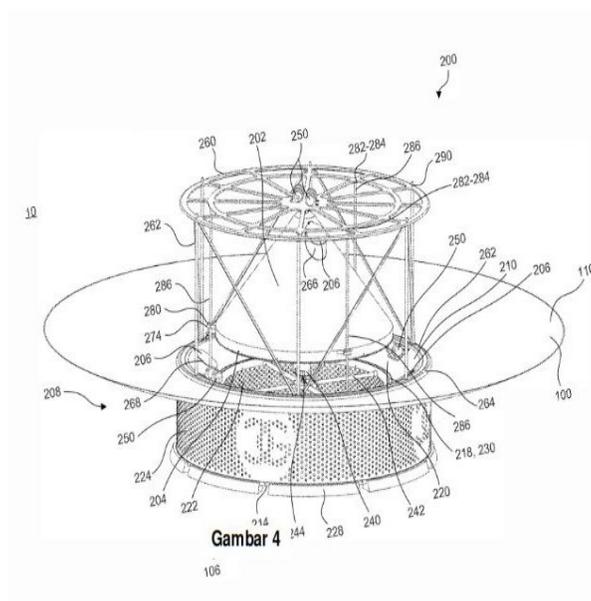
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul TINGKAT ALIRAN KONSTAN YANG MENGATUR RAKITAN KATUP UNTUK TIMBA PEMADAM
Invensi : KEBAKARAN UDARA

(57) Abstrak :

Rakitan katup untuk timba pemadam kebakaran meliputi pelat dasar yang memiliki bukaan, badan katup yang dikonfigurasi untuk menutup bukaan pelat dasar, dan aktuator linear yang digabungkan ke badan katup dan dikonfigurasi untuk menggantikan badan katup. Sistem kontrol katup mengarahkan pelepasan material pemadam kebakaran melalui rakitan katup pada laju aliran konstan. Badan katup mungkin memiliki permukaan yang miring, meruncing, atau bulat untuk menahan tekanan kepala material pemadam kebakaran.

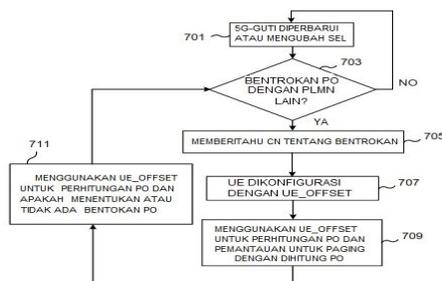


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04287	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 60/00,H 04W 68/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301904	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) SE-164 83 Stockholm Sweden		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Agustus 2021	(72)	Nama Inventor : PHAN, Mai-Anh,DE LINDHEIMER, Christofer,SE TERZANI, Alessio,SE CHEN, Qian,SE SCHLIWA-BERTLING, Paul,SE		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Pardomuan Oloan Lubis S.T. Plaza SUA 2nd Floor Jalan Prof. Dr. Soepomo, S.H. Nomor 27		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
63/062,058	06 Agustus 2020	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023				

(54) **Judul** : UE OFFSET UNTUK MENCEGAH BENTROKAN PAGING UNTUK PERANGKAT MULTI-USIM

(57) **Abstrak :**

Suatu metode yang dilakukan oleh modul identitas pelanggan multi-universal, peralatan pengguna multi-USIM, UE, mengoperasikan dalam jaringan seluler darat publik pertama, PLMN, dan PLMN lainnya, dan UE multi-USIM disediakan. Metode mencakup responsif terhadap setidaknya satu dari menerima pengidentifikasi sementara unit global-5G yang diperbarui atau mengubah sel di mana UE multi-USIM mengoperasikan (701), menentukan (703) apakah terdapat kejadian bentrokan paging (PO) dengan PLMN lain atau tidak. Metode mencakup responsif untuk menentukan bahwa terdapat bentrokan PO: melaporkan (705) jaringan inti tentang bentrokan PO; menerima (707) konfigurasi dari jaringan inti, konfigurasi yang memiliki nilai UE_offset, menggunakan (709) nilai UE_offset untuk kalkulasi PO dan pemantauan; dan menentukan (711) apakah terdapat bentrokan PO dengan PLMN lain atau tidak menggunakan nilai UE_offset.



Gambar 7

(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2023/04090 (13) A
 (51) I.P.C : H 04W 24/08,H 04W 4/02,H 04W 64/00

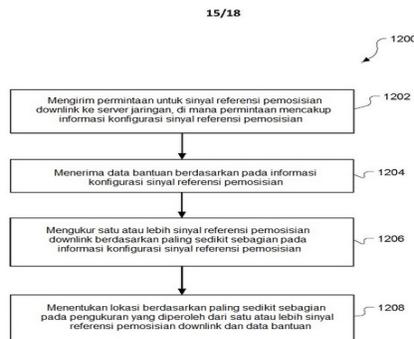
(21) No. Permohonan Paten : P00202302065
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
 24 September 2021
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 63/092,996 16 Oktober 2020 US
 17/483,320 23 September 2021 US
 (43) Tanggal Pengumuman Paten :
 23 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
 QUALCOMM INCORPORATED
 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121
 United States of America
 (72) Nama Inventor :
 FISCHER, Sven,DE
 EDGE, Stephen William,US
 AKKARAKARAN, Sony,IN
 MANOLAKOS, Alexandros,GR
 OPSHAUG, Guttorm Ringstad,NO
 (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
 Nadia Am Badar S.H.
 Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul SISTEM DAN METODE UNTUK MENDUKUNG SINYAL REFERENSI PEMOSISIAN SESUAI
 Invensi : PERMINTAAN DALAM JARINGAN NIRKABEL

(57) Abstrak :

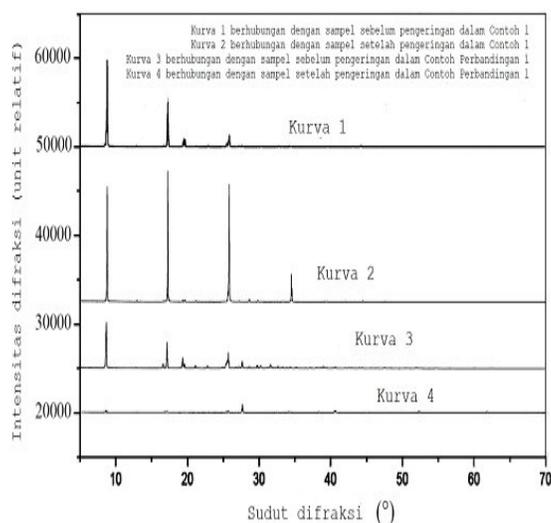
Teknik disediakan untuk mengaktifkan sinyal referensi pemosisian (PRS) sesuai permintaan dengan perlengkapan pengguna (UE). Contoh metode untuk menentukan lokasi perangkat bergerak meliputi mengirim permintaan untuk sinyal referensi pemosisian downlink ke server jaringan, di mana permintaan tersebut mencakup informasi konfigurasi sinyal referensi pemosisian, menerima data bantuan berdasarkan pada informasi konfigurasi sinyal referensi pemosisian, mengukur satu atau lebih sinyal referensi pemosisian downlink berdasarkan paling sedikit sebagian pada informasi konfigurasi sinyal referensi pemosisian, dan menentukan lokasi perangkat bergerak berdasarkan paling sedikit sebagian pada pengukuran yang diperoleh dari satu atau lebih sinyal referensi pemosisian downlink dan data bantuan.



GAMBAR12

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04132	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 07D 291/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303027	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ANHUI JINHE INDUSTRIAL CO., LTD. No.127 East Street, Laian County, Chuzhou City, Anhui 239200 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 September 2020	(72)	Nama Inventor : WANG, Congchun,CN CHEN, Yongxu,CN SHEN, Xiaofeng,CN CHEN, Chaohui,CN SHEN, Dongdong,CN		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023				
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK PEMURNIAN ASESULFAM KALIUM			
(57)	Abstrak :				

Disediakan suatu metode untuk pemurnian asesulfam kalium (Ace K), yang meliputi: menambahkan hidrogen peroksida dan karbon aktif ke suatu larutan yang mengandung produk kasar Ace K untuk memperoleh suatu campuran, menjaga campuran tersebut pada suatu suhu prapengaturan pertama selama waktu prapengaturan pertama, dan menyaring campuran tersebut untuk memperoleh suatu cairan induk Ace K; melakukan pemekatan pada cairan induk Ace K tersebut ke suatu konsentrasi prapengaturan untuk memperoleh larutan pekat, mengizinkan larutan pekat tersebut untuk bertahan pada suhu prapengaturan kedua selama waktu prapengaturan kedua untuk membentuk suatu inti kristal Ace K, dan memperoleh suatu larutan yang mengandung inti kristal; melakukan pembekuan terprogram pada larutan yang mengandung inti kristal tersebut untuk memperoleh suatu larutan dengan sejumlah besar kristal Ace K; dan melakukan sentrifugasi, pembilasan air, dan pengeringan pada larutan dengan sejumlah besar kristal Ace K untuk memperoleh produk kristal Ace K. Dengan mengontrol proses dan teknologi kristalisasi, suatu produk kristalisasi kualitas tinggi dan kemurnian tinggi diperoleh, dan kemurnian dan kualitas kristal dari Ace K tersebut ditingkatkan; metode untuk pemurnian Ace K memiliki proses sederhana, kondisi yang ringan dan terkontrol, dan persyaratan rendah untuk peralatan dan keahlian personel, yang sangat sesuai untuk produksi industri skala besar.

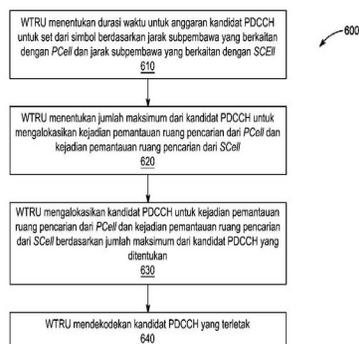


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04351	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 1/00,H 04L 5/00,H 04W 72/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301911	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. 200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, Delaware 19809 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Agustus 2021	(72)	Nama Inventor : EL HAMSS, Aata,CA MARINIER, Paul,CA ALFARHAN, Faris,CA PELLETIER, Ghyslain,CA
(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	
63/061,611	05 Agustus 2020	US	
63/168,080	30 Maret 2021	US	
63/185,878	07 Mei 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023		

(54) **Judul**
Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK PEMBAGIAN SPEKTRUM DINAMIS

(57) **Abstrak :**
Unit penerima transmisi nirkabel (WTRU) dapat dikonfigurasi untuk memantau kandidat saluran kontrol downlink fisik (PDCCH) dari sel primer (PCell) dan sel sekunder (Scell). WTRU dapat dikonfigurasi untuk menentukan durasi waktu untuk anggaran kandidat PDCCH untuk sekumpulan simbol berdasarkan jarak subcarrier yang terkait dengan PCell dan jarak subcarrier yang terkait dengan Scell. WTRU dapat dikonfigurasi untuk menentukan jumlah maksimum kandidat PDCCH yang akan dialokasikan untuk kesempatan pemantauan ruang pencarian PCell dan Scell. Jumlah maksimum kandidat PDCCH mungkin didasarkan pada rasio per sel. WTRU dapat dikonfigurasi untuk mengalokasikan kandidat PDCCH untuk kesempatan pemantauan ruang pencarian PCell dan kesempatan pemantauan ruang pencarian Scell berdasarkan jumlah maksimum kandidat PDCCH yang ditentukan. WTRU dapat dikonfigurasi untuk memecahkan kode kandidat PDCCH yang dialokasikan.



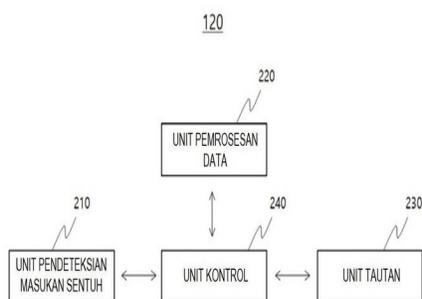
GAMBAR 6

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04295	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 3/0488,G 06F 3/0484,G 06F 3/0481,G 06Q 10/10,G 06Q 40/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302124	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FINDDY INC. 4F, 17, Gukhoe-daero 28-gil, Yeongdeungpo-gu Seoul 07256 Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Agustus 2021	(72)	Nama Inventor : LEE, Dong Hee,KR
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2020-0102345 14 Agustus 2020 KR	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023		
(54)	Judul Invensi :	METODE PENYEDIAAN LAYANAN KEUANGAN MENGGUNAKAN UI BERBASIS KONTEN HUBUNGAN KEUANGAN YANG DIVISUALISASI, PERALATAN PENYEDIAAN LAYANAN KEUANGAN UNTUK MELAKUKAN METODE TERSEBUT, DAN MEDIA PEREKAMAN YANG MEMILIKI METODE TERSEBUT YANG DIREKAM DI DALAMNYA	

(57) **Abstrak :**

Menurut invensi ini, metode penyediaan layanan keuangan menggunakan antarmuka pengguna (UI) berbasis konten hubungan keuangan yang divisualisasi dilakukan pada peralatan penyediaan layanan keuangan. Di sini, metode penyediaan layanan keuangan terdiri dari langkah-langkah: menyediakan antarmuka pengguna pada layar sentuh, antarmuka pengguna mencakup konten hubungan keuangan yang divisualisasi yang diperoleh dengan memvisualisasi hubungan keuangan antara pengguna dan subyek untuk transaksi keuangan pengguna; mendeteksi sinyal masukan sentuh yang dimasukkan oleh pengguna melalui antarmuka pengguna; dan mengeluarkan informasi keuangan yang sesuai dengan masukan sentuh pengguna yang terdeteksi, melalui antarmuka pengguna. Invensi ini dikonfigurasi sehingga informasi keuangan spesifik diminta oleh pengguna dan informasi keuangan terkait dikeluarkan melalui antarmuka pengguna yang mencakup konten hubungan keuangan yang divisualisasi yang diperoleh dengan memvisualisasi hubungan keuangan antara pengguna dan subyek untuk transaksi keuangan, dan dengan demikian pengguna kenyamanan dapat dimaksimalkan.

GAMBAR 2



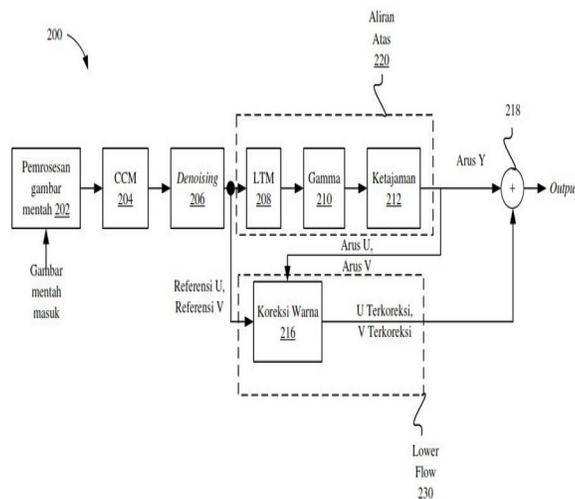
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04367		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 61K 31/53,A 61P 31/12,C 07D 487/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302446		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Agustus 2021			GILEAD SCIENCES, INC. 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, United States of America United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	63/069,449	24 Agustus 2020	US	LAZERWITH, Scott E.,US MEDLEY, Jonathan William,US	
	63/092,386	15 Oktober 2020	US	MORGANELLI, Philip A.,US NADUTHAMBI, Devan,US	
	63/151,509	19 Februari 2021	US	STRATTON, Thomas P.,US WANG, Peiyuan,US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 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, Jakarta Pusat	
(54)	Judul Invensi :	SENYAWA FOSFOLIPID DAN PENGGUNAANNYA			
(57)	Abstrak :				
	Senyawa dan metode penggunaan senyawa tersebut, sendiri atau dalam kombinasi dengan agen tambahan, dan komposisi farmasi dari senyawa tersebut untuk pengobatan infeksi virus dijelaskan (Formula (I)).				

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2023/04243	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 8/73,A 61Q 19/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302880		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 November 2021			UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		HIBAN, Douglas, John,US VASUDEVAN, Tirucherai, Varahan,US	
20207636.0	13 November 2020	EP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI CUCI YANG STABIL			
(57)	Abstrak :				
	Invensi ini diarahkan pada suatu komposisi cuci komposisi yang stabil. Komposisi cuci tersebut mencakup suatu campuran dari polisakarida-polisakarida tersulfasi yang diperoleh secara alami dan dapat terbiodegradasi. Komposisi cuci tersebut memiliki suatu viskositas 40.000 cps atau kurang, dan secara tidak terduga, adalah bebas dari sineresis, diskolorasi dan bau tidak sedap, bahkan setelah disimpan pada suhu tinggi.				

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04373	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06T 5/00,H 04N 1/60				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300111	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Juli 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	Boen SONG,CN Ke HE,CN Xiande LIU,CN Xinfeng ZHANG,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 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** : KOREKSI PIKSEL BERWARNA YANG DITANGKAP DALAM KONDISI CAHAYA REDUP
Invensi :

(57) **Abstrak :**
Aspek dari pengungkapan ini berhubungan dengan koreksi warna dalam pipa pemrosesan gambar. Metode contoh dapat mencakup menerima data gambar pertama yang sesuai dengan data luminansi referensi dan data krominan referensi untuk masing-masing sejumlah piksel, menentukan bahwa data gambar pertama sesuai dengan gambar mentah yang ditangkap di lingkungan gelap, menghasilkan data gambar kedua dengan melakukan satu atau lebih operasi pemetaan nada pada data gambar pertama, data gambar kedua sesuai dengan data luminansi saat ini dan data krominan saat ini untuk masing-masing sejumlah piksel, dan menghasilkan data gambar keluaran. Untuk setiap piksel dari sejumlah piksel, data output dapat mencakup nilai luminansi output dari piksel yang sesuai dari data luminansi saat ini, dan nilai krominan dari piksel yang sesuai dari data krominan referensi yang dipilih dan data krominan saat ini, pemilihan berdasarkan setidaknya sebagian pada data krominan referensi dan data krominan saat ini.



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/04241	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 08G 63/08,C 08G 63/02,C 08G 63/00,C 08K 3/26,C 08K 3/013,C 08K 3/00,C 08K 5/00,C 08L 101/16,C 08L 67/04,C 08L 67/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301770			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Juli 2021				MEREDIAN, INC. 140 Industrial Boulevard, Bainbridge, GA 39817 United States of America		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		JOHNSON, Adam,US SAMANTA, Satyabrata,US		
	63/058,563	30 Juli 2020	US	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023				Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(54)	Judul Invensi :	BAHAN BERBASIS BIO UNTUK KEMASAN BARANG-BARANG KONSUMSI					

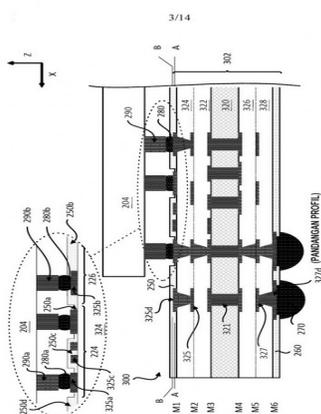
(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan suatu komposisi polimerik yang dapat terbiodegradasi untuk penerapan kontak makanan. Komposisi polimerik ini mencakup sedikitnya (1) dari sekitar 5 persen berat hingga sekitar 95 persen berat poli(hidroksialkanoat); (2) dari sekitar 5 persen berat hingga sekitar 95 persen berat dari sedikitnya satu polimer yang dapat terbiodegradasi yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari poli(butilena suksinat), poli(butilena suksinat-ko-adipat), poli(butilena adipat-ko-tereftalat, poli(kaprolakton), poli(asam laktat), pati termoplastik ester selulosa (seperti selulosa asetat), dan campurannya; dan (3) dari sekitar 0,1 persen berat hingga sekitar 5 persen berat zat penukleasi.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04062	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 01L 23/498				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302025	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 September 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	FANG, Kun,CN YEON, Jaehyun,KR HWANG, Suhyung,KR WE, Hong Bok,US		
17/066,318	08 Oktober 2020	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Mei 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		

(54) **Judul**
Invensi : SUBSTRAT MELIPUTI INTERKONEKSI YANG TERMASUK DALAM LAPISAN PENAHAN SOLDER

(57) **Abstrak :**
Substrat yang mencakup lapisan inti, paling sedikit satu lapisan dielektrik pertama yang terletak di atas permukaan pertama dari lapisan inti, paling sedikit satu lapisan dielektrik kedua yang terletak di atas permukaan kedua dari lapisan inti, sejumlah interkoneksi pertama yang terletak di atas permukaan paling sedikit satu lapisan dielektrik pertama, sejumlah interkoneksi kedua yang terletak di atas permukaan dari paling sedikit satu lapisan dielektrik pertama, sejumlah interkoneksi ketiga yang terletak di atas permukaan dari paling sedikit satu lapisan dielektrik pertama, dan lapisan penahan solder yang terletak atas permukaan lapisan dielektrik paling sedikit satu detik. Sejumlah interkoneksi ketiga dan sejumlah interkoneksi kedua adalah ko-planar terhadap sejumlah interkoneksi pertama. Lapisan penahan solder mencakup bagian pertama, bagian kedua, dan bagian ketiga.



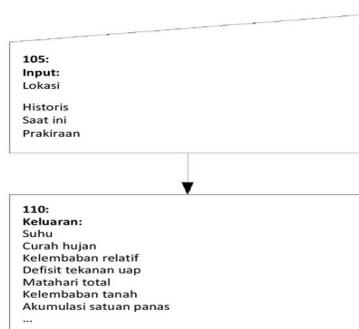
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/04336	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 31/58,A 61K 31/573,A 61K 31/40,A 61K 31/167,A 61K 45/06,A 61K 47/02,A 61K 9/00,A 61M 15/00,A 61P 11/08,A 61P 11/06						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302621			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Oktober 2021				CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. Via Palermo 26/A 43122 Parma Italy		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		ZAMBELLI, Enrico,IT BONELLI, Sauro,IT COPELLI, Diego,IT DAGLI ALBERI, Massimiliano,IT USBERTI, Francesca,IT		
	20201060.9	09 Oktober 2020	EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia		
(54)	Judul Invensi :		SUATU FORMULASI FARMASI UNTUK INHALER DOSIS TERUKUR BERTEKANAN				
(57)	Abstrak :						
	Invensi ini umumnya berhubungan dengan komposisi farmasi yang mencakup suatu zat LABA, secara opsional dalam kombinasi dengan bahan aktif lainnya, suatu campuran dari sedikitnya dua asam anorganik, suatu propelan dan suatu ko-pelarut. Invensi ini juga menyediakan suatu komposisi farmasi untuk pengobatan penyakit pernapasan, seperti asma dan COPD.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04311	(13) A
(51)	I.P.C : A 01H 1/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304081		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Oktober 2021		ACCELERATED AG TECHNOLOGIES, LLC 27253 US HWY 69, Ames, IA 50010 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	COPE, Jason,US WESTGATE, Mark,US KRONE, Todd,US
63/091,433	14 Oktober 2020	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul Invensi :	SISTEM DAN METODE PREDIKTOR PENYERBUKAN	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan suatu metode untuk penyerbukan dan simulasi penyerbukan tanaman panen yang memiliki satu atau lebih kepala putik yang dapat menerima serbuk sari dan yang menghasilkan sedikitnya satu benih, biji-bijian, atau buah yang diinginkan. Metode invensi ini termasuk memasukkan data input, seperti data kematangan reproduksi, untuk populasi tanaman, yang memadai untuk menentukan satu atau lebih hari dimana tanaman akan menerima serbuk sari. Data input dimodelkan untuk menghasilkan jumlah kepala putik reseptif dalam populasi, efek penerapan serbuk sari secara sengaja selama setiap langkah waktu untuk mengubah jumlah kepala putik reseptif menjadi keluaran benih, biji-bijian, atau buah yang dimodelkan, dan menghasilkan satu atau lebih langkah waktu dimana penyerbukan yang disengaja dimodelkan untuk menghasilkan panen benih, biji-bijian, atau buah yang lebih besar dibandingkan dengan langkah waktu lainnya tersebut. Tanaman dapat diserbuki dengan sengaja selama sedikitnya satu langkah waktu tersebut dimana penyerbukan yang disengaja dimodelkan untuk menghasilkan panen yang lebih besar dari benih, biji-bijian, atau buah yang diinginkan.

100 – Modul Cuaca – Pembuatan Data



Gambar 1

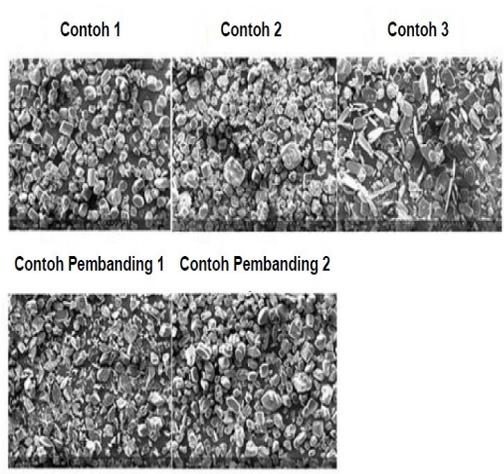
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/04058	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 01J 31/24,B 01J 31/22,B 01J 31/02,C 07B 61/00,C 07C 53/06,C 07C 51/02,C 07C 53/02,C 07C 51/00,C 07F 9/50,C 07F 15/00,C 07F 19/00,C 09K 3/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301924			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Agustus 2021			NITTO DENKO CORPORATION 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680 Japan			
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara					
2020-148562	03 September 2020	JP					
2021-021223	12 Februari 2021	JP					
2021-021224	12 Februari 2021	JP					
2021-021225	12 Februari 2021	JP					
2021-079887	10 Mei 2021	JP					
2021-083416	17 Mei 2021	JP					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Mei 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	METODE PRODUKSI FORMAT, METODE PRODUKSI ASAM FORMAT, DAN METODE PRODUKSI ZAT					
	Invensi :	ANTIBEKU					
(57)	Abstrak :						
Invensi berhubungan dengan suatu metode untuk memproduksi format, metode tersebut meliputi langkah pertama mereaksikan hidrogen dengan karbon dioksida, hidrogen karbonat atau karbonat menggunakan katalis dengan adanya pelarut untuk membentuk format dalam cairan reaksi, dimana reaksinya adalah sistem dua fase dimana fase organik dan fase berair terdapat dalam keadaan terpisah dalam pelarut, dan konsentrasi basa dalam reaksi adalah 2,5 mol/L atau lebih.							

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/04169	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 31/4155,A 61K 9/20,A 61P 13/12,A 61P 9/12,A 61P 3/10,A 61P 19/06,A 61P 9/04,A 61P 19/02,A 61P 1/00,A 61P 29/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303870			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 November 2021				LG CHEM, LTD. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336 Republic of Korea		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			LEE, Seok Ju,KR PARK, Ah Byeol,KR JEONG, Hui Rak,KR HAM, Jinok,KR SHIN, Doosup,KR		
10-2020-0145750	04 November 2020	KR		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023				Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		

(54) **Judul** METODE UNTUK MEMBUAT PARTIKEL KRISTAL DARI 1-(3-SIANO-1-ISOPROPIL-INDOL-5-IL) ASAM
Invensi : PIRAZOL-4-KARBOKSILAT, DAN KOMPOSISI FARMASI YANG TERDIRI DARI YANG SAMA

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berhubungan dengan komposisi farmasi yang meliputi partikel kristal yang terdiri dari senyawa Formula 1 atau garam yang dapat diterima secara farmasi yang terdiri dari senyawa Formula 2 di bawah ini dalam jumlah 0,2 % berat atau kurang. Partikel kristal menurut invensi ini, memiliki ukuran, bentuk dan distribusi yang meningkatkan keseragaman dan kemampuan alir serta dioptimalkan untuk dimasukkan ke dalam proses pembuatan produk obat jadi, sehingga meningkatkan keseragaman konten dalam proses pembuatan produk jadi dan meminimalkan kerusakan selama pengompresan menjadi tablet, dan dengan demikian dapat digunakan sebagai bahan baku produk farmasi yang cocok untuk proses pembuatan produk obat jadi.

GB. 1



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/04291	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : D 21C 9/00,D 21H 17/63,D 21H 11/18,D 21H 21/18,D 21H 17/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302154			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 September 2021			FIBERLEAN TECHNOLOGIES LIMITED Par Moor Centre Par Moor Road Par Cornwall PL24 2SQ United Kingdom			
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara					
63/076,998	11 September 2020	US	REEVE-LARSON, Thomas,GB WINDEBANK, Mark,GB INGLE, Daniel,GB PARADIS, Mark,GB SKUSE, David, R.,GB				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023			(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	SELULOSA TERMIKROFABRILASI YANG MENGANDUNG LEMBARAN PULP DENGAN SIFAT MEKANIK					
	Invensi :	YANG DIPERBAIKI					
(57)	Abstrak :						
<p>Suatu metode pembuatan lembaran kering sebagian yang terdiri dari, pada dasarnya terdiri dari, atau terdiri dari, selulosa mikrofibrilasi yang cocok untuk digunakan sebagai pengikat, atau lembaran kering yang terdiri dari, pada dasarnya terdiri dari, atau terdiri dari, campuran selulosa mikrofibrilasi dan pulp cocok untuk digunakan sebagai sumber pulp, dimana lembaran tersebut dapat didispersikan kembali dengan pendispersi geser tinggi, pencampur atau pemurni yang dioperasikan pada masukan energi sekitar 10 kWh/t sampai sekitar 2.000 kWh/t, dimana lembaran setelah didispersikan kembali dalam larutan berair media mempertahankan, atau tidak banyak terdegradasi dalam, indeks tarik, dibandingkan dengan lembaran kering sebelum pengeringan dan pendispersian kembali.</p>							

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04057	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 48/18,H 04W 48/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301934		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 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	ZHANG, Pengfei,CN KANG, Yanchao,CN HAN, Lufeng,CN
202011063700.7	30 September 2020	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22 Mei 2023			Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(54) Judul	METODE PEMILIHAN JARINGAN, METODE PENGIRIMAN INFORMASI, METODE PEROLEHAN		
Invensi :	INFORMASI, DAN APARATUS		

(57) **Abstrak :**

Permohonan ini mengungkapkan suatu metode pemilihan jaringan, metode pengiriman informasi, metode perolehan informasi, dan aparatus. Metode pemilihan jaringan meliputi: menerima informasi kondisi bencana yang terkait dengan PLMN pertama yang dimiliki terminal; dan memilih PLMN yang tersedia untuk diakses jika informasi kondisi bencana mengindikasikan kondisi bencana yang terjadi pada PLMN pertama.

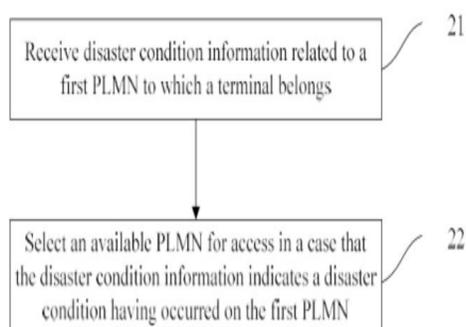


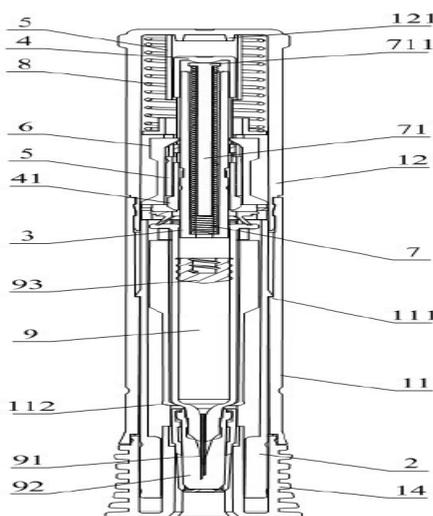
FIG. 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04219	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61M 5/20				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303979	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SHANDONG WEGO PREFILLS PHARMACEUTICAL PACKAGING CO., LTD No.9 Weigao West Road, Torch High-Tech Industrial Development Zone, Weihai, Shandong 264210, P.R.China China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Mei 2021				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202011110579.9 16 Oktober 2020 CN 202022322096.7 16 Oktober 2020 CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023	(72)	Nama Inventor : NI, Shili,CN SUN, Xiaofeng,CN XU, Qianhe,CN LI, Wenzheng,CN LI, Zhifei,CN		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat		

(54) **Judul**
Invensi : ALAT SUNTIK OTOMATIS

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan alat suntik otomatis, mencakup: rumah (1), tutup pelindung jarum (2), batang pendorong (3), silinder berbunyi (4), tabung dalam (5), cincin pelepasan (6), komponen elastis penggerak, dan komponen elastis penyatel ulang. Saat penggunaan, silinder jarum (9) dipasang tetap pada rumah (1); kepala jarum (91) menonjol dari bagian depan rumah (1); tutup pelindung jarum (2) dapat ditarik kembali dilekatkan ke rumah (1); tutup pelindung jarum (2) dapat mendorong cincin pelepasan (6) untuk bergeser ke ujung belakang rumah (1); setelah cincin pelepasan (6) berpindah ke ujung belakang, penjepit pertama (55) dari tabung dalam (5) melepaskan pembatas posisi pemasangan melalui pengancingan batang pendorong (3); batang pendorong (3) mendorong piston (93) dengan kerja komponen elastis penggerak untuk menyuntikkan cairan dalam silinder jarum (9) ke dalam bagian dari tubuh yang akan disuntikkan, mencapai penyuntikan otomatis. Setelah penyuntikan, silinder berbunyi (4) lepas dari pembatas posisi tabung dalam (5) dan bergeser ke ujung belakang rumah (1), untuk mengeluarkan sinyal penyuntikan selesai. Alat suntik otomatis dari solusi ini menggunakan delapan bagian komponen untuk mencapai fungsi penyuntikan otomatis dari silinder jarum yang telah diisi sebelumnya; dibandingkan dengan invensi sebelumnya, solusi ini memiliki struktur sederhana dan sejumlah kecil komponen, sederhana dalam prinsip kerja mekanismenya, dan sangat andal.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04156

(13) A

(51) I.P.C : B 60R 25/24,E 05B 49/00,E 05B 83/00,H 04Q 9/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202304037

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
08 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-187309	10 November 2020	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Masayuki HASHIMOTO,JP
Wataru OGAWA,JP

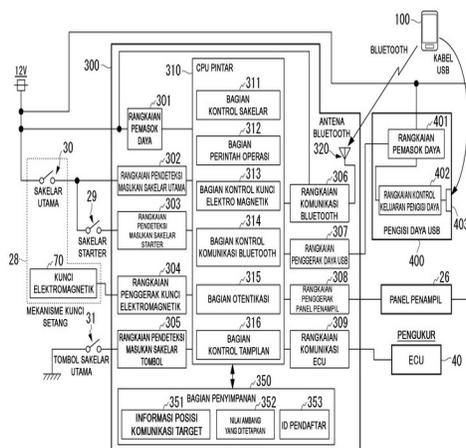
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : SISTEM KOMUNIKASI PADA-KENDARAAN, KENDARAAN TUNGGANG SADEL, DAN PROGRAM

(57) Abstrak :

Suatu sistem komunikasi pada-kendaraan dari suatu perwujudan meliputi: suatu antena yang berada pada suatu kendaraan dan melakukan komunikasi jarak dekat dengan suatu terminal pengguna yang berada dalam suatu area komunikasi di sekitar kendaraan; dan suatu bagian kontrol yang berada pada kendaraan dan melaksanakan suatu proses otentikasi yang telah ditentukan sebelumnya ketika kuat gelombang radio suatu sinyal yang diterima dari terminal pengguna melalui antena atau suatu sinyal yang diterima oleh terminal pengguna dari antena sama dengan atau lebih daripada nilai ambang, dimana bagian kontrol memberitahukan seorang pengguna mengenai informasi tentang posisi komunikasi target di mana terminal pengguna seharusnya berada ketika mendaftarkan nilai ambang dengan menggunakan suatu bagian pemberitahuan.



Gambar 6

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04105	(13) A
(51)	I.P.C : C 09K 3/00,C 11D 1/83,C 11D 1/72,C 11D 3/43,C 11D 3/37,C 11D 3/20,C 11D 17/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302012		(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 : 26 November 2021		(72) Nama Inventor : SHIMODA Masaaki,JP SHIMADA Toshiyuki,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	
2020-197413	27 November 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023		
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI CAIRAN ZAT PEMBERSIH UNTUK TANAH	
(57)	Abstrak : Invensi ini adalah komposisi cairan zat pembersih untuk tanah yang mengandung, (A) surfaktan nonionik, (B) satu atau lebih senyawa yang dipilih dari etilena glikol monobutil eter, etilena glikol monoisobutil eter, dietilena glikol monobutil eter, dietilena glikol monoisobutil eter dan trietilena glikol monobutil eter dan (C) air, di mana kadar air (C) adalah 15% massa atau lebih dan 80% massa atau kurang.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04117

(13) A

(51) I.P.C : D 06F 105/54,D 06F 33/43,D 06F 103/38,D 06F 103/24,D 06F 101/20,D 06F 103/18,D 06F 103/14,D 06F 105/08,D 06F 105/02,D 06F 25/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202301966

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
06 Agustus 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-151793	10 September 2020	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY
MANAGEMENT CO., LTD.
1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-
6207 Japan

(72) Nama Inventor :
Yasuyuki HORIBE,JP

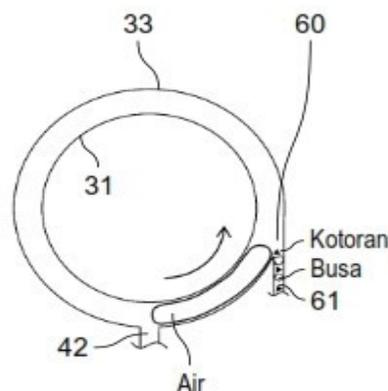
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Yogi Barlianto S.H.
A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No.
51A Cikini, Menteng Jakarta

(54) Judul
Invensi : MESIN CUCI TIPE-TABUNG

(57) Abstrak :

mesin cuci tipe-tabung mencakup tabung air (33), tabung putar (31), motor, unit pemasok air, unit pembuangan, saluran keluar luapan (60), dan pengontrol. Pengontrol melakukan proses pertama setelah menyebabkan unit pemasok air untuk memasok air kedalam tabung air (33), dan melakukan proses kedua setelah menyebabkan unit pembuangan mengeluarkan air di tabung air (33) melalui saluran keluar pembuangan dan menyebabkan unit pemasok air untuk memasok air kedalam tabung air (33) kembali. Proses pertama adalah proses yang menyebabkan motor memutar tabung putar (31) dalam arah putaran pertama pada kecepatan perputaran dimana air dalam tabung air (33) adalah meningkat hingga ketinggian saluran keluar luapan (60). Proses kedua adalah proses yang menyebabkan motor memutar tabung putar (31) dalam arah putaran kedua yaitu berlawanan terhadap arah putaran pertama. Arah putaran pertama adalah arah dimana bagian bawah tabung putar (31) adalah langsung menuju saluran keluar luapan (60).

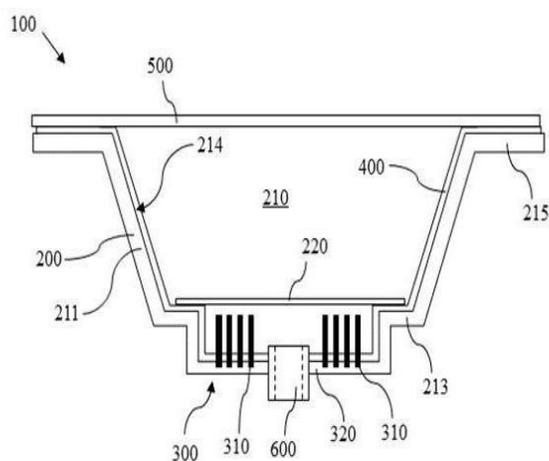
Gbr. 3B



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04231	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 65D 85/804				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301835	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. Avenue Nestlé 55 1800 VEVEY Switzerland		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Agustus 2021	(72)	Nama Inventor : HEYDEL, Christophe,Sébastien,Paul,FR		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
20193999.8	02 September 2020	EP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023				
(54)	Judul Invensi :	KAPSUL YANG DAPAT TERBIODEGRADASI DENGAN ALAT PEMBUKA TERINTEGRASI			

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan suatu kapsul (100) untuk membuat suatu minuman, yang meliputi suatu bodi kapsul (200), yang membatasi suatu ruang tertutup (210) untuk menyelubungi suatu zat untuk membuat minuman dengan menginjeksikan suatu fluida ke dalam ruang (210). Bodi kapsul (200) meliputi suatu dinding penahan (220) yang membatasi suatu bagian dari ruang (210). Kapsul (100) lebih lanjut meliputi suatu perangkat pembuka (300) untuk membuka ruang tertutup (210). Di dalamnya, perangkat pembuka (300) dan dinding penahan (220) disediakan terhadap satu sama lain sedemikian rupa sehingga pengaitan di antara dinding penahan (220) dan perangkat pembuka (300) dilakukan di bawah efek peningkatan tekanan dari fluida yang diinjeksikan dalam ruang tertutup (210) untuk membuka ruang tertutup (210). Bodi kapsul (200) dengan dinding penahannya (220) serta perangkat pembuka (300) semuanya dibuat dari suatu bahan yang dapat terbiodegradasi. Invensi juga berkaitan dengan suatu metode untuk mengonstruksi dan memproduksi suatu kapsul (100).

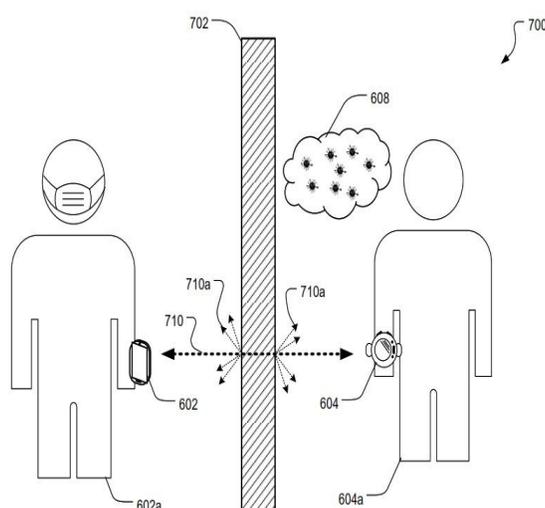


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04084	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 29/08,H 04W 4/029,H 04W 4/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301823		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 September 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	Vidhur RAVEENDRAN,US Laith MADAIN,US Xiaoxin ZHANG,CN Ashok BHATIA,US Vijayalakshmi RAVEENDRAN,US
63/076,295	09 September 2020	US	
17/462,168	31 Agustus 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 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 : DETEKSI PENGHALANG UNTUK MEMBANTU PENELUSURAN KONTAK		

(57) Abstrak :

Teknik disediakan untuk menggunakan peranti nirkabel untuk pelacakan kontak, dan lebih khusus lagi untuk mendeteksi penghalang antara peranti untuk meningkatkan aplikasi pelacakan kontak. Contoh metode untuk mendeteksi penghalang antara peranti pertama dan peranti kedua meliputi menentukan, oleh peranti pertama, pengukuran kisaran pertama dalam hubungan dengan peranti kedua menggunakan teknik pemosisian pertama yang menentukan, oleh peranti pertama, pengukuran kisaran kedua dengan dalam hubungan dengan peranti kedua menggunakan teknik pemosisian kedua yang berbeda dengan teknik pemosisian pertama, dan mendeteksi penghalang antara peranti pertama dan peranti kedua berdasarkan pengukuran kisaran pertama dan pengukuran kisaran kedua.



Gambar 7

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04059

(13) A

(51) I.P.C : B 65D 71/72,B 65D 71/42,B 65D 73/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202301984

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/085,365	30 September 2020	US
63/086,681	02 Oktober 2020	US
63/120,863	03 Desember 2020	US
63/136,400	12 Januari 2021	US
63/208,646	09 Juni 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
22 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC
Law Department - 9th Floor, 1500 Riveredge Parkway,
Suite 100, Atlanta, GA 30328 United States of America

(72) Nama Inventor :

MCCREE, Justin,GB
GOULD, Steve, M.,GB

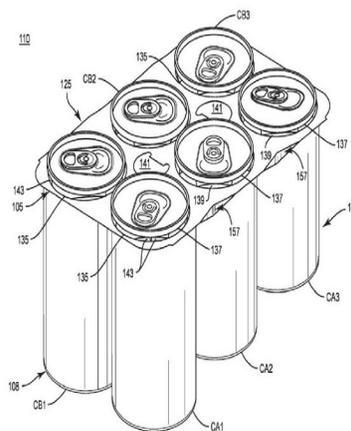
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PEMBAWA UNTUK WADAH

(57) Abstrak :

Pembawa untuk menampung sejumlah wadah yang meliputi panel atas yang meliputi sejumlah bukaan penahan wadah untuk sedikitnya menerima sebagian wadah masing-masing dari sejumlah wadah, sedikitnya satu tudung penahan wadah yang terhubung secara dapat dilipat ke panel atas, panel atas meliputi sedikitnya satu sayap penahan wadah yang ditempatkan berdekatan dengan masing-masing bukaan penahan wadah dan terhubung secara dapat dilipat ke panel atas pada masing-masing garis lipatan, sedikitnya satu panel penguat samping ditempatkan di antara panel atas dan sedikitnya satu penutup penahan wadah, dan panel atas meliputi sedikitnya satu bagian penguat yang memanjang dari masing-masing garis lipatan.



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04076	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 31/437,A 61P 35/00,A 61P 37/00,C 07D 471/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302957	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Oktober 2021		SHENZHEN CHIPSCREEN BIOSCIENCES CO., LTD. 21F-24F, Building B, Zhigu Industrial Park, Shuguang Community, Xili Street, Nanshan District Shenzhen, Guangdong 518057 China		
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202011178102.4 29 Oktober 2020 CN	(72)	Nama Inventor :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023		YANG, Qianjiao,CN SHAN, Song,CN XIN, Lijun,CN PAN, Desi,CN WANG, Xiaoliang,CN SONG, Yonglian,CN ZHANG, Yu,CN HUANG, Huiyun,CN WEI, Qi,CN LI, Zhibin,CN LU, Xianping,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 :	SENYAWA BIFENIL SEBAGAI IMUNOMODULATOR, METODE PEMBUATANNYA DAN APLIKASINYA			
(57)	Abstrak :	SENYAWA BIFENIL SEBAGAI IMUNOMODULATOR, METODE PEMBUATANNYA DAN APLIKASINYA Suatu senyawa bifenil yang dinyatakan dengan formula (I), metode pembuatannya dan penerapannya. Saat ini disclosure juga berhubungan dengan komposisi farmasi yang terdiri dari senyawa sebagai bahan aktif. Senyawa ini adalah imunomodulator molekul kecil baru yang memiliki fitur penyerapan oral yang sangat baik dan dapat digunakan untuk mengobati dan/atau mencegah berbagai penyakit terkait kekebalan.			

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/04104	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 11D 3/50,C 11D 1/32						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302013			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Agustus 2021				Unilever IP Holdings B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		BURGESS, Karl,GB		
	20195202.5	09 September 2020	EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 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 PENATU				
(57)	Abstrak :						
	Suatu komposisi penatu tambahan yang mencakup: protein terhidrolisis, pewangi bebas dan 0 sampai 2 %berat surfaktan anionik dan/atau kationik.						

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04229

(13) A

(51) I.P.C : E 04B 7/02,E 04H 15/44,E 04H 15/36,E 04H 15/18

(21) No. Permohonan Paten : P00202302330

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
16 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
PUV 50096-2020	16 September 2020	SK

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ZEPELIN, S.R.O.
Gen. M. R. Štefánika 7061, 911 01 Trenčín, Slovakia
Slovakia

(72) Nama Inventor :
BREZAN, Juraj,SK

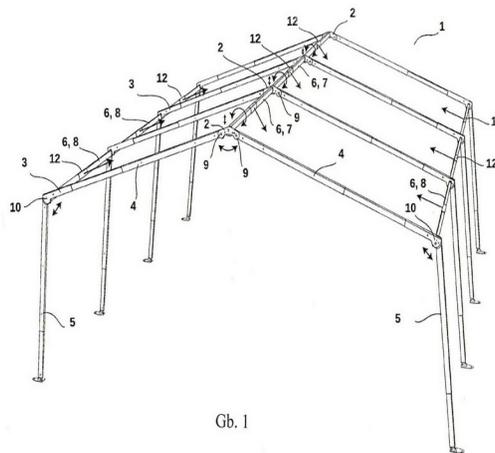
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Mutiara Suseno LL.B., M.H.
Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa
Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat

(54) Judul
Invensi : RANGKA TENDA LIPAT

(57) Abstrak :

Abstrak RANGKA TENDA LIPAT Rangka tenda lipat (1), yang terdiri dari rangka portal (3) yang mencakup rafter (4) yang dihubungkan ke bagian bubungan (2, 24) pada rangka portal (3) dengan sambungan pin (9) dan tiang (5) yang dihubungkan ke rafter (4) dengan sambungan pin (10), dimana rangka portal (3) dihubungkan dalam satu baris dengan purlin (6), dimana purlin (6) yang mencakup purlin bubungan (7) dan purlin atap (8) dihubungkan ke rangka portal (3) dengan sambungan pin (11), dan purlin (6) terdiri dari sebuah sambungan pin (12) juga pada panjangnya, dimana setidaknya purlin bubungan (6, 7) dipasang dengan cara memutar di sekitar sumbu yang tegak lurus terhadap sumbu sambungan pin (11) pada purlin (6, 7) dan rangka portal (3).



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04205

(13) A

(51) I.P.C : B 60L 53/22,B 60L 53/20,B 60L 58/12,B 60L 58/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202214709

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
13 Mei 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/025,099	14 Mei 2020	US
63/029,368	22 Mei 2020	US
63/084,293	28 September 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TAE TECHNOLOGIES, INC.
19631 Pauling, Foothill Ranch, California 92610 United States of America

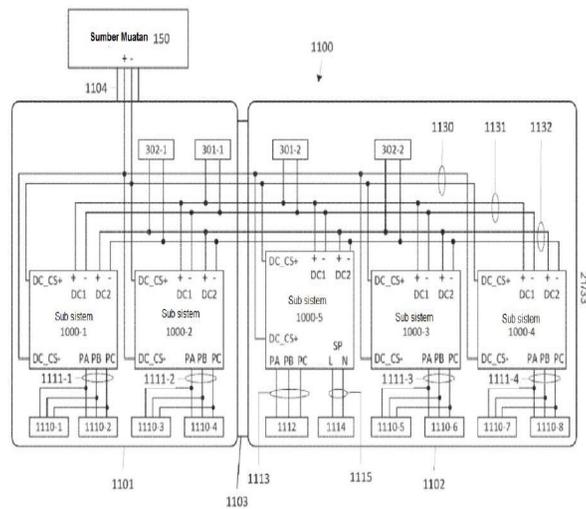
(72) Nama Inventor :
SLEPCHENKOV, Mikhail,US
NADERI, Roozbeh,IR
MOUSAVI, Mohammad,IR

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

(54) Judul SISTEM, PERANGKAT, METODE UNTUK KENDARAAN LISTRIK BERBASIS REL DAN LAINNYA
Invensi : DENGAN SISTEM ENERGI BERJENJANG MODULAR

(57) Abstrak :

Contoh perwujudan dari sistem, perangkat, dan metode disediakan untuk kendaraan listrik yang tunduk pada pengisian intermiten, seperti kendaraan listrik berbasis rel, yang memiliki satu atau lebih sistem energi berjenjang modular. Satu atau beberapa sistem modular dapat dikonfigurasi untuk memasok daya multifase, satu fase, dan/atau DC ke berbagai motor dan beban tambahan dari EV. Jika beberapa sistem atau sub sistem ada dalam EV, mereka dapat saling terhubung untuk bertukar energi di antara mereka dengan berbagai cara, seperti melalui saluran yang ditujukan untuk membawa daya dari sumber muatan yang terhubung secara intermiten atau melalui keberadaan modul yang saling terhubung di antara susunan dari sub sistem. Sub sistem dapat dikonfigurasi sebagai sub sistem yang menyuplai daya untuk beban motor saja, beban motor yang dikombinasikan dengan beban tambahan, dan beban tambahan saja.

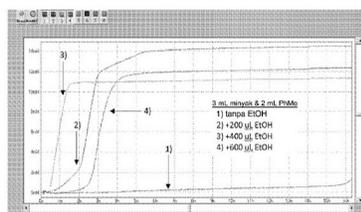


GAMBAR 11D

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04260	
			(13) A	
(51)	I.P.C : C 07C 31/22,C 07C 29/149			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302290		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY 5th Floor 25 Farringdon Street London EC4A 4AB United Kingdom
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 November 2021		(72)	Nama Inventor : BAILEY, Rowan,GB GRAINGER, Damian,GB ZANOTTI-GEROSA, Antonio,IT
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar,BC Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
2017457.9	04 November 2020	GB		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023			
(54)	Judul Invensi :	PROSES		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan suatu proses untuk hidrogenasi ester gliserol, yang terdiri atas memperlakukan suatu komposisi yang terdiri atas ester gliserol dengan basa dan katalis logam transisi dengan adanya hidrogen molekuler, dimana basa tersebut ada dalam jumlah setidaknya 7% b berdasarkan berat total komposisi tersebut dan dimana katalis tersebut ada dalam jumlah kurang dari atau sama dengan 0,05% b berdasarkan berat total komposisi tersebut.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04075	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 8/44,A 61K 8/368,A 61Q 17/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301143		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Unilever IP Holdings B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Agustus 2021		(72) Nama Inventor : MILLER, Jamie, Lynn,US RIENZO, Matthew, Joseph,US
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
20192090.7	21 Agustus 2020	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023		
(54)	Judul Invensi :	SISTEM-SISTEM PENGAWET DAN KOMPOSISI-KOMPOSISI YANG MENCAKUPNYA	
(57)	Abstrak : Invensi diarahkan pada suatu sistem pengawet alami yang mencakup suatu asam amino tersubstitusi dan dengan asam benzoat dan/atau suatu turunan darinya. Sistem pengawet menyediakan manfaat-manfaat antimikroba yang unggul dan kestabilan warna untuk komposisi-komposisi penggunaan akhir bahkan ketika komposisi-komposisi tersebut diformulasikan untuk memiliki suatu pH dalam kisaran 3,5 hingga 8,2.		

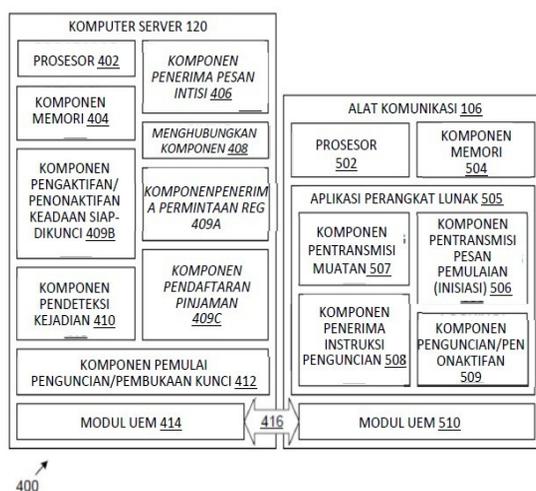
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04394
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 01N 43/58,C 07D 401/04,C 07D 403/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302215	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SYNGENTA CROP PROTECTION AG Rosentalstrasse 67 4058 Basel Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Agustus 2021	(72)	Nama Inventor : SMEJKAL, Tomas,CZ DUMEUNIER, Raphael,CH GRIBKOV, Denis,CH
(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	
20191203.7	14 Agustus 2020	EP	
21151744.6	15 Januari 2021	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Mei 2023		
(54)	Judul Invensi :	PROSES UNTUK PEMBUATAN TURUNAN PIRIDAZINA TERKUARTERNERISASI	
(57)	Abstrak : Invensi ini menyediakan, inter alia, suatu proses untuk memproduksi suatu senyawa dari rumus (I) (I) di mana substituen adalah sebagaimana didefinisikan dalam klaim 1. Invensi ini lebih lanjut menyediakan senyawa antara yang dimanfaatkan dalam proses tersebut, dan metode untuk memproduksi senyawa antara tersebut.		

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04337		
			(13) A		
(51)	I.P.C : C 12N 9/88,C 12N 15/77,C 12N 9/10,C 12N 9/02,C 12P 13/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302001		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 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	
	10-2020-0111084	01 September 2020		KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023			Byoung Hoon YOON,KR Ju-yeon KIM,KR Hyung Joon KIM,KR Sun Hyoung CHOI,KR	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter	
(54)	Judul	MIKROORGANISME YANG MEMPRODUKSI L-VALIN DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI L-VALIN			
	Invensi :	MENGUNAKAN MIKROORGANISME TERSEBUT			
(57)	Abstrak :				
	Invensi ini berhubungan dengan mikroorganisme yang memproduksi L-Valin dan metode untuk memproduksi L-Valin menggunakan mikroorganisme tersebut, dan bila mikroorganisme yang meliputi kombinasi enzim yang mempunyai aktivitas tinggi atau rendah invensi ini dibiakkan, L-Valin dapat diproduksi dengan hasil tinggi.				

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04055	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06Q 40/06,G 06Q 40/02,H 04L 29/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301954	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Juli 2021		CHANNEL TECHNOLOGIES FZE Jebel Ali Free Zone, Office number FZJOA1813, Dubai, United Arab Emirates United Arab Emirates		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHATZISTAMATIOU, Antonios,GR		
2020/05065	17 Agustus 2020	ZA			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Mei 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	SISTEM DAN METODE UNTUK PENYEDIAAN, PENCAIRAN DAN PENAGIHAN PINJAMAN YANG			
	Invensi :	DIJAMIN DARI JARAK JAUH			

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan suatu sistem dan metode untuk penyediaan, pencairan dan penagihan pinjaman yang dijamin dari jarak jauh. Suatu metode mencakup menerima permintaan registrasi pinjaman yang meliputi pengidentifikasi konsumen yang terkait dengan rekaman konsumen dan dengan pengidentifikasi alat komunikasi yang mengidentifikasi alat komunikasi secara unik. Metode tersebut meliputi berinteraksi dengan modul perangkat lunak yang dijalankan pada alat komunikasi untuk memungkinkan (mengaktifkan) keadaan siap-dikunci dimana fungsi yang telah diatur di awal dari alat komunikasi dapat dimatikan secara jarak jauh dengan memulai aksi penguncian dan menerima konfirmasi dari keadaan siap-dikunci yang dimungkinkan (diaktifkan). Pinjaman diregistrasikan terhadap rekaman konsumen. Kejadian kondisi pertama atau kondisi kedua yang terkait dengan pinjaman yang diregistrasikan terhadap rekaman konsumen dideteksi. Sebagai respons terhadap mendeteksi kejadian dari kondisi kedua, aksi penguncian dimulai untuk mematikan fungsi yang telah diatur di awal dari alat komunikasi.



Gambar 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04326

(13) A

(51) I.P.C : G 06F 1/3287,G 06F 1/3206,G 10L 25/78

(21) No. Permohonan Paten : P00202302374

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
17 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/089,507	08 Oktober 2020	US
17/308,593	05 Mei 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 Mei 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 :

Taher SHAHBAZI MIRZAHASANLOO,IR
Rogerio Guedes ALVES,BR
Erik VISSER,LU
Lae-Hoon KIM,KR

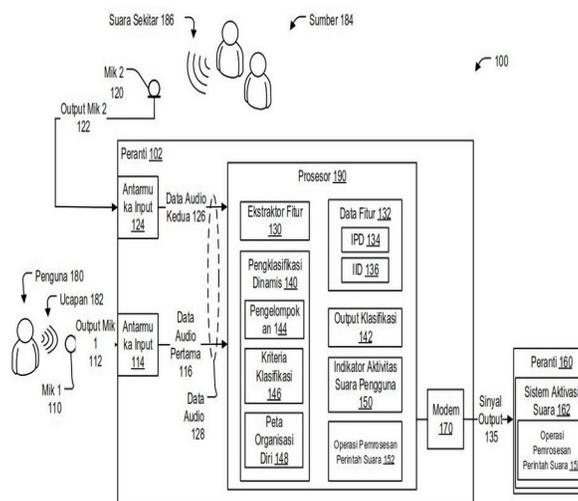
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul Invensi : DETEKSI AKTIVITAS SUARA PENGGUNA MENGGUNAKAN KLASIFIKASI DINAMIS

(57) Abstrak :

Peranti meliputi memori yang dikonfigurasi untuk menyimpan instruksi dan satu atau lebih prosesor yang dikonfigurasi untuk menjalankan instruksi. Satu atau lebih prosesor dikonfigurasi menjalankan instruksi untuk menerima data audio meliputi data audio pertama yang sesuai dengan output pertama pada mikrofon pertama dan data audio kedua yang sesuai dengan output kedua pada mikrofon kedua. Satu atau lebih prosesor juga dikonfigurasi untuk menjalankan instruksi untuk menyediakan data audio ke pengklasifikasi dinamis. Pengklasifikasi dinamis dikonfigurasi untuk menghasilkan output klasifikasi yang sesuai dengan data audio. Satu atau lebih prosesor selanjutnya dikonfigurasi untuk menjalankan instruksi untuk menentukan, sedikitnya sebagian berdasarkan output klasifikasi, apakah data audio sesuai dengan aktivitas suara pengguna.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04244

(13) A

(51) I.P.C : H 04W 74/08,H 04W 72/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202301860

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Agustus 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/061,544	05 Agustus 2020	US
63/091,626	14 Oktober 2020	US
63/185,782	07 Mei 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC.
200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, Delaware
19809 United States of America

(72) Nama Inventor :

TOOHER, Patrick,CA
EL HAMSS, Aata,CA
ALFARHAN, Faris,CA
WATTS, Dylan,CA

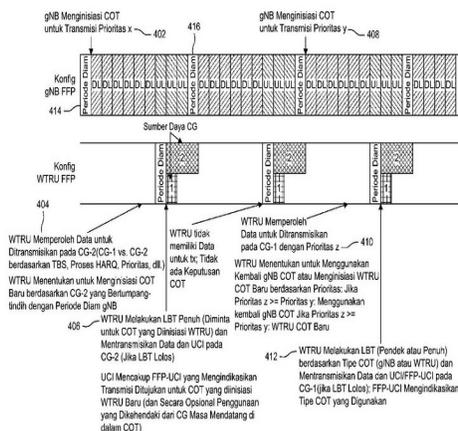
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul METODE DAN PERALATAN UNTUK WAKTU OKUPANSI KANAL (COT) YANG DIINISIASI UNIT
Invensi : TRANSMISI/PENERIMA NIRKABEL (WTRU)

(57) Abstrak :

Metode dan peralatan diuraikan di sini. Unit transmisi/penerima nirkabel (WTRU) mencakup penerima, prosesor, dan pemancar-penerima. Penerima dikonfigurasi untuk menerima, dari stasiun dasar (BS), informasi konfigurasi yang mencakup periode frame tetap (FFP) spesifik WTRU dan satu atau lebih sumber daya akses yang dikonfigurasi (CG). Prosesor dikonfigurasi untuk menentukan apakah akan mentransmisikan data menggunakan sumber daya CG pertama dari satu atau lebih sumber daya CG dan apakah akan menggunakan waktu okupansi kanal (COT) yang diinisiasi BS atau COT yang diinisiasi WTRU. Prosesor lebih lanjut melakukan prosedur mendengarkan sebelum bicara (LBT) berdasarkan COT yang ditentukan oleh WTRU untuk digunakan; dan pada kondisi dimana LBT berhasil, pemancar yang dikonfigurasi untuk mentransmisikan data dan informasi kontrol uplink (UCI) dalam sumber daya CG pertama.



GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04114	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 25/04,A 61K 8/81,A 61K 8/34,A 61K 8/31,A 61K 47/00,A 61P 31/04,A 61Q 17/00,A 61Q 19/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301686		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 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	CHANDAR, Prem,US DASGUPTA, Bivash, Ranjan,US FREY, Gabriella,Satchi,Olivia,US MOADDEL, Teanoosh,US SHILOACH, Anat,US
63/083,570	25 September 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI ANTIBAKTERI PELEMBAPAN	

(57) **Abstrak :**

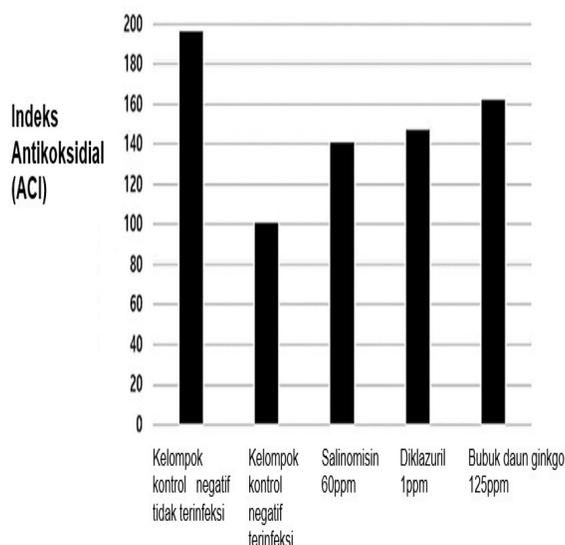
Suatu komposisi antibakteri mencakup air, alkohol, suatu zat pengental, dan suatu minyak pelembapan, dimana sedikitnya 50% tetesan minyak pelembapan yang terdapat dalam komposisi antibakteri tersebut memiliki suatu ukuran partikel 5 mikrometer hingga 10 milimeter. Suatu metode untuk membuat suatu komposisi antibakteri mencakup mendispersikan suatu zat pengental dalam air untuk membentuk suatu fase pertama; menggabungkan suatu minyak pelembapan dan suatu humektan untuk membentuk suatu fase kedua; menggabungkan fase pertama dengan suatu alkohol untuk membentuk suatu fase ketiga; menambahkan fase kedua ke fase ketiga, yang membentuk suatu fase keempat; dan menambahkan suatu penetralisasi ke fase keempat, sehingga membentuk komposisi antibakteri.

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/04345	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 01N 43/653,A 61K 31/455,C 07D 403/10						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301801			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Juli 2021				RAJDHANI PETROCHEMICALS PRIVATE LIMITED 6, Lalita Complex 352/3 Rasala Road Navrangpura Ahmedabad-380009 Gujarat, India Ahmedabad 380009 India		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		PATEL, Dipakkumar,IN SHAH, Kenal V.,IN SHAH, Bhavesh V.,IN DABHODIA, Kawarlal,IN		
	202011032796	30 Juli 2020	IN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Budhi Ghama S.H.,M.H., Septiola Consulting d/a BG & Partners Law Office, Jl. Iskandarsyah II No. 16B, Rt.001 Rw. 005, Kel. Melawai, Kec. Kebayoran Baru, Jakarta 12160		
(54)	Judul	FORMULASI SINERGIS UNTUK KOMPOSISI PELINDUNG TANAMAN YANG TERDIRI ATAS					
	Invensi :	PROTIOKONAZOL					
(57)	Abstrak :						
	Formulasi sinergis untuk komposisi pelindung tanaman yang terdiri atas protikonazol. Lebih khusus lagi, invensi ini berhubungan dengan komposisi agrokimia sinergis untuk aplikasi daun yang terdiri atas jumlah bioaktif Protiokonazol; dan satu atau lebih Insektisida. Invensi ini lebih lanjut berkaitan dengan proses untuk membuat komposisi tersebut dalam rasio spesifik. Invensi ini lebih lanjut berkaitan dengan komposisi agrokimia sinergistik, dimana bahan aktif yang ada dalam rasio tetap menunjukkan sinergi dalam aktivitas pestisida.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04210	(13) A
(51)	I.P.C : A 23K 10/30,A 23K 20/126,A 23K 20/116,A 61K 31/365,A 61K 31/352,A 61P 33/10,A 61P 33/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302418		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 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	SON, Kyuyeol,KR PARK, Min Ah,KR LEE, Kyung Min,KR KIM, Hwi-Jea,KR
10-2020-0125244	25 September 2020	KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1

(54) **Judul**
Invensi : KOMPOSISI ANTIKOKSIDIAL YANG MENCAKUP DAUN GINKGO DAN PENGGUNAANNYA

(57) **Abstrak :**
Permohonan ini berhubungan dengan suatu komposisi antioksidial yang mencakup daun ginkgo dan penggunaannya. Komposisi yang mencakup daun ginkgo, menurut satu perwujudan, memiliki efek yang bagus dalam mematikan sporozoit yang mampu menginduksi koksidirosis secara langsung, menghambat penetrasi sporozoit ke dalam sel, dan/atau menghambat proliferasi sporozoit dalam sel, dan memiliki efek yang bagus untuk mencegah, meringankan dan mengobati koksidirosis in vivo.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04096

(13) A

(51) I.P.C : A 61B 5/08,A 61M 16/20,A 61M 16/06,A 61M 16/00,A 62B 7/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202301902

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
04 Agustus 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
16/986,017	05 Agustus 2020	US
17/199,172	11 Maret 2021	US
17/350,921	17 Juni 2021	US
17/393,316	03 Agustus 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

EFFORTLESS OXYGEN, LLC
251 E. Sierra Dr., Phoenix, Arizona 85012 United States of America

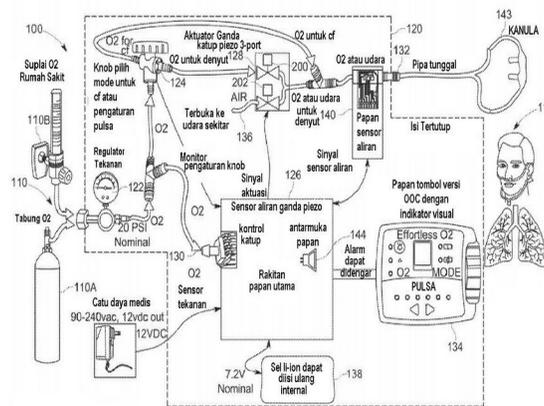
(72) Nama Inventor :
METELITS, Joel B.,US

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

(54) Judul
Invensi : PENGHANTARAN GAS YANG DIPICU ALIRAN

(57) Abstrak :

Suatu sistem penghantaran cairan yang menyediakan cairan, seperti oksigen tambahan, kepada pasien sebagai respons terhadap inhalasi. Sistem penghantaran cairan mencakup rakitan katup yang dipicu oleh penginderaan permulaan inspirasi dengan mengukur perubahan suhu aliran udara dalam kanula hidung atau mulut, masker atau helm.



GAMBAR 1

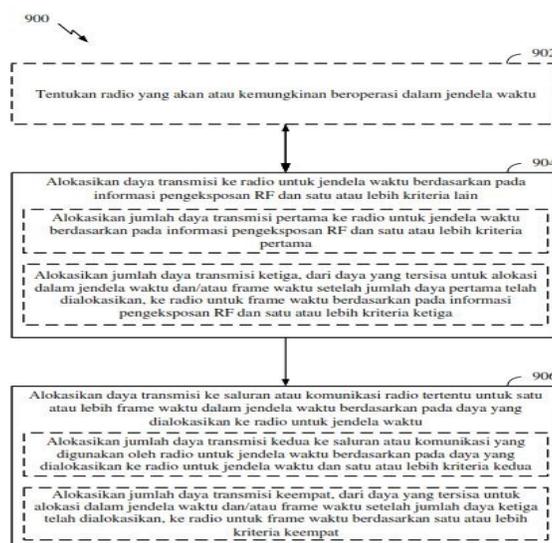
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/04089	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 23K 20/111,A 61K 31/085,A 61P 33/10,A 61P 33/04						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301873			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 September 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		PARK, Min Ah,KR SON, Kyuyeol,KR LEE, Kyung Min,KR KIM, Hwi-Jea,KR		
	10-2020-0125242	25 September 2020	KR				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1		
(54)	Judul	KOMPOSISI ANTIKOKSIDIAL YANG MENCAKUP SENYAWA BERBASIS STILBENA, DAN					
	Invensi :	PENGUNAANNYA					
(57)	Abstrak :						

Permohonan ini berhubungan dengan suatu komposisi antikoksidial yang mencakup senyawa berbasis stilbena, dan penggunaannya. Komposisi yang mencakup senyawa atau garamnya, menurut suatu perwujudan, memiliki efek yang bagus langsung mematikan protozoa yang dapat menginduksi koksidirosis, menghambat penetrasi sel protozoa dan/atau menghambat proliferasi intraseluler protozoa, dan mencegah, meringankan, dan mengobati koksidirosis in vivo.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04329	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 52/36,H 04W 52/34,H 04W 52/28,H 04W 52/22				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302445	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 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			
63/198,300	08 Oktober 2020	US	Jagadish NADAKUDUTI,US Lin LU,US		
63/108,315	31 Oktober 2020	US	Raghu Narayan CHALLA,US Brian Clarke BANISTER,US		
63/110,552	06 November 2020	US	Tienyow LIU,US Jing LIN,CN		
17/450,262	07 Oktober 2021	US	Ramesh Chandra CHIRALA,US Bhupesh Manoharal UMATT,US		
			Sachin JAIN,IN Troy CURTISS,US		
			Akhil DEODHAR,US Michel CHAUVIN,CA		
			Farhad MESHKATI,US Reza SHAHIDI,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 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 :** ALOKASI DAYA TRANSMISI SESUAI DENGAN PERSYARATAN PAPARAN RF

(57) **Abstrak :** Berbagai aspek dalam pengungkapan ini umumnya berhubungan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, perlengkapan pengguna (UE) dapat mengalokasikan jumlah daya pertama ke satu atau lebih radio untuk jendela waktu berdasarkan pada informasi pengeksposan frekuensi radio (RF) dan satu atau lebih kriteria lain. UE dapat mengalokasikan jumlah daya kedua ke saluran atau komunikasi yang dipilih yang digunakan oleh sedikitnya satu radio dari satu atau lebih radio untuk satu atau lebih frame waktu dalam jendela waktu berdasarkan pada jumlah daya pertama yang dialokasikan ke sedikitnya satu radio untuk jendela waktu. UE dapat mentransmisi saluran atau komunikasi yang dipilih berdasarkan pada jumlah daya pertama atau jumlah daya kedua. Banyak aspek lain dijelaskan.



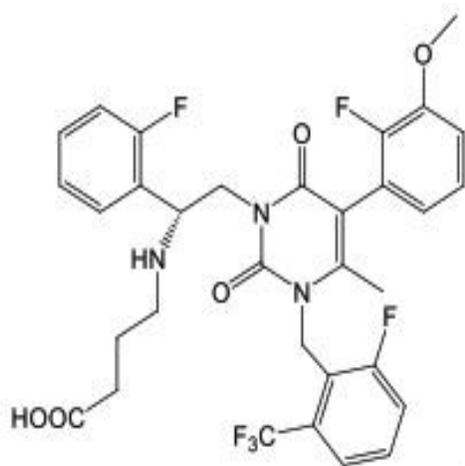
Gambar 9

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/04063	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 11D 3/50,C 11D 1/32,C 11D 17/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302024			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Agustus 2021				UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			BOARDMAN, Christopher,GB BURGESS, Karl,GB		
20195214.0	09 September 2020	EP		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Mei 2023				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 SEMPROTAN PENATU						
(57)	Abstrak : Suatu komposisi semprotan kain berair yang mencakup: protein terhidrolisis dan pewangi bebas.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04375	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/55,A 61P 5/02,C 07D 239/54		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212731		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Mei 2021		SHANGHAI INNOFORTUNE BOITECH CO.LTD Building 7, No.228, Jingle Road, Langxia Town, Jinshan District Shanghai 201516 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LIU, Guoqiang,CN LIU, Wei,CN WANG, Yandong,CN
202010311436.8	20 April 2020	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(54)	Judul Invensi :	ANTAGONIS RESEPTOR HORMON PELEPAS GONADOTROPIN DAN PENGGUNAAN DARINYA	

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu senyawa atau suatu garam, isomer, bakal obat, polimorf atau solvat darinya yang dapat diterima secara farmasi, dan suatu metode pembuatan untuknya dan penggunaan darinya. Senyawa yang disediakan dalam invensi ini memiliki aktivitas yang sebanding atau unggul terhadap Elagolix sebagai suatu antagonis GnRHR dalam asai-asai fluks kalsium dan memiliki sifat-sifat farmakokinetik yang lebih baik.



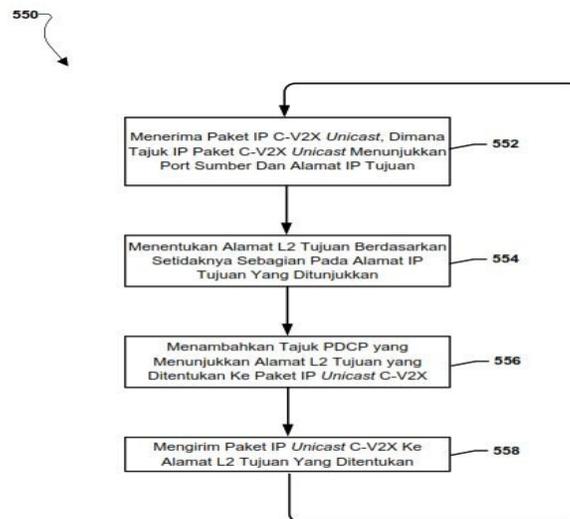
I

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04109	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 43/56,A 01P 7/00,C 07D 231/14,C 07D 401/04,C 07D 201/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301076		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FMC CORPORATION 2929 Walnut Street Patent Dept. Philadelphia, PA 19104 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Juli 2021		(72) Nama Inventor : SONDERGAARD, Kare,DK VINTHER, Jack, K.,DK
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	63/055,443	23 Juli 2020	US
	63/144,115	01 Februari 2021	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023		
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI DAN METODE UNTUK MEMBUAT N-FENILPIRAZOL-1-KARBOKSAMIDA	
(57)	Abstrak : Peningkatan metode diungkapkan untuk membuat pestisida organik dari Rumus 4-A dari (1) komposisi yang mencakup: (a) pestisida organik kristalin; (b dan c) senyawa dari Rumus 1 dan 2; (d) basa amina dan (e) pelarut aprotik; (2) bereaksi dengan sulfonil klorida dari Rumus 3; dan (3) memungkinkan campuran untuk melanjutkan ke pestisida organik dari Rumus 4-A. di mana R1, R2, R3, R4, R5, R6, R7 dan R8 adalah seperti yang ditetapkan pada pengungkapan ini.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04232	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 29/08,H 04L 29/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212870		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 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	Juan ZHANG,CN Ajith Tom PAYYAPPILLY,US Tom CHIN,US Huayan RONG,CN
16/887,384	29 Mei 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 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 : REALISASI LAPISAN ATAS PADA UNICAST UNTUK C-V2X

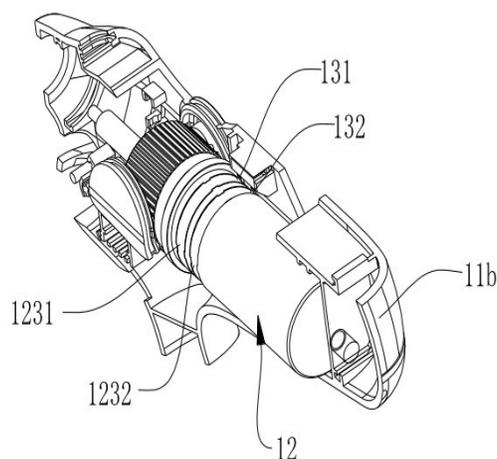
(57) **Abstrak :**
Berbagai perwujudan menyediakan metode, peranti komputasi kendaraan, media penyimpanan, dan sistem untuk transmisi unicast paket Protokol Internet (IP) seluler kendaraan-ke-semuanya (C-V2X). Berbagai perwujudan dapat memungkinkan lapisan atas dalam arsitektur tumpukan untuk mewujudkan transmisi unicast dari paket IP C-V2X. Dalam berbagai perwujudan, port sumber dan pasangan alamat IP tujuan dapat dikaitkan dengan alamat lapisan 2 (L2) tujuan. Dalam berbagai perwujudan, indikasi port sumber dan indikasi alamat IP tujuan dapat ditambahkan ke paket IP C-V2X unicast, seperti paket protokol kontrol transmisi (TCP), paket protokol datagram pengguna (UDP), dll., dan port sumber dan indikasi alamat IP tujuan dapat digunakan oleh modem untuk menentukan alamat L2 tujuan untuk paket IP C-V2X unicast.



Gambar 5B

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04139
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 61B 17/32		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303437		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Oktober 2021		ENSURGE MEDICAL (SUZHOU) CO., LTD. Unit 106, Building 1, No.9 West Suhong Road, Suzhou Industrial Park, Suzhou Area, China (Jiangsu) Pilot Free Trade Zone Suzhou, Jiangsu 215000 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ZHANG, Jun,CN
202011212999.8	04 November 2020	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
202120458579.1	03 Maret 2021	CN	Saiful Hadi S.H
202110756263.5	05 Juli 2021	CN	INDONESIAN OCTROOI BUREAU, Taman Jatisari Permai, Jl. Indonesia Raya DU-04, Jatisari, Jatiasih, BEKASI
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023		
(54)	Judul	HANDEL PISAU BEDAH ULTRASONIK	
	Invensi :		

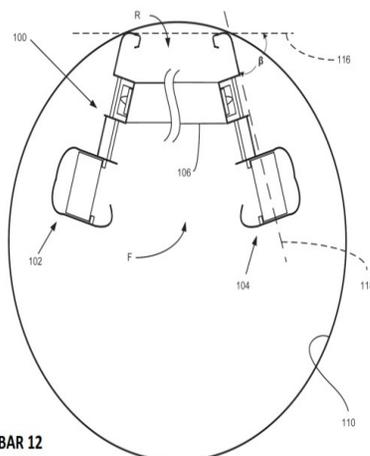
(57) **Abstrak :**
 Handel pisau bedah ultrasonik, terdiri dari rumahan handel (11) dan rakitan transduser (12). Rakitan transduser (12) diakomodasi secara integral dalam rumahan handel (11) dan dapat berputar pada porosnya sendiri. Rakitan transduser (12) terdiri dari selubung transduser (121) dan transduser (122) yang dipasang secara tetap satu sama lain, dan komponen konduktif (123) yang dipasang secara tetap di luar selubung transduser (121). Komponen konduktif (123) memiliki setidaknya komponen konduktif. Transduser (122) dihubungkan secara tetap dan elektrik ke bagian konduktif. Elemen listrik (13) selanjutnya disediakan secara tetap di rumahan handel (11). Dalam proses rakitan transduser (12) berputar pada sumbunya sendiri sehubungan dengan rumahan handel (11), elemen listrik (13) selalu berada dalam kontak dengan komponen konduktif untuk mempertahankan sambungan listrik. Dengan cara ini, dalam proses rakitan transduser berputar pada porosnya sendiri di rumahan handel, kabel daya tidak berputar bersamanya, dan kabel daya dapat memanjang lebih jauh di bagian bawah handel, sehingga serangkaian masalah menghindari beban berat pada lengan dan mudah lelah, dan simpul kabel daya, dll. yang disebabkan oleh kabel daya yang memanjang dari bagian belakang rumahan handel.



GAMBAR 5

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04370	(13) A
(51)	I.P.C : G 06T 7/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302736		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Agustus 2021		USS Veteran Services Company LLC 8008 Vinecrest Avenue, Louisville, KY 40222 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Clifford L. JOHNS,US Stephen W. BREWER,US David DINGMAN,US
63/071,437	28 Agustus 2020	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023			George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(54)	Judul Invensi :	TANGGA PINTAR	
(57)	Abstrak :		

Tangga termasuk sensor, sebuah pengontrol, dan sinyal keluaran untuk mengingatkan pengguna terhadap kondisi pengoperasian dan untuk membantu pengguna dalam pengoperasian tangga yang aman.



GAMBAR 12

(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2023/04250 (13) A
 (51) I.P.C : G 02B 6/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202303180
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 September 2020
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023

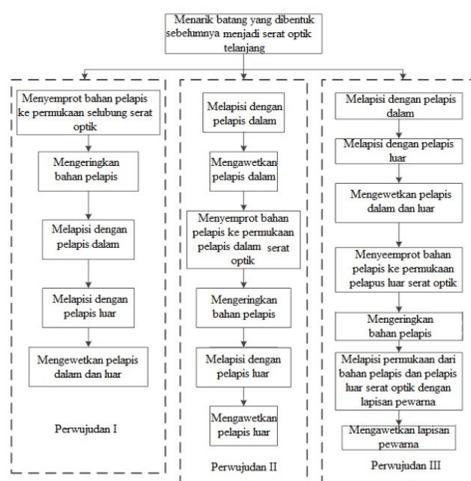
(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
 JIANGSU ALPHA OPTIC-ELECTRIC TECHNOLOGY CO., LTD.
 No. 100, Hengtong Road, Wujiang District Suzhou, Jiangsu 215200 China

(72) Nama Inventor :
 ZHANG, Gonghui,CN WANG, Yaling,CN
 SUN, Wei,CN WANG, Lin,CN
 LUO, Gan,CN YUAN, Jianchao,CN
 HAO, Junjie,CN GUAN, Hongfeng,CN
 FAN, Pengtao,CN SHEN, Qiaoqiao,CN
 FAN, Yiang,CN HE, Zuowei,CN
 YUAN, Jian,CN ZHANG, Liang,CN
 HUANG, Jianwei,CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
 Abdul Karim S.E., S.H.
 Arcadianpatent Law Firm, Jalan Pedati 1 6/10 No. 29, Bidaracina, Jakarta Timur

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANGKAT UNTUK PEMBUATAN KISI-KISI SERAT PERIODE PANJANG

(57) Abstrak :
 Suatu metode dan perangkat untuk pembuatan kisi-kisi serat periode panjang. Metode pembuatan kisi-kisi serat periode panjang terdiri dari: menyemprotkan bahan pelapis dengan jarak berkala (5) ke serat optik; dan mengeringkan dan mengawetkan bahan pelapis (5), dimana bahan pelapis (5) dapat memberikan tekanan pada serat optik setelah pengeringan.

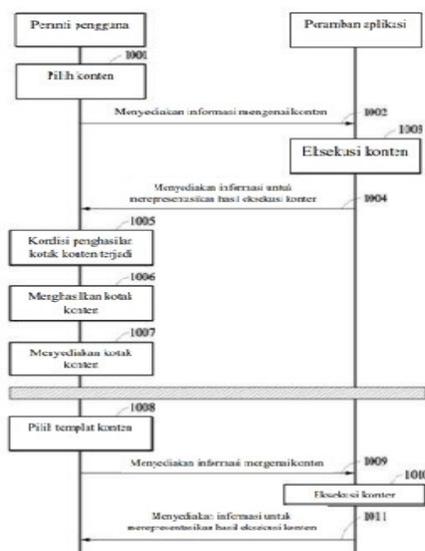


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04209	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06F 16/955,G 06Q 50/30,G 06Q 50/10,H 04L 12/58,H 04M 1/72403				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302239	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KAKAO CORP. 242, Cheomdan-ro, Jeju-si Jeju-do 63309 Republic of Korea		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Agustus 2021	(72)	Nama Inventor : KIM, You Jin,KR KWON, Yong Jun,KR CHOI, Hyun Ok,KR OH, Han Gyeol,KR AN, Kyung Moo,KR HEO, Eun Soo,KR		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	10-2020-0102767		14 Agustus 2020		KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023				

(54) **Judul** METODE PENYEDIAAN KOTAK KONTEN DAN TERMINAL PENGGUNA
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Diungkapkan adalah metode penyediaan kotak konten dan terminal pengguna.Suatu metode penyediaan konten dapat mencakup langkah-langkah sebagai berikut: menampilkan tautan yang dibagikan melalui ruang obrolan di aplikasi obrolan; ketika pilihan untuk tautan diterima, menampilkan layar hasil eksekusi konten yang berkaitan dengan tautan melalui peramban dalam aplikasi pada aplikasi obrolan atau peramban eksternal yang berbeda dari aplikasi obrolan; menampilkan notifikasi pesan obrolan baru ketika layar hasil eksekusi konten sedang ditampilkan melalui peramban dalam aplikasi atau peramban eksternal; ketika pilihan untuk notifikasi pesan obrolan baru diterima, mengalih ke layar ruang obrolan dimana pesan obrolan baru yang berkaitan dengan notifikasi yang disediakan oleh aplikasi obrolan dimasukkan; dan menampilkan kotak konten, yang memungkinkan akses ke hasil eksekusi konten, pada layar ruang obrolan yang dialihkan.



Gambar 10

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04049

(13) A

(51) I.P.C : F 24H 4/02,F 25B 30/02,F 25B 1/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202301845

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
10 Juni 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-131897 03 Agustus 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
22 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

MIURA CO., LTD.
7, Horie-cho, Matsuyama-shi Ehime 7992696 Japan

(72) Nama Inventor :

MITSU, Yuya,JP
OOTANI, Kazuyuki,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

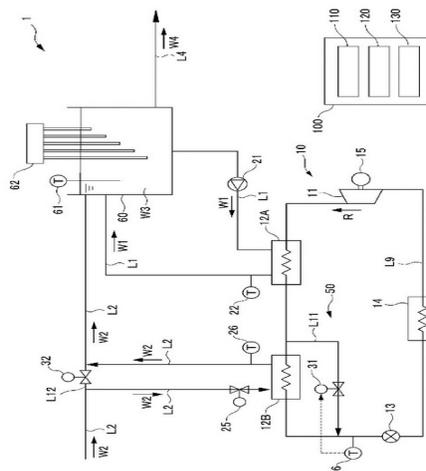
(54) Judul
Invensi : SISTEM PASOKAN AIR PANAS

(57) Abstrak :

SISTEM PASOKAN AIR PANAS Sistem pasokan air panas (1) yang dilengkapi dengan rangkaian pompa panas tipe kompresi uap (10) yang mengambil panas di penukar panas untuk pembuangan panas pertama (12A) dan/atau penukar panas untuk pembuangan panas kedua (12B) dengan penggerak kompresor (11) dimana kompresor (11), penukar panas untuk pembuangan panas pertama (12A), penukar panas untuk pembuangan panas kedua (12B), katup ekspansi (13) dan penukar panas untuk penyerapan panas (14) dihubungkan secara melingkar dengan jalur sirkulasi pendingin (L9), tangki penyimpanan air panas (60) yang menyimpan air penambah (W2), jalur sirkulasi air (L1) yang menyirkulasikan air simpanan (W3) di dalam tangki penyimpanan air panas (60) di penukar panas untuk pembuangan panas pertama (12A), jalur air penambah (L2) yang mengalirkan air penambah (W2) ke penukar panas untuk pembuangan panas kedua (12B) dan memasokkan ke tangki penyimpanan air panas (60), sarana pengatur suhu pendingin (50) yang mengatur suhu zat pendingin (R) cair yang masuk ke katup ekspansi (13) dan alat kontrol (100) untuk mengontrol sarana pengatur suhu pendingin (50).

1/8

Gambar 1



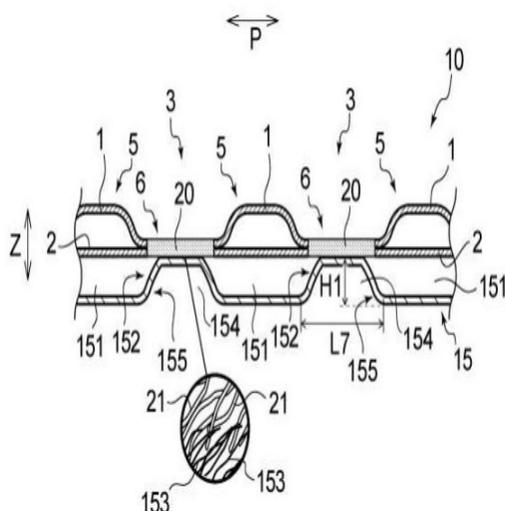
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04240	(13) A
(51)	I.P.C : A 61F 13/539,A 61F 13/53,A 61F 13/512,A 61F 13/511		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303700		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 November 2021		KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038210 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MATSUSHITA, Gaku,JP TOMITA, Mina,JP SAKAKURA, Takashi,JP KURODA, Keisuke,JP
2020-192621	19 November 2020	JP	
2021-084976	19 Mei 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai

(54) **Judul**
Invensi : BENDA PENYERAP

(57) **Abstrak :**

Benda penyerap (11) dari invensi ini mencakup: lembaran atas (10) yang dibuat dari bahan serat dan yang mencakup sejumlah lubang penetrasi (6) dan wilayah orientasi film (20) di mana serat-serat diorientasikan ke satu arah, wilayah orientasi film (20) dibentuk pada bagian dari ujung bukaan (6e) dari masing-masing lubang penetrasi (6); dan lembaran serat disusun berdampingan dengan lembaran atas (10), pada permukaan yang tidak menghadap kulit dari lembaran atas (10). Serat (21) yang diletakkan di wilayah orientasi film (20) pada lembaran atas (10) ditautkan dengan serat penyusun dari lembaran serat. Disukai, lembaran serat adalah sub-lapisan (15) yang disusun antara lembaran atas (10) dan komponen penyerap (14), atau lembaran pembungkus-inti yang membentuk permukaan dari komponen penyerap (14).

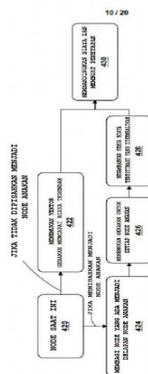
GAMBAR 7



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04148	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06T 9/00,H 04N 19/597,H 04N 19/527				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304027		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Desember 2021			QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		PHAM VAN, Luong,VN RAMASUBRAMONIAN, Adarsh Krishnan,IN RAY, Bappaditya,IN VAN DER AUWERA, Geert,BE KARCZEWICZ, Marta,US	
63/131,637	29 Desember 2020	US			
63/171,945	07 April 2021	US			
17/558,362	21 Desember 2021	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta	
(54)	Judul	ESTIMASI GERAKAN GLOBAL MENGGUNAKAN LABEL OBJEK JALAN DAN TANAH UNTUK KOMPRESI			
	Invensi :	CLOUD POIN BERBASIS GEOMETRI			

(57) **Abstrak :**

Perangkat contoh untuk pengkodean data cloud poin meliputi memori yang dikonfigurasi untuk menyimpan data yang mewakili titik-titik cloud poin, dan satu atau lebih prosesor yang diimplementasikan dalam sirkuit dan dikonfigurasi untuk: menentukan nilai ketinggian titik-titik dalam cloud poin; mengklasifikasikan titik-titik tersebut ke dalam himpunan titik tanah atau himpunan titik objek sesuai dengan nilai ketinggiannya; dan beri kode titik dasar dan titik objek sesuai dengan klasifikasi. Satu atau lebih prosesor dapat menentukan ambang atas dan bawah dan mengklasifikasikan titik tanah dan objek menurut ambang atas dan bawah. Satu atau lebih prosesor selanjutnya dapat mengkodekan struktur data, seperti kumpulan parameter geometri (GPS), termasuk data yang mewakili ambang batas atas dan bawah.



Gambar 10

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04298

(13) A

(51) I.P.C : B 62D 55/21,B 62D 55/15,B 62D 55/092,B 62D 55/088,F 16C 33/76,F 16C 19/46

(21) No. Permohonan Paten : P00202302114

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 Desember 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
PI 2020004776	15 September 2020	MY

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

EIK ENGINEERING SDN BHD
No. 10, Jalan SiLC ¼, Kawasan Perindustrian SiLC,
79200 Iskandar Puteri Johor Malaysia

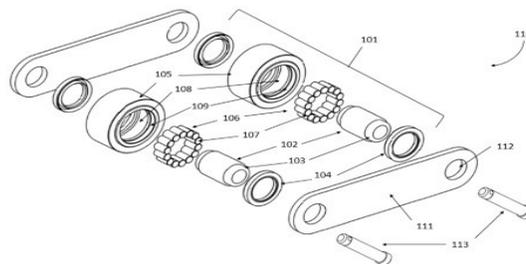
(72) Nama Inventor :
TIEW, Kim Boon,MY

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

(54) Judul UNIT PENGHUBUNG UNTUK RAKITAN PENGHUBUNG RANTAI ROL YANG COCOK UNTUK
Invensi : DIGUNAKAN DI LINTASAN CATERPILLAR

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan unit sambungan (101) untuk rakitan sambungan rantai rol dari jalur ulat, unit yang terdiri dari busing (102) yang memiliki badan dan dudukan (103) yang menahan bagian penyegel (104) pada masing-masing masing ujung aksial bodi, roller luar (105) dipasang pada busing (102) untuk rotasi relatif terhadap busing (102) dan sarana untuk mengurangi gesekan (106) ditempatkan di antara permukaan dalam roller luar (105) dan permukaan luar busing (102). Invensi ini juga berhubungan dengan rakitan sambungan rantai rol (110) yang memiliki unit sambungan (101) yang disebutkan di atas dan jalur ulat (301) yang cocok untuk digunakan dalam mesin tipe jalur yang menggunakan rakitan sambungan rantai rol (110).



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04183	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 8/06,C 01B 3/22,C 07C 1/207,C 07C 11/167,C 07C 47/06,C 07C 45/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303400		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 September 2021		IFP ENERGIES NOUVELLES 1 et 4 avenue de Bois Préau 92500 RUEIL-MALMAISON France
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Jean-Christophe GABELLE,FR Vincent COUPARD,FR Rejane DASTILLUNG,FR Mickael MEJEAN,FR
FR2009759	25 September 2020	FR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) **Judul**
Invensi : PROSES UNTUK DEHIDROGENASI ETANOL DALAM REAKTOR MULTITUBULER

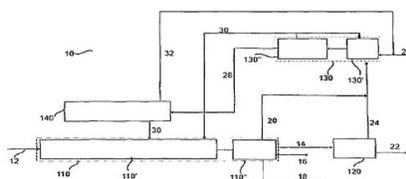
(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan suatu proses dehidrogenasi stok umpan yang meliputi etanol, yang menggunakan setidaknya satu reaktor multitubular yang secara menguntungkan meliputi sejumlah tabung yang meliputi setidaknya satu katalis dehidrogenasi, dan calender, stok umpan tersebut yang dimasukkan ke dalam tabung dalam bentuk gas, pada suatu suhu saluran masuk lebih besar dari atau sama dengan 240 °C, suatu tekanan di antara 0,1 dan 1,0 MPa, dan suatu WWH di antara 2 dan 15 h⁻¹, dimana suatu fluida perpindahan panas bersirkulasi dalam calender tersebut pada suatu laju aliran sedemikian rupa sehingga rasio berat fluida perpindahan panas tersebut relatif terhadap stok umpan tersebut lebih besar dari atau sama dengan 1,0, dan sedemikian rupa sehingga fluida perpindahan panas tersebut dimasukkan ke dalam calender tersebut dalam bentuk gas pada suatu suhu saluran masuk lebih besar dari atau sama dengan 260 °C dan pada tekanan saluran masuk lebih besar dari atau sama dengan 0,10 MPa, dan kurang dari atau sama dengan 1,10 MPa, dan meninggalkan calender setidaknya sebagian dalam bentuk cair.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04061	(13) A
(51)	I.P.C : C 01B 3/34,C 10G 69/10,C 10G 63/04,C 10G 65/04,C 10G 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301964		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Agustus 2021		TOPSOE A/S Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby Denmark
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	BEK-PEDERSEN, Erik,DK ENEVOLDSEN, Søren Selde,DK
20190951.2	13 Agustus 2020	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Mei 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 :	PROSES DAN PABRIK UNTUK MEMPRODUKSI BENSIN DARI BAHAN BAKU TERBARUKAN	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan proses dan pabrik untuk memproduksi produk hidrokarbon yang mendidih dalam rentang didih bensin dari bahan baku yang berasal dari sumber terbarukan, proses dan pabrik yang mencakup tahap hidroproses yang meliputi hidrodoksigenasi untuk memproduksi solar terbarukan dan nafta terbarukan, dan selanjutnya aromatisasi dari nafta terbarukan yang dengan demikian juga memproduksi aliran gas hidrokarbon ringan, seperti misalnya gas petroleum cair (LPG), yang dari aliran gas tersebut diproduksi aliran hidrogen.

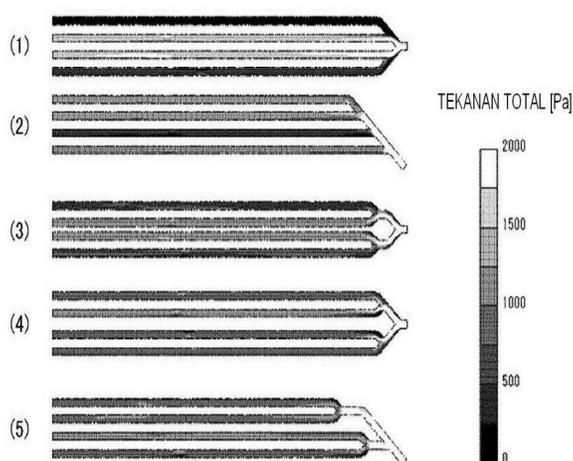


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04094	(13) A
(51)	I.P.C : F 25B 41/42,F 25B 39/02,F 25D 19/00,F 28D 1/03,F 28F 3/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301933		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Juli 2021		SHARP KABUSHIKI KAISHA 1, Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 5908522 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Shinichi ABE,JP SHINKI Yutaka,JP
2020-132225	04 Agustus 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 2023			IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(54)	Judul Invensi :	EVAPORATOR DAN PERANGKAT PENDINGIN	

(57) **Abstrak :**

Suatu evaporator (100) yang mencakup sejumlah lintasan aliran (111) yang bercabang disediakan. Sejumlah lintasan aliran (111) setelah percabangan dibentuk secara paralel. Sejumlah lintasan aliran (111) melengkung pada suatu sudut tumpul beberapa kali dari sebelum percabangan sampai bagian secara paralel.

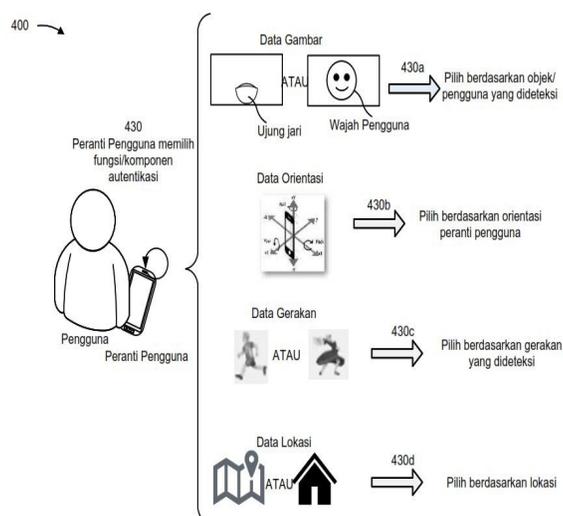


GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04218	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/4184,A 61P 27/02,C 07D 413/14,C 07D 413/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303759		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Oktober 2021		ENDOGENA THERAPEUTICS, INC. 111 Pine Street San Francisco, California 94111 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	STEGER, Matthias,CH MUELLER, Alex,CH MARIGO, Mauro,IT
17/065,795	08 Oktober 2020	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023			Lasman Sitorus S.H., M.H. Graha Simatupang Tower 2C Lantai 3, Jalan TB. Simatupang Kavling 38
(54)	Judul Invensi :	SENYAWA-SENYAWA BARU DAN PENGGUNAANNYA SEBAGAI ZAT-ZAT YANG AKTIF SECARA TERAPI PADA PENGOBATAN DAN/ATAU PENCEGAHAN PENYAKIT-PENYAKIT YANG MELIBATKAN EPITEL PIGMEN RETINA	

(57) **Abstrak :**
 SENYAWA-SENYAWA BARU DAN PENGGUNAANNYA SEBAGAI ZAT-ZAT YANG AKTIF SECARA TERAPI PADA PENGOBATAN DAN/ATAU PENCEGAHAN PENYAKIT-PENYAKIT YANG MELIBATKAN EPITEL PIGMEN RETINA
 Invensi ini berhubungan dengan suatu metode pengobatan dan/atau pencegahan suatu penyakit yang melibatkan epitel pigmen retina, yang terdiri dari pemberian senyawa formula (I) (I) atau garam yang dapat diterima secara farmasi, campuran rasemat, enansiomer padanan atau, jika berlaku, diastereomer padanannya, dimana: X adalah NH atau O, R11, R12 dan R13 dipilih secara bebas dari gugus yang terdiri dari hidrogen, fluoro, kloro, trifluorometil, metil dan difluorometoksi, A dipilih dari kelompok yang terdiri dari residu formula (II), (III), (IV), (V), (VI), (VII) atau (VIII) dimana, "*" menunjukkan titik penempelan ke sisa molekul, dan R2, R3, R4, R5, R2I, R3I, R4I, R5I, R2II, R3II, R4II, R5II, R2III, R3III, R4III, R5III, R2IV, R3IV, R4IV, R5IV, R2V, R3V, R4V, R5V, R2VI, R3VI, R4VI dan R5VI dipilih secara bebas dari gugus yang terdiri dari hidrogen, alkil linier atau bercabang yang memiliki 1 hingga 3 atom karbon, fluoro, kloro, bromo, metoksi, etoksi, propoksi, trifluorometil, 2,2,2-trifluoroetil dan difluorometoksi dan R6 dipilih dari gugus yang terdiri dari hidrogen, alkil linier atau bercabang yang memiliki 1 hingga 3 atom karbon, trifluorometil, dan 2,2,2-trifluoroetil.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04276	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06F 21/31				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304009	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 September 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	Russell GRUHLKE,US		
16/949,945	20 November 2020	US	Naga Chandan Babu GUDIVADA,IN Vishnu Vardhan KASILYA SUDARSAN,IN Sumeet Kumar SAHU,IN Ravishankar SIVALINGAM,IN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 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 :	PEMILIHAN FUNGSI OTENTIKASI MENURUT LINGKUNGAN PERANTI PENGGUNA			
(57)	Abstrak :	<p>Dalam beberapa aspek, peranti pengguna dapat mendeteksi kejadian autentikasi yang berkaitan dengan membuka kunci peranti pengguna. Peranti pengguna dapat menentukan, berdasarkan sedikitnya sebagian pada data sensor dari sensor peranti pengguna, konteks lingkungan pada peranti pengguna. Peranti pengguna dapat memilih, dari sejumlah fungsi autentikasi peranti pengguna, fungsi autentikasi berdasarkan sedikitnya sebagian pada konteks lingkungan pada peranti pengguna. Peranti pengguna dapat mengaktifkan komponen autentikasi yang berkaitan dengan fungsi autentikasi untuk mengautentikasi pengguna dalam hubungan dengan membuka kunci peranti pengguna. Banyak aspek lain disediakan.</p>			



Gambar 4B

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04307	(13) A
(51)	I.P.C : A 23K 10/30,A 23K 20/147,C 12N 15/82,C 12N 9/16		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302071		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NOVOZYMES A/S Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, Denmark Denmark
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Agustus 2021		(72) Nama Inventor : VIND, Jesper,DK SKOV, Lars, Kobberøe,DK ZHAI, Hengxiao,CN ZHANG, Qian,CN SANTIGOSA, Ester,ES SORBARA, Jose-Otavio,BR SÉON, Aurélia, Anne, Catherine, WALK, Carrie, Louise,US Charlotte,FR
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
20190917.3	13 Agustus 2020	EP	
20201328.0	12 Oktober 2020	EP	
21172706.0	07 Mei 2021	EP	
PCT/ CN2021/081613	18 Maret 2021	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023		
(54)	Judul Invensi :	VARIAN FITASE DAN POLINUKLEOTIDA YANG MENYANDIKAN VARIAN TERSEBUT	
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan varian fitase. Invensi ini juga berhubungan dengan polinukleotida yang menyandikan varian; konstruksi asam nukleat, vektor, dan sel inang yang mencakup polinukleotida; dan metode penggunaan varian tersebut.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04172

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202303240

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
11 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
20203059.9	21 Oktober 2020	EP
2051226-5	21 Oktober 2020	SE

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ZEROFIX AB
c/o Sundström Hamngatan 22D lgh 1201 172 66
Sundbyberg Sweden

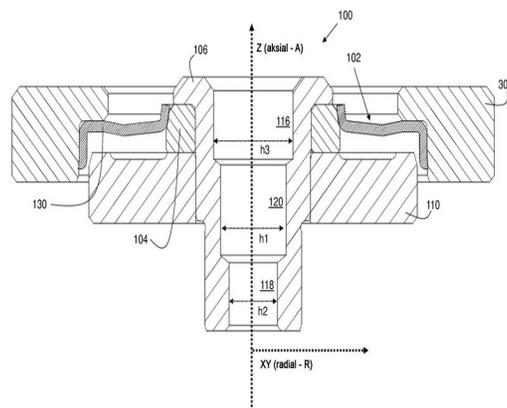
(72) Nama Inventor :
SUNDSTRÖM, Erik,SE

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

(54) Judul
Invensi : ALAT PEMOSISI UNTUK SUATU SISTEM PEMOSISI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu alat pemosisi untuk suatu sistem pemosisi untuk memposisikan suatu benda pertama terhadap suatu benda kedua dalam suatu sistem acuan XY. Alat pemosisi mencakup suatu susunan pegas (130) yang mencakup sedikitnya satu bagian pegas pertama (132) yang secara seri dirangkai ke sedikitnya satu abgian pegas kedua (134), dan bagian pegas pertama (132) dikonfigurasi untuk melendut dalam suatu arah positif Z (+Z) saat operasi dan bagian pegas kedua (134) dikonfigurasi untuk melendut dalam suatu arah negatif Z (-Z) saat operasi untuk mengkompensasikan lendutan bagian pegas pertama (132) dalam arah positif Z. Sehingga, akurasi posisi yang disempurnakan benda pertama terhadap benda kedua dapat dicapai.

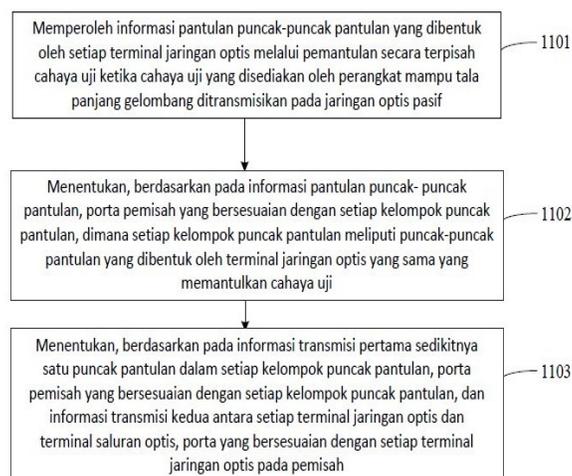


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04390	(13) A
(51)	I.P.C : H 04B 10/071,H 04J 14/02,H 04Q 11/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304389	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, China China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Agustus 2021	(72)	Nama Inventor : DONG, Zhenhua,CN DONG, Xiaolong,CN JIN, Chao,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202011183533.X 29 Oktober 2020 CN	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Mei 2023		
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN IDENTIFIKASI PORTA	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan metode dan peralatan identifikasi porta, dan termasuk di dalam bidang teknologi komunikasi serat optik. Metode ini diterapkan pada PON, dimana PON meliputi sedikitnya satu level pemisah dan sedikitnya satu ONT, dan panjang-panjang gelombang cahaya uji yang dipantulkan oleh komponen-komponen pantulan porta-porta yang berbeda dari pemisah yang sama adalah berbeda. Metode tersebut meliputi: memperoleh informasi pantulan puncak-puncak pantulan yang dibentuk oleh setiap ONT melalui pemantulan secara terpisah cahaya uji ketika cahaya uji yang disediakan oleh perangkat mampu tala panjang gelombang ditransmisikan pada PON; menentukan, berdasarkan pada informasi pantulan puncak-puncak pantulan, porta pemisah yang bersesuaian dengan setiap kelompok puncak pantulan, dimana setiap kelompok puncak pantulan meliputi puncak-puncak pantulan yang dibentuk oleh ONT yang sama melalui pemantulan cahaya uji; dan menentukan, berdasarkan pada informasi transmisi pertama dari sedikitnya satu puncak pantulan dalam setiap kelompok puncak pantulan, porta pemisah yang bersesuaian dengan setiap kelompok puncak pantulan, dan informasi transmisi kedua antara setiap ONT dan OLT, porta yang bersesuaian dengan setiap ONT pada pemisah. Sesuai dengan invensi ini, efisiensi identifikasi porta dapat ditingkatkan.

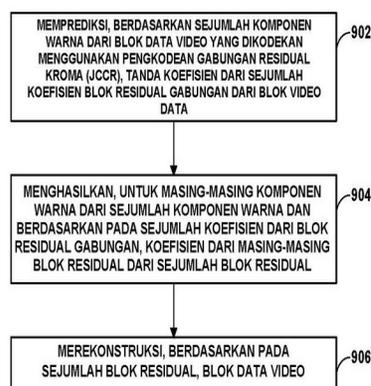


Gambar 11

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04372	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/91,H 04N 19/70,H 04N 19/593,H 04N 19/186,H 04N 19/18,H 04N 19/176,H 04N 19/14,H 04N 19/103		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303871		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Desember 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WANG, Hongtao,CN
63/131,615	29 Desember 2020	US	CHEN, Jianle,CN
17/645,439	21 Desember 2021	US	KARCZEWICZ, Marta,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul Invensi :	PREDIKSI SIGN UNTUK BEBERAPA KOMPONEN WARNA DALAM PENGKODEAN VIDEO	

(57) **Abstrak :**

Suatu metode contoh mencakup memprediksi, berdasarkan sejumlah komponen warna dari blok data video yang dikodekan menggunakan pengkodean gabungan residual kroma (JCCR), sign koefisien dari sejumlah koefisien blok residual gabungan dari blok video data; menghasilkan, untuk masing-masing komponen warna dari sejumlah komponen warna dan berdasarkan pada sejumlah koefisien dari blok residual gabungan, koefisien dari masing-masing blok residual dari sejumlah blok residual; dan merekonstruksi, berdasarkan sejumlah blok residual, blok data video.



GAMBAR 9

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04158

(13) A

(51) I.P.C : H 04N 19/57,H 04N 19/53,H 04N 19/523,H 04N 19/52,H 04N 19/513,H 04N 19/192,H 04N 19/176,H 04N 19/105

(21) No. Permohonan Paten : P00202304166

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 Desember 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/131,676	29 Desember 2020	US
17/558,119	21 Desember 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Mei 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 :

CHEN, Chun-Chi,TW
HUANG, Han,CN
ZHANG, Zhi,CN
SEREGIN, Vadim,US
KARCZEWICZ, Marta,US

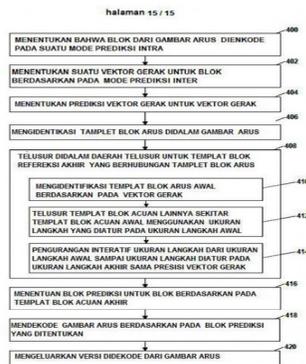
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PENCOCOKAN TEMPLAT DALAM KODE VIDEO

(57) Abstrak :

Dekoder video dapat dikonfigurasi untuk menentukan vektor gerak dan presisi vektor gerak untuk blok arus; mengidentifikasi templat blok saat ini di dalam gambar saat ini; mencari di dalam daerah pencarian untuk templat blok referensi akhir yang sesuai dengan templat blok saat ini, dimana untuk mencari di dalam daerah pencarian, satu atau lebih prosesor dikonfigurasi lebih lanjut untuk: mengidentifikasi templat blok referensi awal berdasarkan vektor gerak, cari templat blok referensi lain di sekitar templat blok referensi awal menggunakan ukuran langkah yang diatur ke ukuran langkah awal, dan secara iteratif mengurangi ukuran langkah dari ukuran langkah awal hingga ukuran langkah diatur ke ukuran langkah akhir yang sama dengan vektor gerak presisi; tentukan blok prediksi untuk blok saat ini berdasarkan templat blok referensi akhir.



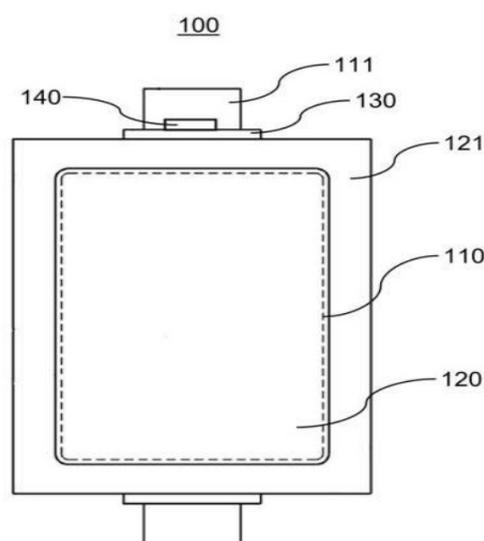
Gambar 15

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04228	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/66,A 61K 31/404,A 61P 35/00,C 07C 227/14,C 07D 317/40,C 07D 209/10,C 07F 9/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304180		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JACOBIO PHARMACEUTICALS CO., LTD. Unit 2, Building 5, BYBP, No. 88 Kechuang Street 6th, Business Development Area Daxing, Beijing 101111 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Oktober 2021		(72) Nama Inventor : LI, Runze,CN LIAN, Zhenchang,CN WANG, Yanping,CN MA, Cunbo,CN XIONG, Jing,CN LONG, Wei,CN
(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	
PCT/ CN2020/121114	15 Oktober 2020	CN	
PCT/ CN2021/072111	15 Januari 2021	CN	
PCT/ CN2021/076491	10 Februari 2021	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023		
(54)	Judul Invensi :	ANALOG-ANALOG GLUTAMIN BARU	
(57)	Abstrak : Invensi berhubungan dengan analog glutamin baru, suatu komposisi yang mengandung analog glutamin dan penggunaannya.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04354	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 50/572,H 01M 50/193,H 01M 50/186,H 01M 50/178		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303891		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Agustus 2022		LG ENERGY SOLUTION, LTD. Tower1 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu Seoul 07335 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KANG, Gyung Soo,KR LEE, Jae Ho,KR
10-2021-0121677	13 September 2021	KR	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023			Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1
(54)	Judul SEL BATERAI BERBENTUK KANTONG YANG MEMILIKI ELEMEN PENGAMAN YANG DISEDIAKAN DI INVENSI : ANTARA TIMBAL ELEKTRODA DAN FILM TIMBAL		

(57) **Abstrak :**

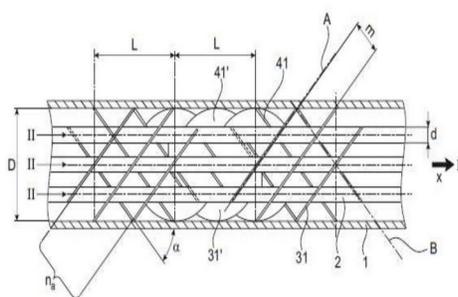
Invensi ini berkaitan dengan sel baterai berbentuk kantong yang meliputi suatu perakitan elektroda yang memiliki timbal elektroda yang dihubungkan dengannya, kotak kantong yang dikonfigurasi untuk menerima perakitan elektroda, kotak kantong tersebut memiliki bagian tersegel untuk penyegelan yang dibentuk di bagian luar kotak, dan film timbal yang ditempatkan di antara timbal elektroda dan permukaan dalam kotak kantong di bagian tersegel, dimana sel baterai berbentuk kantong meliputi elemen pengaman yang ditempatkan di antara timbal elektroda dan film timbal, elemen pengaman dikonfigurasi untuk menyerap energi di dalam sel baterai, dengan demikian mengosongkan sel baterai, ketika sel baterai mengalami panas berlebih ke suhu yang telah ditentukan atau lebih tinggi.



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04101	(13) A
(51)	I.P.C : F 28F 9/013		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302023		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Agustus 2021		SULZER MANAGEMENT AG Neuwiesenstrasse 15 8401 Winterthur Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Felix STREIFF,CH
01018/20	14 Agustus 2020	CH	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 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 PERALATAN UNTUK MENYUPLAI ATAU MELEPASKAN PANAS, UNTUK MELAKUKAN REAKSI DAN INVENSI : UNTUK MENCAMPURKAN DAN MENDISPERSIKAN MEDIA YANG MENGALIR		
(57)	Abstrak :		

Invensi berhubungan dengan peralatan untuk menyuplai dan membuang panas, untuk melakukan reaksi dan untuk mencampurkan dan mendispersikan media yang mengalir dalam rumah (1) dengan diameter dalam (D) untuk media (I) dan yang mencakup fitting internal yang tersusun dari sekumpulan tabung (2) dengan diameter eksternal (d) atau yang tersusun dari elemen yang memanjang lainnya yang diorientasikan disukai paralel terhadap sumbu longitudinal rumah dan dengan potongan-melintang atau lapisan potongan-melintang (31,41) yang terdapat dalam keadaan melintang di antara elemen yang memanjang, dimana potongan-melintang dimiringkan dalam kaitannya dengan sumbu longitudinal rumah dan tidak berkontak dengan satu sama lain. Setelah sejumlah potongan-melintang berurutan secara aksial, atau setelah panjang (L), potongan-melintang terpasang di antara tabung-tabung dalam keadaan dimana telah diputar disukai 90°. Suatu media transfer-panas (II) dapat mengalir dalam mode searah atau berlawanan-arah dalam tabung, dan ini dihasilkan dalam mikser/penukar panas atau reaktor dengan kapasitas transfer-panas yang sangat besar dan hampir menyumbat aliran.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04220

(13) A

(51) I.P.C : A 01G 7/00,G 06Q 50/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202303968

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
13 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-173119 14 Oktober 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

BRIDGESTONE CORPORATION
1-1, Kyobashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340 Japan

(72) Nama Inventor :
SONE Kosei,JP

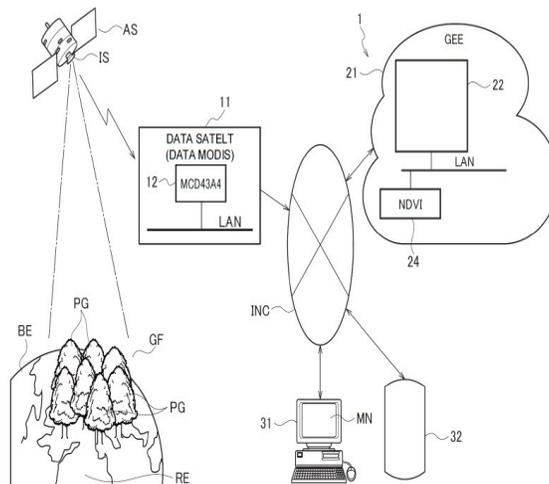
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : SISTEM DETEKSI DEFOLIASI DAN METODE UNTUK MENDETEKSI DEFOLIASI

(57) Abstrak :

Suatu sistem deteksi defoliiasi dan suatu metode untuk mendeteksi defoliiasi meliputi unit perolehan (24) yang dikonfigurasi untuk memperoleh nilai indeks spesifik yang dapat digunakan untuk menilai status vegetasi pohon dan yang dikomputasi dari produk data spesifik, produk data spesifik dari sudut pengamatan tersebut dikoreksi secara sesuai untuk mengurangi derau dengan mengaplikasikan pemrosesan yang telah ditetapkan bagi tiap-tiap penggalan informasi pengamatan yang terkait dengan vegetasi pohon (PG) yang didapat oleh satelit (AS) pada frekuensi sebanyak satu kali atau lebih per bulan, dan unit deteksi (31) yang dikonfigurasi untuk mendeteksi status defoliiasi pohon (PG) berdasarkan nilai indeks spesifik yang diperoleh oleh unit perolehan (24).



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/04348
			(13) A
(51)	I.P.C : C 11D 1/62,C 11D 3/43,C 11D 3/18		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304021		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Oktober 2021		(72) Nama Inventor : KUNJUPILLAI, Balu,IN PATHAK, Gaurav,IN THIRUMENI, Dhanalakshmi,IN
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
202021049329	11 November 2020	IN	
21151685.1	14 Januari 2021	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023		
(54)	Judul	PENGONDISI KAIN PEKAT TIDAK BERAIR	
	Invensi :		
(57)	Abstrak : Suatu komposisi pengondisi kain cair pekat tidak berair, komposisi tersebut mencakup; a. 10 sampai 85 %berat senyawa amonium kuarterner tertaut ester; dan b. pelarut yang dipilih dari; i. hidrokarbon yang mencakup 5 sampai 19 atom karbon; ii. Pelarut yang memiliki parameter dispersi δD lebih besar dari 16,5 MPa ^{1/2} dan parameter polaritas δP 2,5 sampai 8 MPa ^{1/2} ; dan iii. campurannya.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/04190

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 4/62,H 01M 4/14,H 01M 10/12

(21) No. Permohonan Paten : P00202304130

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-189211	13 November 2020	JP
2020-189212	13 November 2020	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Mei 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Keisuke KUMAZAWA,JP
Etsuko ITO,JP
Kazunari ANDO,JP

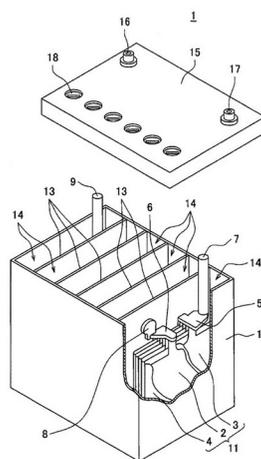
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul BATERAI ASAM-TIMBAL DAN METODE PEMBUATAN PELAT ELEKTRODE NEGATIF UNTUK BATERAI
Invensi : ASAM-TIMBAL

(57) Abstrak :

Baterai asam-timbal mencakup sekurang-kurangnya salah satu sel termasuk elemen dan larutan elektrolit. Elemen tersebut meliputi pelat elektrode positif, pelat elektrode negatif, dan separator yang disisipkan di antara pelat elektrode negatif dan pelat elektrode positif. Pelat elektrode negatif mencakup bahan elektrode negatif yang mengandung partikel barium sulfat. Ketika baterai asam-timbal terisi daya secara penuh dan kemudian dikosongkan dayanya hingga kondisi pengisian 50% dengan laju arus 5 jam, lebar penuh pada setengah maksimum puncak yang bersesuaian dengan bidang [211] timbal sulfat dalam spektrum difraksi sinar-X dari bahan elektrode negatif adalah sebesar $0,137^\circ$ atau lebih.

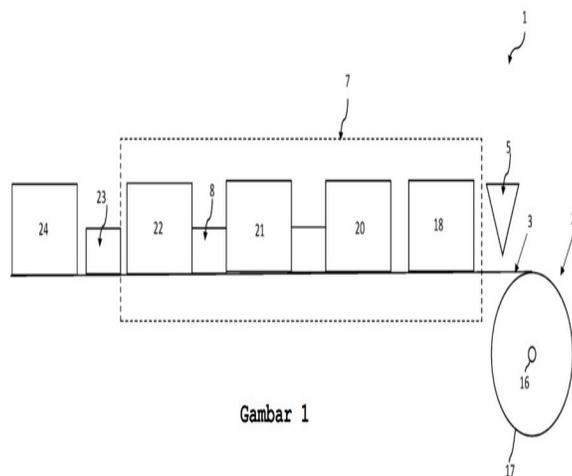


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04081	(13) A
(51)	I.P.C : A 24C 5/34,A 24C 5/18,A 24C 5/01,G 01N 21/892,G 01N 21/89		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301453		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 September 2021		NICOVENTURES TRADING LIMITED 1 Water Street, Globe House London, WC2R 3LA United Kingdom
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	DRIVER, Josef,GB
2013714.7	01 September 2020	GB	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Mei 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	SUATU PERALATAN DAN METODE UNTUK MEMBUAT SUATU BARANG HABIS PAKAI UNTUK SUATU SISTEM PENYEDIAAN AEROSOL	
	Invensi :	SISTEM PENYEDIAAN AEROSOL	

(57) **Abstrak :**

Pengungkapan ini berhubungan dengan suatu peralatan untuk membuat suatu barang habis pakai untuk sistem penyediaan aerosol. Peralatan tersebut mencakup suatu peralatan pengumpulan untuk menerima lembaran dari bahan penghasil-aerosol dan dikonfigurasi untuk memasok lembaran dari bahan penghasil-aerosol tersebut di sepanjang lintasan pengangkutan, dan suatu sensor yang dikonfigurasi untuk mendeteksi informasi yang mengindikasikan cacat pada lembaran dari bahan penghasil-aerosol saat lembaran dari bahan penghasil-aerosol tersebut lewat di sepanjang lintasan pengangkutan. Peralatan tersebut lebih lanjut mencakup suatu peralatan pembentuk barang habis pakai yang dikonfigurasi untuk menerima lembaran dari bahan penghasil-aerosol dan membentuk lembaran dari bahan penghasil-aerosol tersebut menjadi barang habis pakai, dan suatu pengontrol yang dikonfigurasi untuk menentukan adanya cacat pada lembaran dari bahan penghasil-aerosol berdasarkan pada informasi yang terdeteksi oleh sensor. Pengungkapan ini juga berhubungan dengan suatu barang habis pakai untuk suatu sistem penyediaan aerosol yang dibuat oleh peralatan dan/atau metode yang diungkapkan di sini. Selain itu, pengungkapan ini berhubungan dengan suatu peralatan dan metode untuk menganalisis lembaran dari bahan penghasil-aerosol untuk suatu barang habis pakai sistem penyediaan aerosol dan suatu pengontrol untuk suatu peralatan untuk menganalisis suatu lembaran dari bahan penghasil-aerosol. Lebih lanjut lagi, pengungkapan ini berhubungan dengan suatu sistem untuk membuat suatu barang habis pakai untuk suatu sistem penyediaan aerosol.

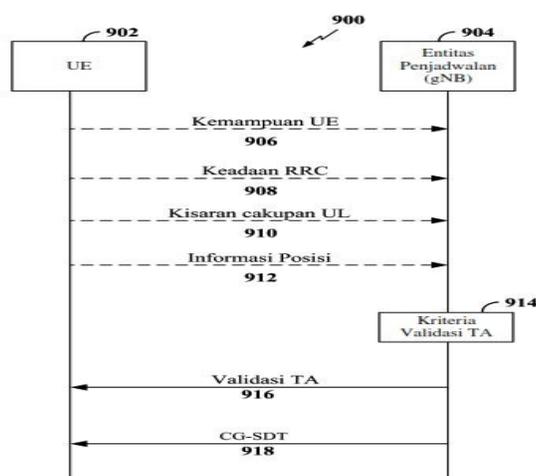


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04208	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 72/04,H 04W 56/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300978		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Agustus 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	Jing LEI,US Alexandros MANOLAKOS,GR Muhammad Nazmul ISLAM,BD Linhai HE,US
20200100468	10 Agustus 2020	GR	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul	PENINGKATAN VALIDASI KEMAJUAN WAKTU UNTUK SUMBER UPLINK YANG DIKONFIGURASI	
	Invensi :	SEBELUMNYA	

(57) **Abstrak :**

Teknologi dan teknik diungkapkan untuk mengelola validasi kemajuan waktu (TA) dari transmisi data kecil pemberian yang dikonfigurasi (CG-SDT). Entitas penjadwalan dapat menerima pengukuran kualitas sinyal downlink untuk pancaran downlink dari entitas dijadwalkan, serta permintaan konfigurasi CG-SDT. Entitas penjadwalan dapat mentransmisi konfigurasi CG-SDT ke UE sebagai tanggapan untuk menerima permintaan konfigurasi CG-SDT, dimana konfigurasi CG-SDT meliputi kriteria validasi kemajuan waktu (TA) berdasarkan pengukuran kualitas sinyal downlink yang memenuhi ambang yang dikonfigurasi.

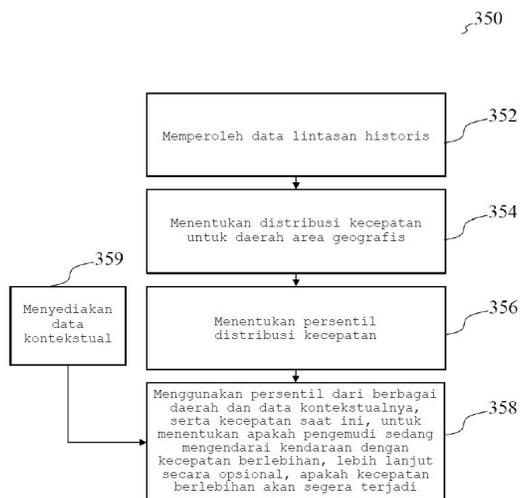


Gambar 9

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/04353	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 08G 1/052				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302981	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GRABTAXI HOLDINGS PTE. LTD. 3 Media Close #01-03/06 Singapore 138498 Singapore		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 September 2021	(72)	Nama Inventor : CHATNI, Muhammad Rameez,PK ABEDIN, Munirul,US LIN, Laiyi,SG LI, Miaojun,CN		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
10202010286X	16 Oktober 2020	SG			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Mei 2023				
(54)	Judul Invensi :	METODE, ALAT ELEKTRONIK, DAN SISTEM UNTUK MENDETEKSI KECEPATAN BERLEBIHAN			

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan suatu metode pendeteksian kecepatan berlebihan untuk kendaraan, metode tersebut meliputi memperoleh data lintasan historis armada dari area geografis dari basis data elektronik; menentukan, oleh mikroprosesor dari server, distribusi kecepatan dari data lintasan historis untuk setiap area geografis; berdasarkan distribusi kecepatan, menentukan, oleh mikroprosesor dari alat elektronik yang terkait dengan kendaraan, bahwa kecepatan kendaraan saat ini berada di atas kecepatan ambang yang sesuai dengan persentil distribusi yang telah ditentukan sebelumnya. Suatu sistem dan medium yang dapat dibaca komputer yang menyimpan kode yang dapat dieksekusi komputer untuk metode tersebut.



GAMBAR 3