

ISSN : 0854-6789



BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP 775/XI/2022

PENGUMUMAN PATEN TANGGAL
14 November 2022 s/d 18 November 2022

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

DITERBITKAN TANGGAL 18 November 2022

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

BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. 775 TAHUN 2022

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

TIM REDAKSI

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

Penyelenggara

Direktorat Paten, DTLST, dan RD
Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual

Alamat Redaksi dan Tata Usaha

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

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

INFORMASI UMUM

Berita Resmi Paten **Nomor 775 Tahun Ke-32** ini berisi segala kegiatan yang berkaitan dengan pengajuan Permintaan Paten ke Kantor Paten dan memuat lembar halaman pertama (front page) dari dokumen Paten.

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

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

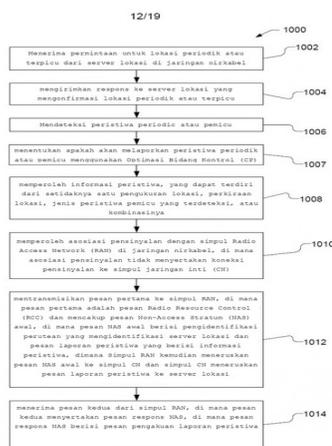
- (11) : Nomor Dokumen
- (20) : Jenis Publikasi (Paten atau Permohonan Paten)
- (13) : Pengumuman Paten (pertama)
- (19) : Negara dimana tempat diajukan Permohonan Paten
- (21) : Nomor Permohonan Paten
- (22) : Tanggal Penerimaan Permohonan Paten
- (30) : Data Prioritas
- (31) : Nomor Prioritas
- (32)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

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06902	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04L 29/08,H 04W 4/029				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111412	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Juni 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	EDGE, Stephen William,US GRIOT, Miguel,IT ZISIMOPOULOS, Haris,GR SPEICHER, Sebastian,DE		
16/653,968	15 Oktober 2019	US			
62/862,661	17 Juni 2019	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		

(54) **Judul** LOKASI PERIODIK DAN TERPICU DAYA RENDAH DARI PERANGKAT SELULER DENGAN
Invensi : MENGGUNAKAN OPTIMASI BIDANG KONTROL

(57) **Abstrak :**

Teknik dibahas di sini untuk mendukung lokasi periodik atau terpicu dari peralatan pengguna (UE) dengan menggunakan optimasi bidang kontrol (CP) dengan penggunaan Transmisi Data Awal (EDT). Server lokasi (LS), seperti 5G LMF, mengirimkan permintaan ke UE untuk lokasi periodik atau terpicu dan menyertakan permintaan dan/atau kriteria untuk menggunakan optimasi CP. Setelah mengonfirmasi permintaan, UE memantau peristiwa periodik atau pemicu dan, untuk setiap peristiwa yang terdeteksi, mengirimkan laporan peristiwa ke LS yang mungkin menyertakan informasi lokasi. Dalam perwujudan, UE menetapkan asosiasi pensinyalan dengan simpul RAN untuk mengirim laporan peristiwa dengan menggunakan optimasi CP dan secara opsional menggunakan EDT. Simpul RAN kemudian dapat menerbitkan asosiasi pensinyalan setelah LS mengembalikan respons tunggal ke UE.



GAMBAR 10

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06946	(13) A
(51)	I.P.C : G 06Q 50/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202109607	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Politeknik Negeri Lampung Jl. Soekarno Hatta No.10 Rajabasa Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 November 2021	(72)	Nama Inventor : Dr. Catherine Olivia Sereati, ID Eko Subyantoro, S.Kom, M.Kom., ID Imam Asrowardi, S.Kom, M.Kom., ID Kolonel Lek Dr. Ir. Arwin Datumaya Wahyudi Sumari, S.T., M.T., IPM, ASEAN Eng., ACPE, ID Dr. Septafiansyah Dwi Putra, ID Ir. Herry Sutrisno, M.P., ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Epro Barades Jl. Soekarno Hatta No.10 Rajabasa
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2022		
(54)	Judul Invensi :	RUMAH KACA CERDAS DENGAN TEKNOLOGI KECERDASAN KOGNITIF DAN SISTEM KOMUNIKASI JARAK JAUH HEMAT ENERGI	
(57)	Abstrak : Desain dari produk invensi ini berhubungan dengan desain rumah kaca cerdas dengan teknologi kecerdasan kognitif dan sistem komunikasi jarak jauh hemat energi. Pada invensi ini diusulkan sistem yang mampu memantau, mengontrol, memprediksi dan mengotomasi parameter dan variabel di rumah kaca secara jarak jauh. Lebih khusus invensi ini mengenalkan arsitektur smart agriculture, sistem komunikasi jarak jauh dan hemat energi berbasis kecerdasan kognitif. Metode cognitive artificial intelligence (CAI) Knowledge Growing System (KGS) secara umum sendiri telah didaftarkan sebelumnya dengan judul metode komputasi untuk sistem berpengetahuan tumbuh yang menyerupai cara manusia berpikir nomor P00201902101. Invensi ini menerapkan CAI pada sistem rumah kaca cerdas yang disebut (smart greenhouse) yang mampu memantau kondisi tanaman, melakukan otomasi pengendalian, konektivitas digitalisasi yang rendah energi sampai dengan memberikan keputusan yang presisi berdasarkan data dan informasi. Pemanfaatan smart greenhouse dengan pendekatan CAI dalam pertanian akan menghasilkan kualitas produk pertanian yang terbaik sehingga tiga target utama yang ingin dicapai dari smart agriculture adalah memacu peningkatan nilai tambah (value added), daya saing (competitiveness), dan keuntungan komersial (profit/benefit) bagi produk pangan nasional serta mendukung ketahanan pangan nasional.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06943	(13) A
(51)	I.P.C : G 01H 17/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202108312	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT. Pertamina (Persero) Fuel Terminal Maos Jl. Raya Maos, No.1 Kecamatan Maos, Kabupaten Cilacap, Jawa Tengah Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Oktober 2021	(72)	Nama Inventor : Reza Kusuma Asdhi, ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : PT. Pertamina (Persero) Fuel Terminal Maos Jl. Raya Maos, No.1 Kecamatan Maos, Kabupaten Cilacap, Jawa Tengah
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2022		
(54)	Judul Invensi :	Smart dB Wear untuk Mengukur Kebisingan Secara Realtime	
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan suatu alat pendeteksi kebisingan fluktuatif yang cerdas dan portabel. Inovasi ini mendukung peraturan Kementerian Ketenaga Kerjaan Republik Indonesia tentang Keselamatan dan Kesehatan Kerja Lingkungan Kerja terkait pengukuran dan pengendalian faktor fisika termasuk bahaya kebisingan. Dengan Smart dB Wear kebisingan dapat diukur dengan alat yang dapat dipakai dibagian tubuh pekerja (portable), hasil pengukuran kebisingan dapat diketahui secara realtime, terdapat fitur vibrasi/getar dan dilengkapi dengan fitur audio visual. Smart dB Wear ini dapat mendeteksi kebisingan otomatis pada saat pekerja berada di area kebisingan dengan mendeteksi kebisingan diatas NAB 8 jam 85 dB dengan cara memberikan output visual berupa safe/unsafe, audio berupa alarm, serta notifikasi vibrasi/getar yang dapat dirasakan secara langsung pada pergelangan tangan pekerja sehingga pekerja sadar ketika terpapar hazard kebisingan yang membahayakan pekerja.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06951

(13) A

(51) I.P.C : B 62J 17/04,B 62J 99/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202203120

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
11 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-041007 15 Maret 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
15 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Takeshi FUTAMATA,JP
Rui MAEDA,JP

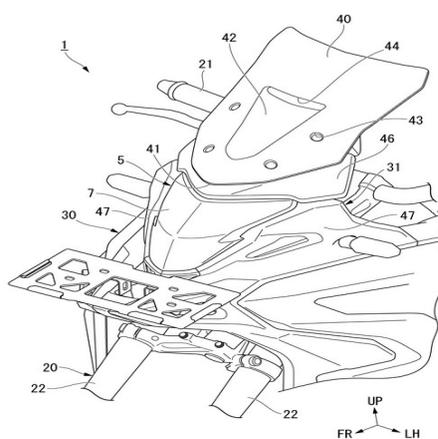
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul STRUKTUR PEMASANGAN TETAP KACA DEPAN PELINDUNG ANGIN UNTUK KENDARAAN JENIS
Invensi : TUNGGANG SADEL

(57) Abstrak :

Suatu struktur pemasangan tetap kaca depan pelindung angin untuk suatu kendaraan jenis tunggang sadel (1) meliputi suatu visor meteran (32) yang dikonfigurasi untuk menutupi suatu meteran (4) dari atas, dan suatu kaca depan pelindung angin (40) yang ditempatkan pada suatu sisi atas visor meteran (32). Visor meteran (32) meliputi suatu bagian pemasang tetap visor (34) yang memasang tetap suatu komponen sistem bodi kendaraan (12), dan beberapa bagian pemasang tetap kaca depan pelindung angin (35) yang ditempatkan untuk mengagip bagian pemasang tetap visor (34) dan kemana kaca depan pelindung angin (40) dipasang tetap.

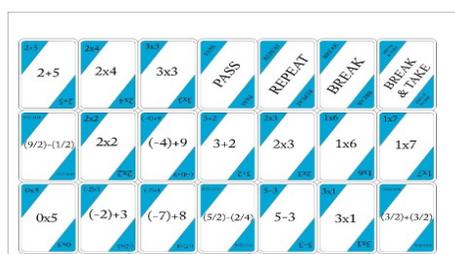


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07186	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 09B 19/02,G 09B 17/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202100199	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM) ITK Kampus ITK Karang Joang, Balikpapan 76127 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Januari 2021	(72)	Nama Inventor : Indira Anggriani,ID Muchammad Chandra Cahyo Utomo,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Gusti Umindya Nur Tajalla Kampus ITK Karang Joang Jalan Soekarno-Hatta KM. 15 Karang Joang, Balikpapan Utara, Kota Balikpapan, Kalimantan Timur 76127		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 November 2022				

(54) **Judul**
Invensi : Permainan Hitung Cepat Matematika Sebagai Media Pembelajaran Berhitung dan Proses Permainannya

(57) **Abstrak :**
Operasi hitung matematika merupakan materi yang tidak digemari oleh beberapa anak-anak. Anak-anak lebih banyak memilih bermain daripada harus belajar matematika. Oleh karena itu, perlu adanya inovasi baru untuk belajar operasi hitung matematika. Permainan operasi hitung matematika dilakukan secara berkelompok sehingga dapat menciptakan suasana belajar yang menyenangkan. Selain bermain, anak-anak juga dapat belajar berhitung dari kartu permainan operasi hitung matematika. Pada permainan ini, anak-anak harus menyelesaikan operasi hitung dari kartu yang dipegang agar dapat memenangkan permainan ini.

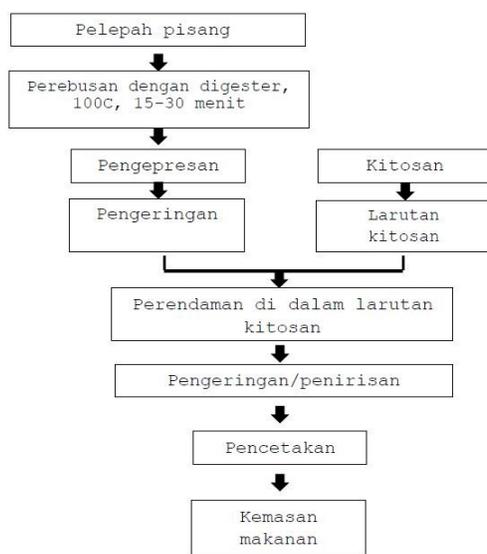


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07183	(13) A
(51)	I.P.C : A 23L 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010619	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10, Jakarta Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Desember 2020	(72)	Nama Inventor : Aprilia Susilowati, ID Ismadi, M.T, ID Dr. Sukma Surya Kusumah, S.Hut., M.Si, ID Rengkuh Banyu Mahandaru, S.Ds, ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Pusat Pemanfaatan dan Inovasi Iptek - LIPI Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10, Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 November 2022		
(54)	Judul Invensi :	KEMASAN MAKANAN BERBAHAN BAKU PELEPAH PISANG DENGAN PEREKAT KITOSAN DAN PROSES PEMBUATANNYA	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan suatu kemasan makanan lebih khususnya kemasan makanan yang berbahan baku pelepah pisang dengan perekat kitosan serta proses pembuatannya, sehingga dihasilkan kemasan makanan yang ringan dan kuat. Proses pembuatan kemasan makanan berbahan baku pelepah pisang pada invensi ini terdiri dari proses pembersihan pelepah pisang dari pengotor dilanjutkan proses pelunakan di dalam digester pada suhu 100°C selama 15-30 menit dan proses pengepresan dengan cold press. Selanjutnya pelepah pisang sebanyak 97-99% direndam di dalam larutan kitosan dengan konsentrasi 1-3% selama 1-3 jam. Setelah proses perendaman dilanjutkan proses penirisan dan pencetakan pada cetakan kemasan makanan pada suhu 120-200°C selama 5-20 menit. Selanjutnya, bahan hasil yang dicetak dikeluarkan dari cetakan. Material kemasan makanan yang ringan, dan kuat yang diperoleh menjadi alternatif kemasan makanan.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/06923	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 62J 11/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202101051			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Februari 2021				TVS MOTOR COMPANY LIMITED Jayalakshmi Estates No.29 (old No.8) Haddows Road Chennai 600 006, INDIA India		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			MUNIRAJ MUNIAPPAN,IN RAVISANKAR RAJAMANI,IN KURMAM SHANMUKHA PRADEEP,IN APPARAO RAGHUNATH KADAM,IN MANIKANDAN GUNASEKARAN,IN GANESAN P,IN		
202041007411	29 November 2020	IN		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2022				Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		
(54)	Judul Invensi : STRUKTUR PEMANDU PADA KENDARAAN JENIS TUNGGANG						
(57)	Abstrak :						
	<p>Invensi ini berkaitan dengan struktur pemandu (305) untuk kendaraan jenis tunggang sadel (100). Struktur pemandu (305) ditempatkan di depan kendaraan untuk menopang kabel, selang, dan kawat (216, 302, 304). Struktur pemandu adalah satu struktur terpadu yang meliputi komponen perangkul kiri (401), komponen perangkul kanan (402) dan komponen perantara (403). Struktur pemandu (305) menyediakan panduan yang aman, terjamin, andal dan elegan bagi kabel (216, 302, 304) di bagian depan kendaraan (100) dan akibatnya menghindari kesulitan apa pun dalam mengemudi serta bentuk kerusakan fisik apa pun pada kabel-kabel atau selang-selang dari harnes kabel.</p>						

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06948

(13) A

(51) I.P.C : B 62J 17/00,B 62J 23/00,B 62J 35/00,B 62K 11/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202203237

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
08 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-040426 12 Maret 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
15 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Nonthawat PANSUWAN,TH
Shinichiro ISHIDA,JP
Tanapol YOOPRAPAI,TH

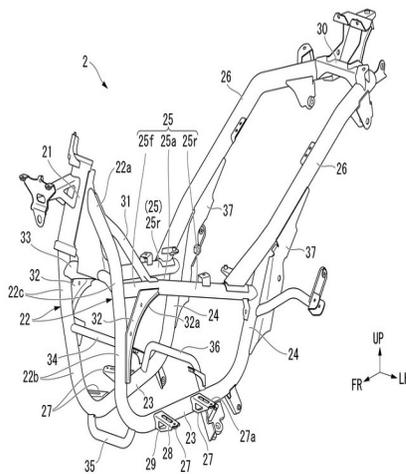
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : KENDARAAN JENIS TUNGGANG SADEL

(57) Abstrak :

Suatu kendaraan jenis tunggang sadel (1) meliputi: suatu lantai pijakan (50) di atas mana seorang penumpang menyandarkan kakinya, suatu pipa kepala kemudi (21), suatu pasangan rangka menurun kiri dan kanan (22) yang dikonfigurasi untuk memanjang ke arah bawah dari pipa kepala kemudi (21), suatu rangka bawah (23) yang dikonfigurasi untuk memanjang ke arah belakang dari suatu bagian bawah masing-masing pasangan rangka menurun (22), dan satu atau lebih bagian penopang (27) yang dirangkai ke rangka bawah (23) dan dikonfigurasi untuk memanjang ke arah luar dalam arah lebar kendaraan dari rangka bawah (23) dan untuk menopang lantai pijakan (50). Pasangan rangka menurun (22) mendekat satu sama lain menuju rangka bawah (23).



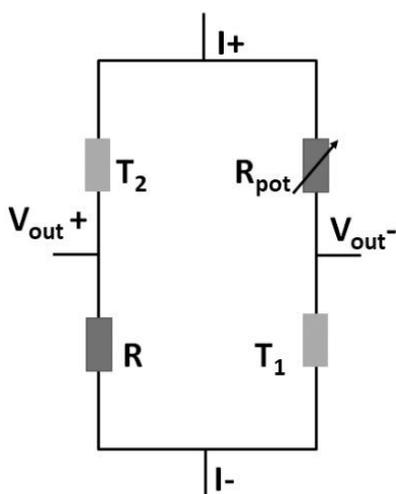
Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07076	(13) A
(51)	I.P.C : C 12N 1/16,C 12P 7/64,C 12P 7/46,C 12P 7/44,C 12R 1/72		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205828		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Oktober 2020		CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION No.22 Chaoyangmen North Street, Chaoyang District, Beijing 100728 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Lin ZHANG,CN Yachao FAN,CN Wenjing SHI,CN
201911033697.1	28 Oktober 2019	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022			Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI RANTAI-PANJANG, KUMPULAN KOMPOSISI RANTAI-PANJANG; PEMBUATAN DAN PENERAPANNYA	
(57)	Abstrak :		

Diungkapkan komposisi rantai panjang atau kumpulan komposisi rantai panjang, metode untuk memproduksinya, dan penerapannya dalam produksi asam dibasat rantai panjang melalui fermentasi. Komposisi rantai panjang mencakup setidaknya satu alkana rantai panjang yang dipilih dari gugus yang terdiri dari alkana linier atau bercabang C9-18 dan setidaknya satu asam karboksilat rantai panjang yang dipilih dari gugus yang terdiri dari asam monokarboksilat alifatik C9-18 linier atau bercabang, jenuh atau tak jenuh, dimana rasio massa alkana rantai panjang terhadap asam karboksilat rantai panjang berkisar antara 1:1 hingga 40:1. Komposisi rantai panjang memiliki keunggulan tingkat fermentasi yang lebih tinggi atau tingkat pemanfaatan substrat yang lebih tinggi dan sejenisnya, bila digunakan sebagai bahan awal dalam produksi asam dibasat rantai panjang melalui fermentasi.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06927	(13) A
(51)	I.P.C : G 01N 27/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202006600		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 September 2020		Universitas Gajah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Depok, Sleman, DIY 55281 Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Edi Suharyadi, ID Taufikuddin Alfansuri, ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Universitas Gajah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Depok, Sleman, DIY 55281
(54)	Judul SENSOR GIANT MAGNETORESISTANCE (GMR) BERBASIS RANGKAIAN WHEATSTONE DENGAN 2 ELEMEN LAPISAN TIPIS SPIN-VALVE		
(57)	Abstrak :		

Invensi yang diusulkan ini adalah tentang sensor magnetik berbasis fenomena Giant Magnetoresistance (GMR) atau disebut sensor GMR. Sensor ini menggunakan rangkaian jembatan wheatstone yang terdiri dari 2 elemen lapisan tipis magnetik GMR tipe spin-valve dengan struktur Ta(2nm) / Ir₂₀Mn₈₀(10nm) / Co₉₀Fe₁₀(3nm) / Cu(2,2nm) / (Co₉₀Fe₁₀)₉₂B₈(10nm) / Ta(5nm) / Si/SiO₂ substrate. Uji coba kinerja dan sensitivitas sensor GMR telah dilakukan dengan mendeteksi nanopartikel magnetit (Fe₃O₄) dalam bentuk suspensi sebanyak 10 L. Pengujian Fe₃O₄ menggunakan 5 variasi konsentrasi yaitu 1 mg/mL, 5 mg/mL, 10 mg/mL, 15 mg/mL, dan 20 mg/mL dan mendapatkan hasil yang linear, yaitu perubahan tegangan luaran meningkat dengan meningkatnya konsentrasi nanopartikel magnetik.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07190

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202102888

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
20 April 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2003002246	11 September 2020	TH

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

UNIQUE PLASTIC INDUSTRY COMPANY LIMITED
323, Mu2, Phraek Sa Mai Sub-district, Mueang Samut
Prakan District, Samut Prakan Province, Thailand Thailand

(72) Nama Inventor :

Miss Kanokwan Navachartkosit, TH

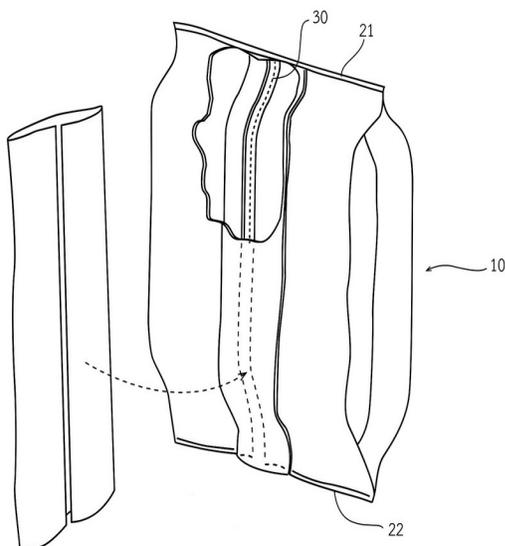
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Ratu Santi Ermawati, S.T.
Asiamark Graha DLA, 2nd Floor Suite 06, Jalan Otto
Iskandar Dinata No. 392, Bandung

(54) Judul
Invensi : WADAH BERVENTILASI

(57) Abstrak :

Wadah berventilasi terdiri dari bagian selubung wadah (10) dilengkapi dengan Saluran No 1 (31), yang berfungsi sebagai ventilasi bagian dalam selubung wadah (10), demikian pula bagian dalam selubung wadah. wadah (10) kecap udara. Posisi Saluran No. 1 (31) disusun sebagai ruang suplai udara (40) yang dilengkapi dengan lembaran plastik untuk penyegelan produk (50) ditempatkan di atas sisi kiri Saluran No. 1 (31) dan di atas sisi kanan Saluran No 1 (31).



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06925	(13) A
(51)	I.P.C : Y 02E 30/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102520	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Ahmad Juang Pratama Jl. Sabar Raya no.12 rt/rw 004/004, Petukangan Selatan, Pesanggrahan, Jakarta Selatan 12270 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 April 2021	(72)	Nama Inventor : Ahmad Juang Pratama, ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ahmad Juang Pratama Jl. Sabar Raya no.12 rt/rw 004/004, Petukangan Selatan, Pesanggrahan, Jakarta Selatan 12270
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2022		
(54)	Judul	Konfigurasi Mesin Pyrolysis Plastik ke Bahan Bakar Cair Dengan Hasil Konversi Maksimum Menggunakan	
	Invensi :	Bahan Bakar Gas LPG yang Efisien Ukuran Batch Reaktor 50-500 liter	
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan konstruksi toleransi suaian pasangan penutup reaktor pada mesin pengolah sampah plastik menjadi bahan bakar terutama pada nilai toleransi penutup reaktor tanpa seal agar kedap bocor pada suhu diatas 400°C. Yang akan menghasilkan konversi plastik ke BBM tinggi dan berbiaya murah tanpa memerlukan seal di suhu tinggi. Invensi ini juga berkaitan konfigurasi pemanasan tabung LPG pada mesin ini agar efisien dan tidak beku akibat penggunaan gas LPG pada tekanan tinggi. Dengan menggunakan air dari penampung heat exchanger untuk memanaskan tabung Gas LPG.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06955

(13) A

(51) I.P.C : B 62J 9/06,B 62J 17/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202203772

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
29 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-059024 31 Maret 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
15 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Toshiyuki EDA,JP
Sunao MIYAUCHI,JP
Takamasa KOJIMA,JP

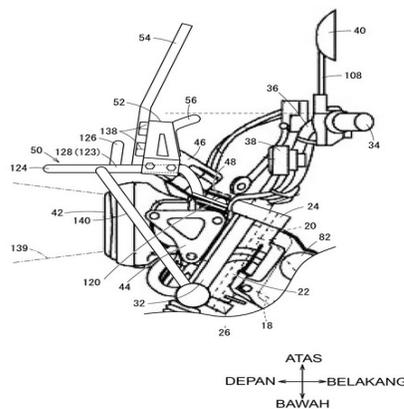
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : KENDARAAN JENIS TUNGGANG SADEL

(57) Abstrak :

Suatu sepeda motor (10) sebagai suatu kendaraan jenis tunggang sadel meliputi suatu setang (36). Suatu pembawa (50) sebagai suatu pembawa bagasi ditempatkan di depan setang (36). Suatu penopang kaca depan pelindung angin (52) disediakan di suatu bagian belakang pembawa (50). Suatu kaca depan pelindung angin (54) dipasang ke suatu bagian ujung depan penopang kaca depan pelindung angin (52).



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2022/06992 (13) A
 (51) I.P.C : B 32B 27/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202203954
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 April 2022
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2022

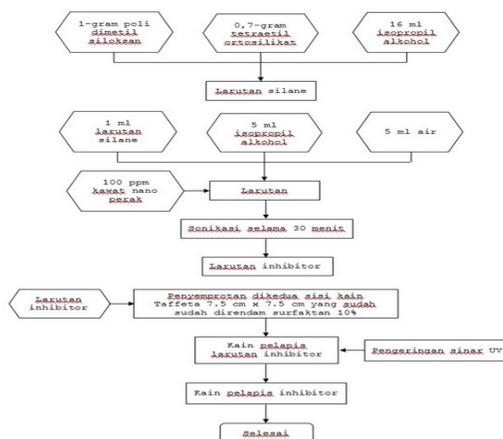
(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
 Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN)
 Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8
 Indonesia

(72) Nama Inventor :
 Sandi Sufiandi, Ph.D, ID
 Ananto Nugroho, M.Eng, ID
 Deni Hadiansyah, ID
 Rachmadhani, M.Si., ID
 Nugraeni Fahrurnisa, S.T., ID
 Syifa Annisa Rachmawati, ID
 Antoni Nugroho, S.H., ID
 Guntur Wira Yudha Yulianto, ID
 Goldha Maulla Hildayani, S.Si, ID
 Rachmad Ade Pratama, S.Si, ID
 Dr. Teni Ernawati, M.Sc, ID
 Melati Septiyanti, S.T., M.T., ID
 Yan Irawan, S.T., M.Si, ID
 Tri Ratna Sulistiyani, M.Si, ID
 Siti Meliah, M.Si, ID
 Masrukhin, M.Si, ID
 Adityo Wicaksono, S.Ds., M.Bus, ID
 Arief Ameir Rahman Setiawan, M.Eng, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : METODE PENYEMPROTAN INHIBITOR MIKROBIAL DAN PENYINARAN UV PADA KAIN TAFFETA 210T

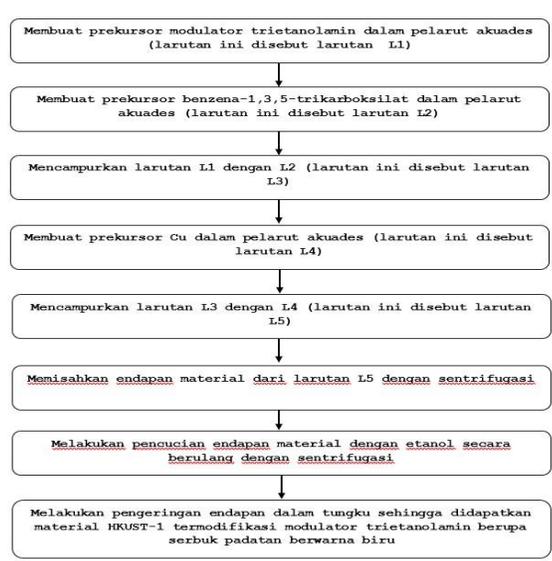
(57) Abstrak :
 Invensi ini adalah suatu metode metode pelapisan kain taffeta dengan penambahan larutan silane dengan kawat nano perak sehingga kain taffeta memiliki sifat inhibitor mikrobial dan tahan penetrasi. Tahapan pelapisan kain taffeta diawali dengan pembuatan larutan silane yang terdiri dari poli dimetil siloksan, tetraetil ortosilikat, dan isopropil alkohol dengan pengadukan selama 30 menit. Larutan inhibitor mikrobial dilakukan dengan pembuatan kawat nano perak sebesar 100 ppm dalam larutan campuran (silane, isopropil alkohol, dan air) yang disonikasi selama 30 menit. Penyemprotan larutan inhibitor, dikedua sisi kain taffeta 7.5 cm x 7.5 cm yang sebelumnya sudah dilakukan perendaman ke dalam larutan surfaktan 10% selama 15 menit, menggunakan pistol semprot dan jarak antara pipa semprot dengan permukaan kain taffeta sebesar 8 cm. Tahapan akhir dilakukan curing kain taffeta pelapis inhibitor mikrobial menggunakan radiasi sinar uv. Aspek selanjutnya dari invensi ini untuk melihat tahan penetrasi berdasarkan pengujian ISO 16603:2004.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06993	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 08K 3/00,C 08K 5/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203983	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 April 2022		Institut Teknologi Bandung Divisi Transfer Teknologi LPIK ITB, Gd. CRCS ITB Lt.7 Jl.Ganesha No. 10 Bandung Indonesia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Brian Yulianto,ID Kariana Kusuma Dewi,ID Muhammad Iqbal,ID Ni Luh Wulan Septiani,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul Invensi :** MATERIAL TEMBAGA-1,3,5-BENZENA TRIKARBOKSILAT TERMODIFIKASI MODULATOR TRIETANOLAMIN SEBAGAI IMUNOSENSOR ELEKTROKIMIA UNTUK DETEKSI ANTIGEN NS-1 VIRUS DEMAM BERDARAH/DENGUE SEROTIPE 3 (DENV-3) BESERTA METODE SINTESISNYA

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berkaitan dengan suatu material tembaga-1,3,5-benzenatrikarboksilat termodifikasi modulator trietanolamin sebagai imunosensor elektrokimia untuk mendeteksi antigen non-structural-1 (NS-1) virus demam berdarah/dengue serotipe 3 (DENV3) beserta metode sintesis material tersebut. Material sesuai invensi ini memiliki komposisi bahan modulator trietanolamin, Cu-nitrat trihidrat, asam trimesat, dan akuades. Metode sintesis sesuai invensi ini yaitu metode pencampuran langsung yang dilakukan dalam dua (2) tahapan proses, yakni tahap 1 pembuatan larutan modulator trietanolamin untuk proses modifikasi dan tahap 2 sintesis material tembaga-1,3,5-benzenatrikarboksilat termodifikasi modulator trietanolamin. Material yang dihasilkan sesuai invensi ini merupakan material tembaga-1,3,5-benzenatrikarboksilat termodifikasi modulator trietanolamin dengan morfologi berupa nanorod dengan panjang 99,43 nm dan lebar 44,57 nm. Material tembaga-1,3,5-benzenatrikarboksilat termodifikasi modulator trietanolamin yang dihasilkan memiliki sifat elektroaktif yang baik dan dapat diaplikasikan sebagai material pengindera pada imunosensor elektrokimia untuk mendeteksi antigen non-structural-1 (NS-1) virus demam berdarah/dengue serotipe 3 (DENV-3).



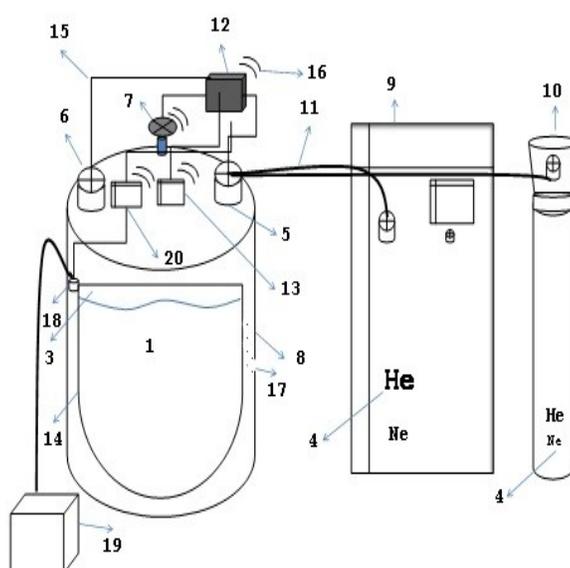
Gambar 1.

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/06954	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61K 38/20,A 61P 35/00,C 07K 14/715,C 07K 14/54,C 07K 16/28,C 07K 19/00,C 12N 15/62,C 12N 15/24,C 12N 15/13						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204053			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 September 2020			JOINT STOCK COMPANY "BIOCAD" Liter A, bld. 34, Svyazi st., Strelina, Petrodvortsoviy district, Saint Petersburg, 198515 Russian Federation			
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara					
2019129569	19 September 2019	RU	ULITIN, Andrei Borisovich,RU KONONOV, Aleksey Vladimirovich,RU AGEEV, Sergei Andreevich,RU GORDEEV, Aleksandr Andreevich,RU VINOGRADOVA, Elena Vladimirovna,RU EVDOKIMOV, Stanislav Rudolfovich,RU SHMAKOVA, Aleksandra Pavlovna,RU MITROSHIN, Ivan Vladimirovich,RU MOROZOV, Dmitry Valentinovich,RU				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2022			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
				Kusno Hadi Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20			
(54)	Judul	IMUNOSITOKIN YANG MENCAKUP KOMPLEKS PROTEIN HETERODIMER BERDASARKAN IL-15/IL-					
	Invensi :	15R α					
(57)	Abstrak :						

The present invention relates to an immunocytokine comprising a heterodimeric protein complex based on IL-15/IL-15R α , and to use thereof as a therapeutic agent, in particular as an agent for the treatment of cancer and an autoimmune disease. The present invention further relates to an immunocytokine comprising a heterodimeric protein complex based on an IL-15/IL-15R α and an immunomodulatory antibody, and to use thereof as a therapeutic agent, in particular as an agent for the treatment of cancer and an autoimmune disease.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06922	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 65D 81/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202101751	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Maret 2021		LPPM Universitas Andalas Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis Indonesia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Muhammad Makky,ID Dinah Cherie,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			LPPM Universitas Andalas Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis		
(54)	Judul	LANGKAH PENYIMPANAN DAN TRANSPORTASI MINYAK EDIBEL UNTUK TANGKI TIMBUN DAN PENGAPALAN MENGGUNAKAN GAS ANTI POLIMERISASI			
(57)	Abstrak :				

Invensi mengenai suatu Langkah Penyimpanan Dan Transportasi Minyak Edibel Untuk Tangki Timbun Dan Pengapalan Menggunakan Gas Anti Polimerisasi bertekanan 310.3 kPa atau lebih, kemurnian 90%, kadar uap air <0.1%. Sistem dilengkapi dengan sensor suhu (20), sistem penukar panas (14), sensor Helium (He), sensor Neon (Ne)(13) dan sensor tekanan udara (manometer) (7) yang memberikan umpan balik kepada sistem kontrol (12) mampu beroperasi secara otomatis untuk mengatur sistem perpindahan panas sehingga suhu dan fase minyak yang disimpan, komposisi gas dan tekanan udara pada ruangan antara tutup wadah dan permukaan bahan (3) terkontrol. Sensor dan sistem kontrol bekerja dengan transmisi sinyal radio (16) atau kabel (15). Sistem ini memiliki keunggulan dimana minyak edibel disimpan dalam fase beku, proses hidrolisis dapat dihentikan karena kandungan air atau uap air yang sangat kecil pada ruangan antara tutup wadah dan permukaan minyak edibel (3). Proses oksidasi pada minyak edibel (1) dapat dihentikan karena kandungan oksigen atau oksidator lainnya sangat kecil pada ruangan antara tutup wadah dan permukaan minyak edibel (3). Proses kontaminasi dari luar wadah dapat dihentikan karena tekanan udara pada ruangan antara tutup wadah dan permukaan minyak edibel (3) lebih tinggi dari tekanan atmosfer. Dapat mempertahankan indikator kualitas dan keamanan pangan minyak edibel (1) tersimpan.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06962

(13) A

(51) I.P.C : B 62J 23/00,B 62J 37/00,F 02D 9/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202200445

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
19 Januari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-061049 31 Maret 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
15 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Suguru KANDA,JP
Takamasa KOJIMA,JP
Hiroyuki KIDO,JP
Toshiyuki EDA,JP

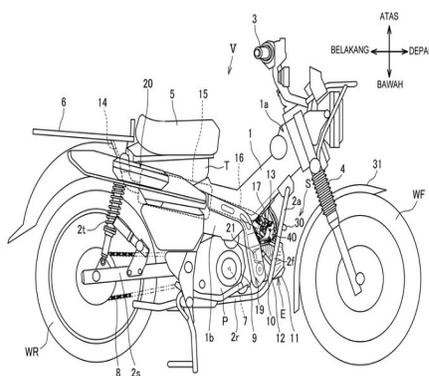
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : STRUKTUR PELINDUNG UNTUK KENDARAAN BERSADEL

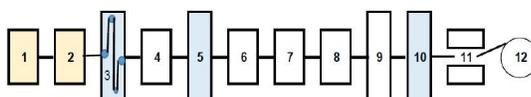
(57) Abstrak :

Untuk menyediakan suatu kendaraan bersadel dengan performa perlindungan yang ditingkatkan pada suatu katup injeksi bahan bakar yang diposisikan di depan suatu mesin. Suatu struktur pelindung (S) untuk suatu kendaraan bersadel yang sesuai dengan salah satu perwujudan meliputi: suatu pipa pengisap (17) yang diposisikan di belakang suatu roda depan (WF) dan membentuk suatu bagian laluan isap (22) yang berhubungan dengan suatu lubang isap dari suatu mesin (E) yang silindernya (10) secara substansial diperpanjang secara horizontal, pipa pengisap (17) tersebut memanjang dari bagian belakang mesin (E) ke bagian atas silinder (10); suatu pasangan rangka turun kanan dan kiri (2a, 2b) yang memanjang pada sisi-sisi kanan dan kiri mesin (E); suatu bagian rangka arah lebar (30) yang memanjang dalam arah lebar di antara rangka-rangka turun (2a, 2b); dan suatu komponen pelindung (40) yang diposisikan di depan suatu katup injeksi bahan bakar (13) yang disediakan di pipa pengisap untuk menginjeksikan bahan bakar ke dalam lubang isap.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/07078		
(13)	A				
(51)	I.P.C : G 01N 33/36				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206798		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Desember 2020			LENZING AKTIENGESELLSCHAFT Werkstraße 2, 4860 Lenzing, Austria Austria	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Erich KURZBÖCK,AT Christoph RAMSAUER,AT Christa UNTERBERGER,AT Dominik OSTASZEWSKI,AT Christoph SCHREMPF,AT	
19212907.0	02 Desember 2019	EP		(74)	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Inda Citraninda Noerhadi Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung		
(54)	Judul METODE DAN PERALATAN UNTUK MENGUKUR SIFAT PUTIH DAN/ATAU MENGUJI AFINITAS ZAT				
	Invensi : WARNA DARI FILAMEN				
(57)	Abstrak :				
	Invensi ini berhubungan dengan suatu metode dan peralatan untuk pengukuran sifat putih dan/atau pengendalian pewarnaan filamen.				



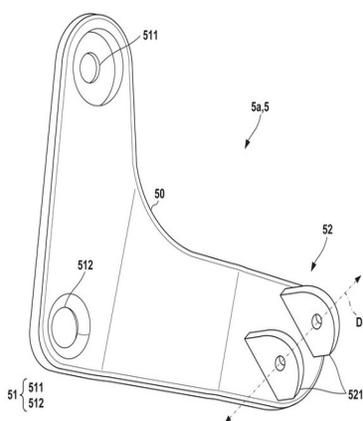
BZ	
1	Pengumpan benang otomatis
2	Alat tenun
3	Penyimpanan (penyangga)
4	Pengukuran tingkat putih
5	Penyimpanan (penyangga)
6	Foulard pewarnaan
7	Pengukus
8	Penatu
9	Pengering
10	Penyimpanan (penyangga)
11	Pengukuran nilai warna
12	Penggulung

GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06963	(13) A
(51)	I.P.C : B 62K 19/40		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203546		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Maret 2022		(72) Nama Inventor : Tetsuo YAOKAWA,JP
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	2021-058444	30 Maret 2021	JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2022		
(54)	Judul BRAKET PIJAKAN, KOMPONEN PEMBENTUKNYA, KENDARAAN JENIS TUNGGANG, DAN METODE Invensi : UNTUK PEMBUATAN SET KENDARAAN.		

(57) **Abstrak :**

Suatu braket pijakan mencakup: suatu bagian penopang yang menopang suatu pijakan; dan suatu bagian pemasangan yang dipasang ke suatu rangka bodi kendaraan suatu kendaraan jenis tunggang. Bagian pemasangan dikonfigurasi untuk dapat dipasang ke sisi satu suatu rangka pertama bodi kendaraan dalam suatu arah lebar kendaraan, dan dapat dipasang ke suatu sisi dari suatu rangka kedua bodi kendaraan yang berlawanan dengan sisi satu tersebut sedemikian sehingga suatu depan dan belakang braket pijakan dibalik dari suatu kasus ketika dipasang ke sisi satu tersebut.



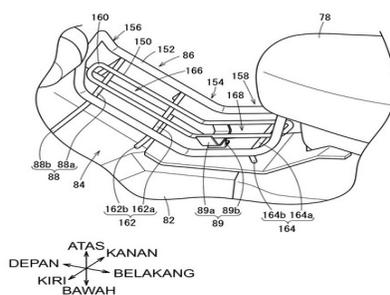
Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07038	(13) A
(51)	I.P.C : A 21D 2/26,A 21D 2/18,A 21D 2/16,A 23D 9/013,A 23D 7/01,A 23D 9/007,A 23D 7/005		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206605		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UPFIELD EUROPE B.V. 5, Nassaukade, 3071 JL Rotterdam, Netherlands Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 November 2020		(72) Nama Inventor : Estelle Agnes GAUDIER,FR Georg Christian DOL,NL
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Inda Citraninda Noerhadi Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
19211620.0	26 November 2019	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022		
(54)	Judul Invensi :	PRODUK YANG MENGANDUNG LEMAK	
(57)	Abstrak : Produk yang mengandung lemak dan dapat dimakan mengandung 30-99 %berat fase lemak, dimana produk tersebut mengandung 0,01-3 %berat protein berbasis tanaman dan 0,05-3 %berat gula, sisanya merupakan fase berair hingga 100 %berat, dimana persentase berat tersebut berdasarkan berat total produk, suatu metode untuk pembuatannya dan penggunaan gula dalam produk yang mengandung lemak dan dapat dimakan sebagai zat pencokelatan.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06956	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 62J 7/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203780	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 Japan Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Maret 2022	(72)	Nama Inventor : Toshiyuki EDA,JP Sunao MIYAUCHI,JP Shohei MATSUMOTO,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	2021-059021		31 Maret 2021		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2022				

(54) **Judul**
Invensi : KENDARAAN JENIS TUNGGANG SADEL

(57) **Abstrak :**
Suatu pembawa bagasi (86) dari suatu sepeda motor (10) sebagai suatu kendaraan jenis tunggang sadel meliputi suatu bagian yang ditebuk (154) yang dibentuk dengan menekuk suatu rangka dalam (150) dan suatu rangka luar (152) dalam arah depan-belakang, suatu bagian yang dimiringkan pertama (156) yang dimiringkan ke arah bawah dan ke arah belakang dalam suatu arah dari depan menuju bagian yang ditebuk (154), suatu bagian perpanjangan (158) yang memanjang ke arah belakang dari bagian yang ditebuk (154), dan suatu bagian yang dicerukkan (166) yang dibentuk di bagian yang dimiringkan pertama (156) dan yang mana suatu bagian ujung atas rangka dalam (150) adalah lebih rendah daripada suatu bagian ujung atas rangka luar (152). Bagian perpanjangan (158) memiliki suatu sudut kemiringan yang lebih kecil terhadap arah horizontal sepeda motor (10) daripada bagian yang dimiringkan pertama (156).



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06947

(13) A

(51) I.P.C : B 68C 1/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202201410

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 Februari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-040431 12 Maret 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
15 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Manoch ARSAMAN,TH
Nonthawat PANSUWAN,TH
Kazuya MINOWA,JP

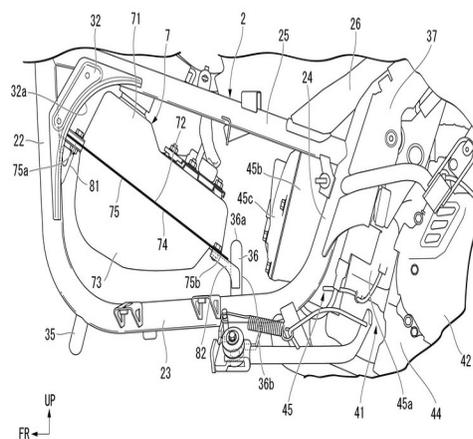
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 :

Suatu kendaraan jenis tunggang sadel (1) meliputi: suatu pipa kepala kemudi (21), suatu rangka menurun (22) yang dikonfigurasi untuk memanjang ke arah bawah dari pipa kepala kemudi (21), suatu pasangan rangka bawah kiri dan kanan (23) yang dikonfigurasi untuk memanjang ke arah belakang dari suatu bagian bawah rangka menurun (22), suatu rangka melintang (36) yang dikonfigurasi untuk menghubungkan pasangan rangka bawah (23) satu sama lain dan menonjol ke arah atas dari rangkaran-gangka bawah (23) dalam suatu pandangan samping kendaraan, suatu tangki bahan bakar (7) yang ditopang dengan rangka melintang (36), dan suatu mesin (41) yang memiliki suatu silinder (45) yang terletak di belakang tangki bahan bakar (7). Rangka melintang (36) ditempatkan antara tangki bahan bakar (7) dan silinder (45).



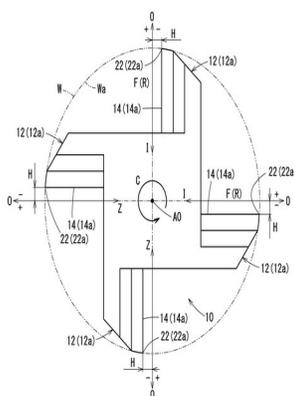
Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06959	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 23B 51/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201585	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JAPAN Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Februari 2022	(72)	Nama Inventor : Kyoko TABATA,JP Yusaku KOTAKI,JP Akihiro OSAWA,JP Mayumi SARUYAMA,JP Junya ONOSE,JP Tomoya KURODA,JP Takayuki KONNO,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
2021-061401	31 Maret 2021	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2022				

(54) **Judul**
Invensi : PERKAKAS PERMESINAN

(57) **Abstrak :**

Suatu perkakas permesinan (10) adalah suatu perkakas permesinan yang diputar di seputar suatu sumbu (A0) dan dilengkapi dengan suatu bagian bilah permesinan (12) yang memiliki suatu permukaan pengeruk (14) dan suatu bilah permesinan (22), dimana dalam suatu kasus di mana permukaan pengeruk (14) menghadap dan paralel terhadap suatu bidang virtual (F) yang meliputi sumbu, permukaan pengeruk (14) disusun di suatu posisi yang digeser dari bidang virtual (F) dalam arah yang berlawanan dengan arah putaran (C) perkakas permesinan (10).



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06949

(13) A

(51) I.P.C : B 62J 9/12

(21) No. Permohonan Paten : P00202201209

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
16 Februari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-041008 15 Maret 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
15 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

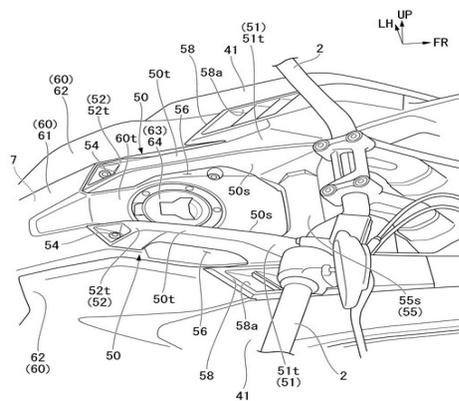
(72) Nama Inventor :
Daisuke KURIKI,JP

(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 TUNGGANG SADEL

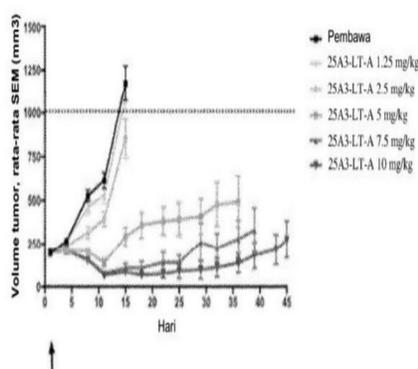
(57) Abstrak :

Kendaraan tunggang sadel (1) meliputi suatu rangka bodi kendaraan (20), suatu setang (2) yang ditopang secara dapat dikemudikan dengan suatu bagian depan rangka bodi kendaraan (20) dan dicengkeram oleh seorang pengendara, suatu jok (6) yang ditempatkan di belakang setang (2) dan di atas mana pengendara duduk, suatu tangki bahan bakar (7) atau suatu penutup atas (60) yang ditempatkan antara setang (2) dan jok (6) dan memiliki suatu permukaan atas (60t) yang diarahkan ke arah atas, dan suatu komponen penopang (50) yang disediakan untuk menonjol di atas tangki bahan bakar (7) atau permukaan atas (60t) penutup atas (60).



Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07073	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61P 35/00,C 07K 5/027,C 07K 7/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200658	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Juli 2020		Iconic Therapeutics, Inc. 701 Gateway Blvd, Ste 100, South San Francisco, CA 94080, United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Thi-Sau MIGONE,US		
62/870,644	03 Juli 2019	US	Allen G. CAI,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(54)	Judul Invensi :	FAKTOR ANTI-JARINGAN KONJUGAT ANTIBODI-OBAT DAN METODE-METODE TERKAIT			
(57)	Abstrak :	Disajikan di sini adalah antibodi-antibodi yang secara khusus mengikat faktor jaringan manusia (TF), anti-TF antibodi-obat konjugat (ADC), dan komposisi yang terdiri dari antibodi atau ADC. Di sini juga disediakan metode pembuatan dan penggunaan antibodi atau ADC, seperti metode terapeutik dan diagnostik.			

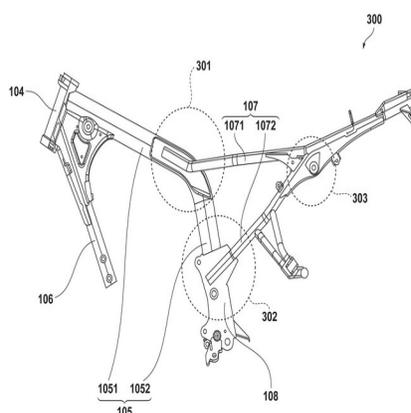


GAMBAR 5A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06965	(13) A
(51)	I.P.C : B 62K 19/10,B 62K 19/08,B 62K 19/06,B 62K 11/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203547		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Maret 2022		HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, Japan Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Tohru YAMAGISHI,JP Hiroshi TAKENAKA,JP
2021-058443	30 Maret 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2022			Yenny Halim ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) **Judul**
Invensi : STRUKTUR RANGKA BODI KENDARAAN UNTUK KENDARAAN JENIS TUNGGANG

(57) **Abstrak :**
Suatu struktur rangka bodi kendaraan untuk suatu kendaraan jenis tunggang, mencakup: suatu rangka utama yang meliputi suatu bagian rangka pertama yang memanjang dalam arah depan dan belakang bodi kendaraan dan suatu bagian rangka kedua yang memanjang ke arah bawah bodi kendaraan dari suatu bagian belakang bagian rangka pertama; dan suatu rel jok yang meliputi suatu bagian rel pertama yang disambung ke bagian rangka pertama dan memanjang dalam arah depan dan belakang bodi kendaraan dan suatu bagian rel kedua yang disambung ke bagian rangka kedua dan memanjang ke belakang dan ke atas bodi kendaraan, dimana setidaknya dua dari suatu bagian sambungan antara bagian rangka pertama dan bagian rel pertama, suatu bagian sambungan antara bagian rangka kedua dan bagian rel kedua, dan suatu bagian sambungan antara bagian rel pertama dan bagian rel kedua memiliki suatu bentuk planar, dan masing-masing dari bagian sambungan memiliki komponen-komponen yang akan disambung yang bidang-bidangnya berbeda ukuran satu sama lain.



Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06944	(13) A
(51)	I.P.C : A 23L 2/39		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201354	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Mercu Buana Yogyakarta Jalan Wates KM.10, Yogyakarta 55753 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Februari 2022	(72)	Nama Inventor : Drs. Riyanto, M.Si.,ID Dr. Agus Slamet, S.TP., M.P.,ID Prof. Dr. Ir. Chatarina Wariyah, M.P.,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Mercu Buana Yogyakarta Jalan Wates KM.10, Yogyakarta 55753
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2022		
(54)	Judul Invensi :	METODE PENGOLAHAN BUBUK INSTAN LIDAH BUAYA	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengenai metode pengolahan bubuk instan lidah buaya untuk menyediakan minuman yang mengandung antioksidan yang cukup untuk meningkatkan kesehatan. Metode pengolahan bubuk instan lidah buaya tahap yaitu : persiapan bahan (1), ekstraksi gel lidah buaya (2), persiapan bahan pengisi atau filler (3), pencampuran (4), pengeringan (5), dan pengemasan (6). Metode pengolahan bubuk instan lidah buaya dilakukan dengan cara mencampur ekstrak lidah buaya dengan filler yaitu campuran maltodekstrin dan gum arab dengan rasio 1:1(b/b) sebanyak 10%, dilakukan pengadukan menggunakan blender pada speed 2 selama 1-2 menit, kemudian pengeringan menggunakan drum dryer pada suhu 130-140oC dan kecepatan perputaran 6 rpm sampai mencapai kadar air kurang dari 12%(bb). Bubuk instan lidah buaya dikemas dalam kantong plastik standing pouch warna gelap sebanyak 10 gram per kantong. Bubuk instan lidah buaya digunakan dengan cara menyeduh menggunakan air hangat sebanyak 200-250 mg untuk sekali minum. Bubuk instan lidah buaya berpotensi mencukupi kebutuhan antioksidan untuk menjaga kesehatan dan penting untuk meningkatkan imunitas.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06950

(13) A

(51) I.P.C : B 62K 21/18

(21) No. Permohonan Paten : P00202201360

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
21 Februari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-041010 15 Maret 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
15 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Tohru YAMAGISHI,JP
Yusuke OBA,JP
Kosuke ITOH,JP

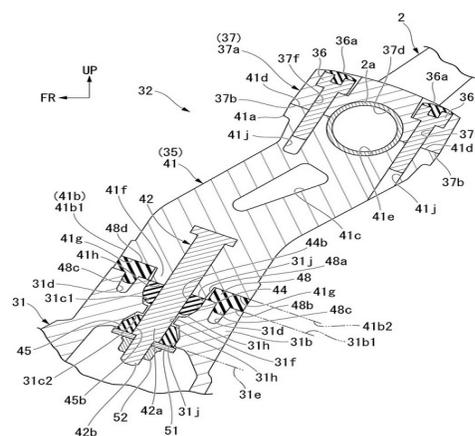
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : STRUKTUR DUDUKAN PENAHAN SETANG

(57) Abstrak :

Strukturudukan penahan setang meliputi penahan setang (32) yang menopang setang (2) di satu bagian ujung dan bagian ujung lainnya dipasang pada komponen operasi (31), strukturudukan penahan setang dikonfigurasi sehingga bagian yang dicerukkan (31c1 dan 31c2) dibentuk pada permukaan atas (31a) dan permukaan bawah (31e) komponen operasi (31), komponen elastis sisi permukaan atas (44) disisipkan ke bagian yang dicerukkan (31c1) pada permukaan atas (31a), komponen elastis sisi permukaan bawah (45) disisipkan ke bagian yang dicerukkan (31c2) pada sisi permukaan bawah (31e), penahan setang (32) dipasang pada komponen operasi (31) ketika baut pengencang (42) menonjol dari bagian ujung lain penahan setang (32), baut pengencang (42) menembus komponen elastis sisi permukaan atas (44), komponen operasi (31), komponen elastis sisi permukaan bawah (45), dan mur (53) dikencangkan ke bagian ujung terjauh baut pengencang (42), yang mana komponen elastis (48) ditempatkan seputar baut pengencang (42) diapit antara komponen operasi (31) dan penahan setang (32), permukaan ujung (41x) bagian ujung lain penahan setang (32), permukaan selubung (41h) ditempatkan mengelilingi baut pengencang (42) berkontak dengan komponen elastis sisi permukaan atas (44), permukaan terjauh (41g), yang lebih jauh dari pengencang baut (42) daripada permukaan selubung (41h), berkontak dengan komponen elastis (48).



Gambar 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06953

(13) A

(51) I.P.C : B 24B 31/16

(21) No. Permohonan Paten : P00202201257

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
17 Februari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-043657 17 Maret 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
15 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Kenichi OKADA,JP
Toru YAGASAKI,JP

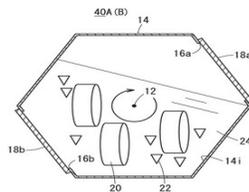
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

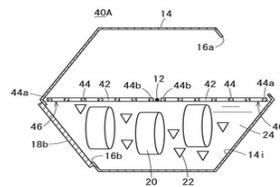
(54) Judul
Invensi : PERALATAN PEMOLES TONG DAN METODE PEMOLESAN TONG

(57) Abstrak :

Suatu peralatan pemoles tong (40A, 40B) dan suatu metode pemolesan tong memasang, setelah pemolesan tong, suatu jaring (44) yang meliputi suatu mata jaring (42) yang lebih kecil daripada suatu benda kerja (20) dan lebih besar daripada suatu media (22) antara suatu permukaan dalam (14i) suatu tangki tong (14) dan suatu sumbu putaran (12). Setelah itu, tangki tong (14) diputar dan media (22) lewat melalui mata jaring (42), sehingga benda kerja (20) dan media (22) dipisahkan. Benda kerja yang dipisahkan (20) dikeluarkan dari suatu bukaan kedua (16b) tangki tong (14).



Gambar 3A



Gambar 3B

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07080

(13) A

(51) I.P.C : F 16B 39/18,F 16B 39/12

(21) No. Permohonan Paten : P00202206888

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
29 September 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2019-230031	20 Desember 2019	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HARDLOCK INDUSTRY CO., LTD.
6-24, Kawamata 1-chome, Higashiosaka-shi, Osaka 577-0063 Japan

(72) Nama Inventor :

WAKABAYASHI, Katsuhiko,JP

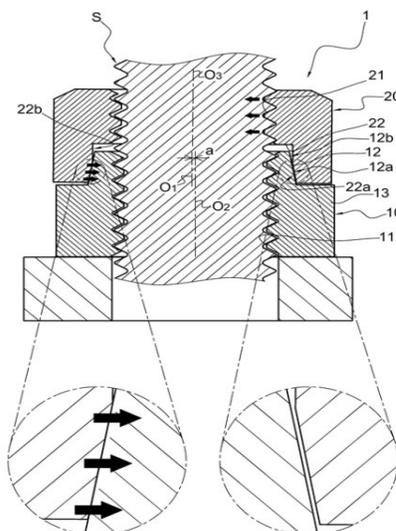
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Arifia Jauharia Fajra
Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul
Invensi : ALAT ANTI-KENDUR

(57) Abstrak :

Suatu tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu alat anti-kendur yang memperlihatkan efek anti-kendurnya dengan sarana suatu pemasangan-pas eksentris antara suatu tonjolan (12) dari suatu mur (10) dan suatu ceruk (22) dalam suatu mur (20), dimana kemiringan dari mur (20) relatif terhadap mur (10) ketika telah dikencangkan diminimalkan. Permukaan periferal luar dari tonjolan (12) dan permukaan periferal dalam dari ceruk (22) tersebut dikonstruksi dengan suatu cara sedemikian sehingga, dengan mur-mur yang disekrupkan ke suatu poros berulir (S) dan suatu pemasangan-pas eksentris yang ditetapkan di antara tonjolan (12) dari mur (10) dan ceruk (22) dalam mur (20), porsi permukaan periferal luar lancip (12a) dari tonjolan (12) tersebut bersinggungan dengan porsi permukaan periferal dalam lancip (22a) dari ceruk (22) di sepanjang bagian dari keliling sementara suatu celah terbentuk di antara porsi permukaan periferal luar ujung-distal(12b) dari tonjolan (12) dan porsi permukaan periferal dalam yang lebih dekat-ke-bagian bawah (22b) dari ceruk (22) di sepanjang seluruh keliling.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07075

(13) A

(51) I.P.C : E 21B 17/18,E 21B 7/18,E 21B 21/12

(21) No. Permohonan Paten : P00202205328

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
09 Oktober 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2024001 11 Oktober 2019 NL

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Canopus Drilling Solutions Holding B.V.
13, Wildhoefflaan, 2566 RP Den Haag Netherlands

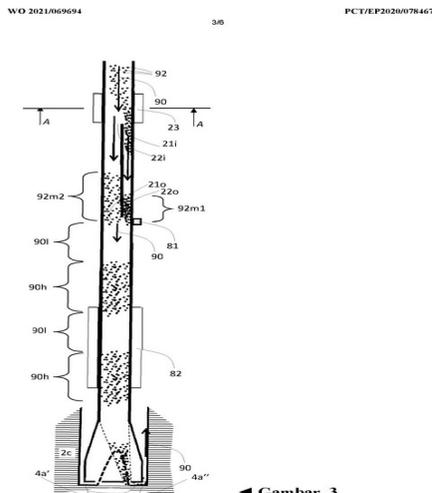
(72) Nama Inventor :
BLANGE, Jan, Jette,NL

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

(54) Judul
Invensi : METODE DAN SISTEM UNTUK PENGEBORAN TERARAH

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan variasi konsentrasi partikel abrasif (92) dalam aliran (90) fluida pengeboran yang dicampur dengan partikel abrasif, dilewatkan sebagai pancaran abrasif melalui nosel abrasif dari mata bor (10) sepanjang putaran dari padanya, untuk memvariasikan kekuatan erosi sungai (90) sepanjang bagian sudut lubang bor (4a') untuk pengeboran terarah. Selama periode waktu berikutnya mayoritas (92m1,92m2) partikel abrasif secara bergantian dibelokkan menjadi dua saluran paralel (21,1522) dengan hambatan aliran yang berbeda. Perbedaan kecepatan yang dihasilkan antara mayoritas tersebut membuat mayoritas yang dibelokkan kemudian bergabung kembali ke hilir saluran, sehingga bagian aliran konsentrasi tinggi (90h) dari mayoritas gabungan terbentuk yang menggantikan bagian aliran konsentrasi rendah (90l). Menyinkronkan frekuensi bagian aliran dengan kecepatan rotasi mata bor menghasilkan daya erosi yang lebih tinggi secara konsisten dari pancaran abrasif (90) didalam bagian sudut yang dipilih (4a'') dari lubang bor (4a) dari pada diluarnya.

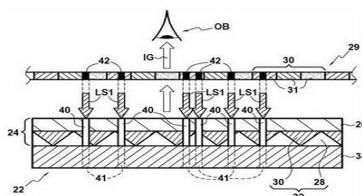


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07081	(13) A
(51)	I.P.C : B 42D 25/346,B 42D 25/328,B 42D 25/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206918		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 November 2020		IDEMIA FRANCE 2 Place Samuel de Champlain, 92400 COURBEVOIE France
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	DURIEZ, Christophe,FR AZUELOS, Paul,FR
FR1913513	29 November 2019	FR	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022			Anisa Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54) Judul	DOKUMEN KEAMANAN YANG MEMILIKI CITRA YANG DIPERSONALISASI YANG DIBENTUK DARI		
Invensi :	HOLOGRAM LOGAM DAN METODE UNTUK PEMBUATANNYA		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan dokumen yang aman yang terdiri dari: lapisan pertama (24) yang terdiri dari struktur holografik logam (32) yang membentuk susunan (29) piksel (30) masing-masing mencakup sejumlah sub-piksel (31) dengan warna berbeda; dan lapisan kedua (34) diposisikan menghadap lapisan pertama (24), lapisan kedua ini menjadi buram paling sedikit pada spektrum panjang gelombang tampak. Lapisan pertama (24) terdiri dari lubang (40) yang dibentuk oleh sinar laser pertama (LS1), lubang pertama ini secara lokal mengungkapkan melalui struktur holografik (32) sejumlah daerah gelap (42) dalam sub-piksel (31) yang disebabkan oleh wilayah yang mendasari (41) dari lapisan buram kedua (34) seperti untuk membentuk citra yang dipersonalisasi (IG) mulai dari susunan piksel (30) yang dikombinasikan dengan daerah gelap (42).

GAMBAR 6



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07085

(13) A

(51) I.P.C : B 65D 41/34,B 65D 55/16

(21) No. Permohonan Paten : P00202207169

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
07 Januari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-000813	07 Januari 2020	JP
2020-000814	07 Januari 2020	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Nippon Closures Co., Ltd.
18-1, Higashi-Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo
141-0022, Japan Japan

(72) Nama Inventor :

Shinji OMORI,JP
Takashi SUGIYAMA,JP
Timothy Michael MAZURKIEWICZ,US
Pranav BHATT,US
Christopher BRANCA,US

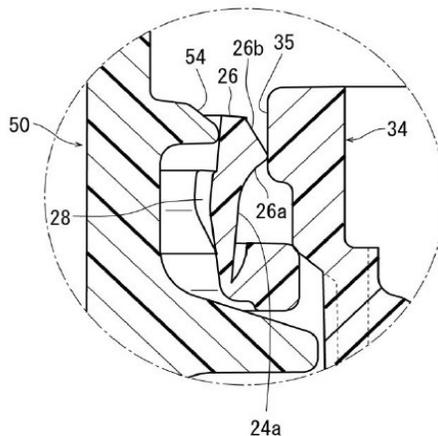
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : TUTUP WADAH RESIN SINTETIS

(57) Abstrak :

Suatu tutup wadah resin sintesis mencakup: bodi dan bagian bawah tamper evident. Bodi memiliki potongan penghubung yang tidak terputus, yang ditempatkan untuk menghubungkan dinding pinggiran bodi dan bagian bawah tamper evident dan untuk memungkinkan bodi untuk digerakkan ke atas terhadap bagian bawah tamper evident. Potongan menonjol yang menonjol ke bawah ditempatkan pada dinding pinggiran bodi. Bagian membentang dibentuk pada potongan penaut yang berfungsi sebagai sarana penautan sedikitnya pada daerah sudut dimana terdapat potongan menonjol. Bagian membentang terletak di antara bagian rahang penaut dari bagian mulut dan leher dari wadah dan bagian bawah tamper evident berada dalam keadaan dimana tutup wadah resin sintesis dipasang pada bagian mulut dan leher.



GAMBAR 9

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07041

(13) A

(51) I.P.C : F 16H 3/089

(21) No. Permohonan Paten : P00202208124

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
24 Januari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
202041004544 01 Februari 2020 IN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
16 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TVS MOTOR COMPANY LIMITED
TVS Motor Company Limited "Chaitanya", No. 12,
Khader Nawaz Khan Road, Nungambakkam Chennai 600006
India

(72) Nama Inventor :

HARNE VINAY, Chandrakant,IN
V, Pattabiraman,IN
GUTTI, Gnanakotaiah,IN
K, Puspha Priya,IN
MK, Ajay Kumar,IN
KUDUVA SHANTHULAL, Vishnukumar,IN
V, Vignesh,IN
R, Varalakshmi,IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : TRANSMISI BERGANDA UNTUK KENDARAAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan rangkaian penerus daya (100) yang memiliki rakitan transmisi multi kecepatan (200), di mana rakitan transmisi multi kecepatan (200) meliputi sistem torsi tinggi dan sistem torsi rendah. Rangkaian penerus daya (100) yang memiliki rakitan transmisi multi kecepatan (200) memastikan transmisi efisien yang disertai dengan lebih sedikit bising dan operasi pemindah roda gigi yang lancar. Rakitan transmisi multi kecepatan (200) dikonfigurasi untuk memiliki tata letak kompak dan bobot yang lebih ringan dapat dioperasikan oleh pemindah roda gigi dan rakitan pilihan (205).

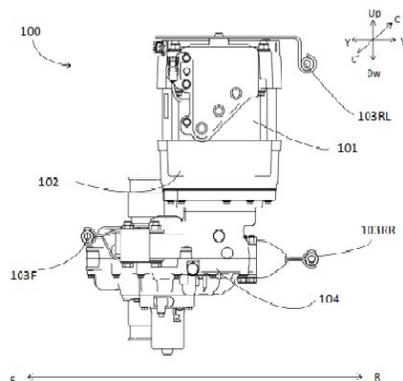


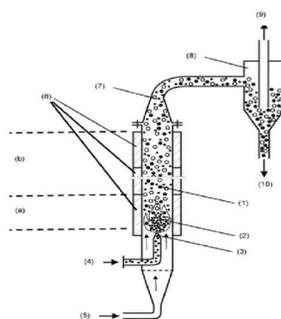
FIG. 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07144	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 31/485,A 61K 47/12,A 61K 47/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208294	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Februari 2021		TEIKOKU PHARMA USA, INC. 1718 Ringwood Avenue, San Jose, California 95131 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SHUDO, Jutaro,US		
62/976,967	14 Februari 2020	US	WEN, Jianye,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		HAYNES, Russell,US		
			SUNKARA, Asha,IN		
			BERNER, Bret,US		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Marolita Setiati		
			PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha		
			Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8		
			Kuningan		
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI-KOMPOSISI NALOKSON TOPIKAL DAN METODE-METODE PENGGUNAANNYA			
(57)	Abstrak :	Aspek-aspek dari invensi tersebut termasuk komposisi nalokson topikal untuk mengirimkan nalokson secara lokal ke kulit subjek. Komposisi topikal menurut perwujudan-perwujudan tertentu adalah komposisi topikal bukan cairan yang stabil penyimpanan yang termasuk basa bebas nalokson dan pembawa non-berair, di mana komposisi tersebut secara substansial bebas dari nalokson N-oksida. Juga disediakan metode-metode untuk menggunakan komposisi topikal untuk mengirimkan nalokson ke subjek secara lokal, serta kit yang mengandung komposisi nalokson topikal.			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07013	(13) A
(51)	I.P.C : C 03B 19/10,C 03C 3/083,C 03C 11/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207696		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Januari 2021		BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein Germany
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	OLBERT, Gerhard,DE
PCT/ EP2020/051743	24 Januari 2020	EP	PASIN E MATOS, Laila, Raquel,IT
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022		HELWIG, Ekaterina,RU
		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul Invensi :	PROSES UNTUK PEMBUATAN PARTIKEL KACA BULAT BERONGGA	

(57) **Abstrak :**

Proses untuk pembuatan partikel kaca bulat berongga yang mengandung sekurang-kurangnya SiO₂, Al₂O₃, dan oksida logam alkali, dimana proses tersebut mencakup pembuatan partikel prekursor yang mengandung sekurang-kurangnya SiO₂, Al₂O₃, dan oksida logam alkali dengan mencampurkan bahan awal, membuburkan bahan awal dengan air diikuti dengan pengeringan semprot dan perlakuan panas partikel prekursor yang diperoleh pada suhu dari 1000°C hingga 1800°C, disukai dari 1300°C hingga 1600°C dengan mengontakkan partikel prekursor dengan sekurang-kurangnya satu api telanjang.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/07086		
			(13) A		
(51)	I.P.C : C 12Q 1/6881,C 12Q 1/6876				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208199		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Januari 2021			EVONIK OPERATIONS GMBH Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, Germany	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		RADDATZ, Günter,DE	
	20153500.2	24 Januari 2020		LYKO, Frank,DE	
				BÖHL, Florian,DE	
				KAPPEL, Andreas,DE	
				IGWE, Emeka Ignatius,DE	
				THIEMANN, Frank,DE	
				PELZER, Stefan,DE	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Yogi Barlianto A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta	
(54)	Judul Invensi : USIA EPIGENETIK UNTUK GALLIFORMES				
(57)	Abstrak :				

Invensi ini berkaitan dengan metode in vitro untuk memprediksi usia kronologis Galliformes sehat, metode yang terdiri dari langkah-langkah: (a.) memperoleh DNA genom dari bahan sampel biologis yang berasal dari subjek Galliformes atau dari populasi Galliformes yang akan diuji, (b.) menentukan tingkat metilasi satu kumpulan situs CpG spesifik dalam DNA Galliformes genom yang diperoleh pada langkah (a.), dan (c.) membandingkan tingkat metilasi situs CpG ini dalam DNA Galliformes genom dari sampel yang akan diuji dengan metilasi tingkat situs CpG yang sama dari sampel referensi yang berkorelasi dengan usia, sehingga menetapkan usia epigenetik dan memprediksi usia kronologis subjek atau populasi yang akan diuji; dimana untuk kumpulan situs CpG spesifik pada langkah (b) dampak polimorfisme genetik dihilangkan dengan mengecualikan situs CpG yang terkait dengan polimorfisme nukleotida tunggal, dan dampak perbedaan metilasi spesifik jenis kelamin pada kromosom seks dihilangkan dengan mengecualikan semua situs CpG yang terletak pada kromosom seks.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07140

(13) A

(51) I.P.C : H 04N 21/81,H 04N 21/434,H 04N 21/236,H 04N 13/194,H 04N 13/178,H 04N 13/161

(21) No. Permohonan Paten : P00202208314

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
15 Desember 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/958,682	08 Januari 2020	US
63/008,804	12 April 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

LG ELECTRONICS INC.
128, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu Seoul 07336
Republic of Korea

(72) Nama Inventor :
OH, Sejin,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

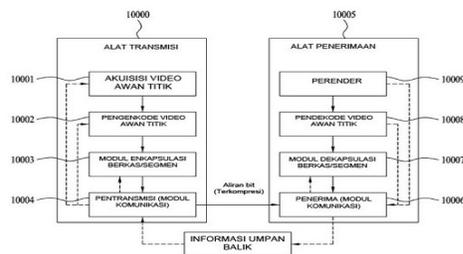
(54) Judul ALAT TRANSMISI DATA AWAN TITIK, METODE TRANSMISI DATA AWAN TITIK, ALAT PENERIMAAN
Invensi : DATA AWAN TITIK, DAN METODE PENERIMAAN DATA AWAN TITIK

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan metode transmisi data awan titik. Metode transmisi dapat mencakup pengkodean data awan titik, dan pentransmisi data awan titik. Di sini diungkapkan adalah alat penerimaan data awan titik. Di sini diungkapkan metode penerimaan data awan titik. Metode penerimaan dapat mencakup data awan titik, pendekodean data awan titik, dan perenderan data awan titik.

1/85

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06961

(13) A

(51) I.P.C : B 23B 51/08,B 23C 3/05

(21) No. Permohonan Paten : P00202201583

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
25 Februari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-060702 31 Maret 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
15 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Kyoko TABATA,JP
Akihiro OSAWA,JP
Mayumi SARUYAMA,JP
Tomoya KURODA,JP
Yusaku KOTAKI,JP
Junya ONOSE,JP
Takayuki KONNO,JP
Kazuya SAKAIBARA,JP
Ryuji DAIKYOKU,JP

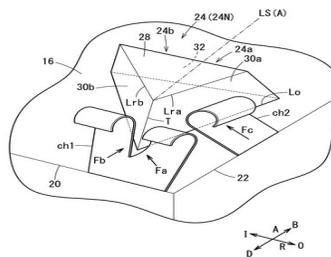
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PERKAKAS PERMESINAN

(57) Abstrak :

Suatu perkakas permesinan (10) diputar di seputar suatu sumbu (A0) dan meliputi suatu bagian bilah permesinan (14) yang memiliki suatu bilah permesinan pertama (20) dalam arah ujung terjauh (D) terhadap suatu permukaan pengeruk (16) dan suatu bilah permesinan kedua (22) yang terletak dalam arah ke arah luar secara radial (O) terhadap permukaan pengeruk (16), dan suatu tonjolan (24) yang dibentuk pada permukaan pengeruk dan memiliki suatu ujung (T) untuk memotong serpihan-serpihan yang berasal dari bilah permesinan pertama. Tonjolan tersebut meliputi suatu bagian pembentuk bagian dalam (24b) yang terletak dalam arah ke arah dalam secara radial (I) dari garis acuan (LS) dan suatu bagian pembentuk bagian luar (24a) yang terletak dalam arah ke arah luar secara radial dari garis acuan, dan lebar (wdi) bagian pembentuk bagian dalam adalah lebih lebar daripada lebar (wdo) bagian pembentuk bagian luar.



Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/07028		
(13)	A				
(51)	I.P.C : A 23L 33/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202103214		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 April 2021			Universitas Trunojoyo Madura Jl. Raya Telang, Kamal - Bangkalan Indonesia	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Wiwit Sri Werdi Pratiwi, ID Makhfud Efendy, ID Ary Giri Dwi Kartika, ID Haryo Triajie, ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			Universitas Trunojoyo Madura Jl. Raya Telang, Kamal - Bangkalan		
(54)	Judul Invensi :		Optimasi Ekstrak Daun Kelor Terhadap Waktu Maserasi dan Aplikasinya Terhadap Pangan Fungsional		
(57)	Abstrak :				
<p>Invensi ini berhubungan dengan metode optimasi ekstrak daun kelor terhadap waktu maserasi. Lebih khusus lagi, invensi ini berhubungan dengan metode optimasi ekstrak daun kelor terhadap waktu maserasi dan menggunakan variasi volume pelarut aquades pada suhu maserasi $\pm 40^{\circ}\text{C}$ serta aplikasinya terhadap pangan fungsional. Didapatkan waktu maserasi terbaik yaitu 72 jam dengan menggunakan perbandingan serbuk kelor dan pelarut aquades 2:10 (g/ml). Optimasi ekstrak daun kelor tersebut mengandung beta karoten 8.62 $\mu\text{g/g}$ dan vitamin C 3.73 %.</p>					

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06957

(13) A

(51) I.P.C : B 62J 7/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202203777

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
29 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-059494 31 Maret 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
15 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Toshiyuki EDA,JP
Sunao MIYAUCHI,JP
Takamasa KOJIMA,JP

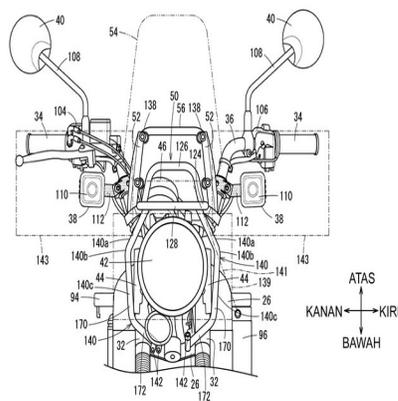
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : KENDARAAN JENIS TUNGGANG SADEL

(57) Abstrak :

Suatu bagian penopang pembawa (140) dari suatu sepeda motor (10) sebagai suatu kendaraan jenis tunggang sadel memanjang ke arah bawah dari suatu pembawa (50) sambil lewat melalui sisi luar suatu lampu depan (42) dalam arah lebar kendaraan, dan dihubungkan ke suatu penghubung bawah (26) yang menyusun suatu rangka bodi kendaraan (18). Bagian penopang pembawa (140) meliputi suatu bagian perpanjangan pertama (140a) yang memanjang ke arah bawah dari pembawa (50), suatu bagian perpanjangan kedua (140c) yang memanjang ke arah bawah dari bagian perpanjangan pertama (140a) dan dihubungkan ke penghubung bawah (26), dan suatu bagian yang ditekuk (140b) dimana bagian perpanjangan kedua (140c) menekuk, dari bagian perpanjangan pertama (140a), ke arah dalam pada arah lebar kendaraan.



Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07068	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 15/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007763	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Katolik Indonesia Atma Jaya Jalan Jenderal Sudirman 51, Jakarta 12930 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Oktober 2020	(72)	Nama Inventor : Stephanus Ivan Goenawan, ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Katolik Indonesia Atma Jaya Jalan Jenderal Sudirman 51, Jakarta 12930
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		
(54)	Judul Invensi :	METODE PENGUKURAN SENSOR NON-LINIER DENGAN FORMULA KONSTANTA GOEN	
(57)	Abstrak : Metode pengukuran sensor non-linier dengan formula konstanta Goen adalah teknik pengukuran secara interpolasi pada sensor non-linier. Ada dua teknik metode pengukuran sensor non-linier. Teknik pertama, metode pengukuran kondisi di luar sensor yang berkorelasi secara non-linier terhadap nilai karakteristik sensor. Teknik kedua, metode pengukuran nilai karakteristik sensor yang berkorelasi secara non-linier terhadap nilai kondisi di luar sensor. Teknik pengukuran sensor non-linier secara interpolasi menggunakan formula konstanta Goen ini akan menghasilkan korelasi yang non-linier dua arah antara kondisi di luar sensor dengan nilai karakteristik sensor tersebut. Teknik pengukuran ini akan menghasilkan korelasi yang tetap non-linier sehingga tidak dibutuhkan teknik komparasi agar terjadi proses linierisasi. Hasil respon keluaran dari teknik metode pengukuran sensor non-linier dengan formula Goen ini apabila akan digunakan sebagai sensor kontrol dapat lebih responsif. Lebih responsif bila dibandingkan dengan sensor non-linier menggunakan teknik linierisasi. Hal ini dapat terjadi karena pada teknik linierisasi perlu suatu proses perbandingan slope menggunakan sinyal komparasi terlebih dahulu.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07187	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/12,A 61K 31/015		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202100448	(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 : 20 Januari 2021	(72)	Nama Inventor : Miftahus Sa'adah,ID Dyaningtyas Dewi Pamungkas Putri,ID Andayana Puspitasari Gani,ID Retno Murwanti,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 : 18 November 2022		
(54)	Judul Invensi :	FORMULA KAPSUL CAMPURAN EKSTRAK HERBA MENIRAN (Phyllanthus niruri L.) DAN RIMPANG TEMU MANGGA (Curcuma mangga Val.) UNTUK MENINGKATKAN DAYA TAHAN TUBUH DAN METODE PEMBUATANNYA	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berupa suatu formula kapsul berisi campuran ekstrak herba meniran dan rimpang temu mangga sebagai bahan aktif untuk meningkatkan daya tahan tubuh. Formula kapsul ini mengandung ekspien berupa mikrokristalin selulosa sebagai bahan pengisi kapsul dan koloidal silikon dioksida sebagai adsorben. Proses pembuatan kapsul meliputi tahapan mengekstraksi herba meniran dan rimpang temu mangga, menambahkan bahan pengering pada ekstrak, pencampuran kedua ekstrak dengan perbandingan 1:1, menambahkan mikrokristalin selulosa, menambahkan koloidal silikon dioksida, pencampuran bahan hingga homogen, dan mengisikan campuran serbuk ke dalam kapsul. Invensi ini bermanfaat karena pembuatan formula kapsul campuran ekstrak dapat menjamin dosis yang dikonsumsi manusia. Selain itu, stabilitas kapsul dapat terjaga dengan adanya ekspien dalam formula serta kapsul dapat digunakan dengan praktis dan efisien.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/07074
			(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 43/78,A 01N 43/60,C 07D 401/14,C 07D 417/14,C 07D 401/04,C 07D 403/04,C 07D 417/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203978		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BAYER ANIMAL HEALTH GMBH Kaiser-Wilhelm-Allee 20 51373 Leverkusen Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Oktober 2020		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor PCT/ CN2019/110528 20173955.4	(32) Tanggal 11 Oktober 2019 11 Mei 2020	(33) Negara CN EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul Invensi :	TURUNAN PIRAZIN TERSUBSTITUSI HETEROARIL SEBAGAI PESTISIDA	
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan turunan pirazin tersubstitusi heteroaril baru dari formula umum (I), di mana elemen struktural R1, R2, R3, R4, R5 dan R6 memiliki arti yang diberikan dalam deskripsi, untuk formulasi dan komposisi yang terdiri dari senyawa tersebut. dan untuk penggunaannya dalam pengendalian hama hewan termasuk artropoda dan serangga dalam perlindungan tanaman dan penggunaannya untuk pengendalian ektoparasit pada hewan.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06903

(13) A

(51) I.P.C : H 02J 3/38,H 02J 1/10,H 02J 1/00,H 02J 3/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202109162

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
27 Maret 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/826,158	29 Maret 2019	US
62/826,238	29 Maret 2019	US
62/906,007	25 September 2019	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
14 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TAE TECHNOLOGIES, INC.
19631 Pauling, Foothill Ranch, CA 92610, United States
of America United States of America

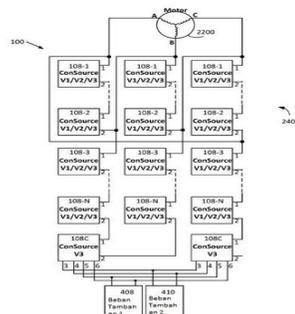
(72) Nama Inventor :
SLEPCHENKOV, Mikhail,US
NADERI, Roozbeh,US

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

(54) Judul SISTEM ENERGI BERBASIS-MODUL MEMILIKI MODUL SUMBER-KONVERTER DAN METODE YANG
Invensi : TERKAIT DENGANNYA

(57) Abstrak :

Sistem energi berbasis-modul disediakan dengan beberapa modul sumber-konverter. Modul sumber-konverter masing-masing dapat menyertakan sumber energi dan konverter. Sistem selanjutnya dapat mencakup sirkuit kontrol untuk modul. Modul dapat diatur dalam berbagai cara untuk menyediakan keluaran AC satu fasa, AC multi-fasa, dan/atau DC. Setiap modul dapat dipantau dan dikendalikan secara independen.

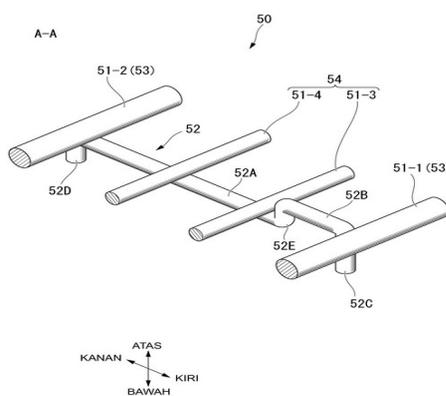


Gambar 24

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06967	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 62J 9/22,B 62J 7/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203602	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 Japan Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Maret 2022	(72)	Nama Inventor : Sho TAJIMA,JP Shohei MATSUMOTO,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	2021-057282		30 Maret 2021		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2022				

(54) **Judul**
Invensi : KOMPONEN KENDARAAN, KENDARAAN, DAN METODE MEMPRODUKSI KOMPONEN KENDARAAN

(57) **Abstrak :**
Suatu komponen kendaraan (50) yang sesuai dengan perwujudan ini berupa suatu komponen kendaraan (50) yang dipasang pada suatu kendaraan, dan meliputi beberapa rangka pertama (51-n) yang ditempatkan secara paralel, dan satu atau lebih rangka kedua (52) yang dipasang melintang beberapa rangka pertama (51-n) untuk tegak lurus secara substansial terhadap beberapa rangka pertama (51-n), yang mana rangka kedua (52) dibentuk untuk meliputi suatu bagian penahan pertama (52A) dan suatu bagian penahan kedua (52B) yang membentuk suatu undakan yang ketinggiannya dalam arah menuju sisi penempatan barang adalah lebih tinggi daripada ketinggian bagian penahan pertama (52A) ketika dipandang dalam arah aksial rangka-rangka pertama (51-n), dan lebar bagian penahan kedua (52B) dibentuk menjadi lebih kecil daripada lebar bagian penahan pertama (52A) ketika dipandang dalam arah aksial rangka-rangka pertama (51-n).



Gambar 4

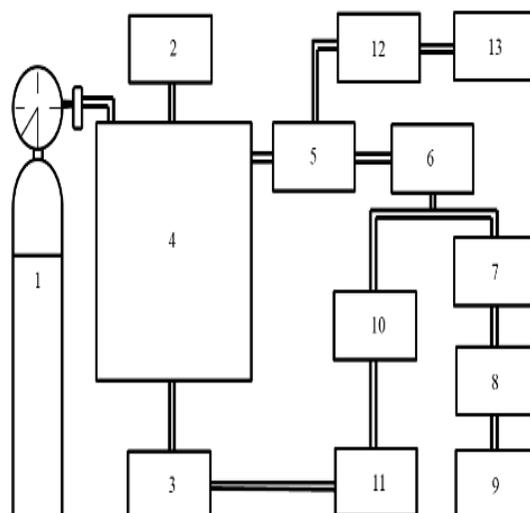
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/06921
			(13) A
(51)	I.P.C : B 62K 11/02,B 62K 25/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202101941		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Maret 2021		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TVS MOTOR COMPANY LIMITED Jayalakshmi Estates No.29 (old No.8) Haddows Road Chennai 600 006, INDIA India
(30)	Data Prioritas :		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202041012868	24 Maret 2020	IN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2022		(74)
			Nama Inventor : CHINNIWAKKAM RAMESH ASWINKUMAR,IN MOHAN SUDARSHAN,IN GUNASEKARAN MANIKANDAN,IN MANICKAM SUBASH,IN
			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul Invensi :	RAKITAN RANGKA KENDARAAN	
(57)	Abstrak :		

Pokok bahasan ini berkaitan dengan rakitan rangka kendaraan dari kendaraan, lebih khusus tetapi tidak secara eksklusif dengan pemasangan struktur penopang pada rakitan rangka kendaraan. Rakitan rangka kendaraan (200) mencakup pipa kepala (201), pipa utama (202) yang memanjang ke belakang dari pipa kepala (201), sepasang rel jok (204) yang memanjang miring ke belakang sampai pipa utama (202), satu atau lebih komponen silang (209) yang ditempatkan antara pasangan rel jok (204), rakitan pengancing jok (303) yang ditempatkan pada satu atau lebih komponen silang (209), dan struktur penopang (302) yang dilekatkan ke satu atau lebih komponen silang (209), struktur penopang (302) mencakup bagian penopang pertama (302a) dan bagian penopang kedua (302b), struktur penopang (302) ditempatkan di dalam suatu ruang (abo) yang tertutup oleh bagian sumbu membujur (ab) dari sumbu membujur kendaraan (XY), sumbu radial pertama (oa), dan sumbu radial kedua (ob).

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07047	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 01G 19/00,C 25B 1/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204308	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 April 2022	(72)	Nama Inventor : Jayadi,ID Wahyu Bambang Widayatno,ID Agus Sukarto Wismogroho,ID Cherly Firdharini,ID Abdul Basyir,ID Didik Aryanto,ID Bambang Hermanto,ID Hubby Izzuddin,ID Ahmad Afandi,ID Marga Asta Jaya Mulya,ID Suryadi,ID Hari Pratomo,ID Heri Nugraha,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022				

(54) **Judul** METODE DAN ALAT PRODUKSI TIMAH (II) SULFAT (SnSO₄) DENGAN MENGGUNAKAN SIKLUS
Invensi : KONTINU

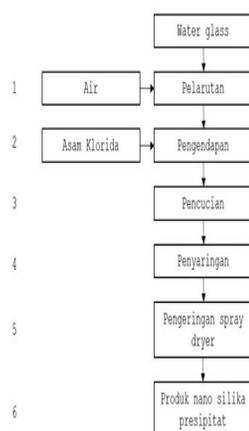
(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berhubungan dengan suatu metode produksi timah (II) sulfat secara kontinu, dimana bahan baku timah direaksikan dengan oksigen untuk menghasilkan senyawa antara timah oksida, yang selanjutnya direaksikan dengan asam sulfat untuk menghasilkan endapan timah (II) sulfat. Endapan timah (II) sulfat ini kemudian dicuci untuk selanjutnya dipanaskan sampai menjadi serbuk timah (II) sulfat. Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan metode dan sistem produksi timah (II) sulfat secara kontinu secara terus menerus dan meminimalisasi limbah dimana air sisa cucian yang mengandung asam sulfat digunakan kembali pada sistem produksi timah (II) sulfat sehingga dapat meningkatkan efisiensi dalam penggunaan bahan baku serta waktu produksi.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07165	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 82Y 30/00,C 01B 33/12				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205473	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Mei 2022	(72)	Nama Inventor : Eni Febriana, ST, M.Si,ID Dr. Murni Handayani, Ssi, MSc,ID Eko Sulistiyono, ST, MSi,ID Dr. Agus Budi Prasetyo, ST, MT.,ID Prof. Dr. Ir. F. Firdiyono,ID Wahyu Mayangsari, ST, MT,ID Firdaus Nugroho,ID Ersan Y Muslih, M.Sc.Eng.,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 November 2022				

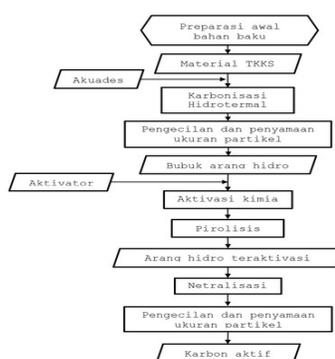
(54) **Judul Invensi :** METODE PEMBUATAN NANO SILIKA PRESIPITAT MENGGUNAKAN SPRAY DRYER

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berkaitan dengan metode pembuatan nano silika presipitat menggunakan spray dryer melalui tahapan-tahapan yang terdiri atas : memasukkan water glass ke dalam tangki pelarutan yang telah berisi air dengan perbandingan air : water glass pada rentang 5:1 hingga 5:3 (v/v) serta mengatur temperatur pelarutan pada rentang 70 – 100 °C; mengaduk larutan hingga homogen; menambahkan asam klorida ke dalam larutan water glass hingga diperoleh larutan dengan pH pada rentang 8 - 3 dan terbentuk endapan putih silika presipitat sambil tetap dilakukan pengadukan; memindahkan endapan silika presipitat ke dalam tangki pencucian; mencuci endapan silika presipitat menggunakan air hingga pH netral; menyaring endapan silika presipitat yang telah dicuci; menampung partikel silika presipitat yang masih lolos kain penyaring; memasukkan larutan dan endapan yang lolos pada proses penyaringan ke dalam tangki spray dryer sebanyak 50% dari volume tangki; mengatur tekanan dan temperatur spray dryer pada rentang 5 – 10 bar dan 100 – 120 °C; menyalakan dua blower di saluran input dan output; membuka kran nozzel dari tangki larutan dan udara panas; menampung partikel kering silika presipitat. Partikel yang dihasilkan berukuran kurang dari 100 nm berbentuk bulat.



Gambar 1.

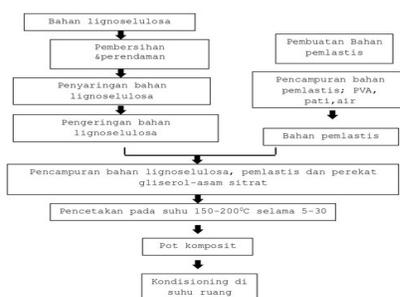
(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07180	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 01B 32/30				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205478	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Mei 2022				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Resti Marlina, M.Si.,ID Prof . Dr. Ir. Subyakto, M.Sc.,ID Ismadi, M.T.,,ID Achmad Subhan, M.T.,,ID Dr. Sukma Surya Kusumah, S.Hut., M.Si.,ID Dr. Ismail Budiman, S.Hut., M.Si.,ID Prof . Dr. Eng. Yudi Darma,ID Deni Purnomo, S.T.,,ID Yeyen Nurhamiyah, S.Si.,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 November 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(54)	Judul Invensi :	PROSES PEMBUATAN DAN PRODUK KARBON AKTIF MESOPORI DARI TANDAN KOSONG KELAPA SAWIT UNTUK MATERIAL ELEKTRODA SUPERKAPASITOR			
(57)	Abstrak :	Invensi ini mengungkapkan mengenai suatu proses pembuatan material karbon aktif mesopori dari limbah tandan kosong kelapa sawit sebagai material elektroda superkapasitor dan produk yang dihasilkannya. Proses pembuatan material menurut invensi ini dicirikan dengan menggunakan proses hidrotermal dan pirolisis suhu rendah yang terdiri dari: preparasi bahan baku, proses karbonisasi hidrotermal, proses aktivasi dengan aktivator kimia, proses karbonisasi pirolisis, proses netralisasi sampel karbon aktif, dan finalisasi material karbon aktif. Invensi ini menghasilkan suatu karbon aktif yang memiliki pori antara 2,32-9,85 nm, luas permukaan spesifik berkisar antara 604,91-1257,59 m ² /g, dan nilai kapasitasnya berkisar antara 92,53-129,30 F/gr.			



Gambar 1.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07179	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 01G 23/02,A 01G 9/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205479	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Mei 2022		Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Dr. Sukma Surya Kusumah, S.Hut., M.Si.,ID Ismadi, M.T.,ID Jayadi, S.T.,ID Teguh Darmawan, M.T.,ID Ahmad Syahrir,ID Resti Marlina, M.Si.,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 November 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(54)	Judul Invensi :	POT KOMPOSIT UNTUK WADAH SEMAI TANAMAN BERBAHAN LIGNOSELULOSA DENGAN PEREKAT ASAM SITRAT DAN GLISEROL DAN PROSES PEMBUATANNYA			
(57)	Abstrak :				

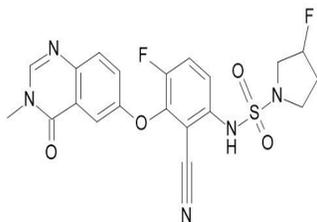
Invensi ini berhubungan dengan suatu bahan komposit khususnya pot komposit untuk wadah semai tanaman yang berbahan baku lignoselulosa dengan perekat asam sitrat dan gliserol serta proses pembuatannya. Produk menurut invensi ini dicirikan dengan material penyusun berupa komposit berbahan baku lignoselulosa, perekat larutan asam sitrat-gliserol, bahan pemlastis polivinilalkohol-pati dan air. Proses pembuatan komposit untuk pot bibit tanaman berbahan baku lignoselulosa terdiri dari: tahapan pembersihan, perendaman, pencacahan dan penyaringan bahan lignoselulosa yang dilanjutkan proses pencampuran dengan bahan pemlastis dan bahan perekat serta proses pencetakan pot tanaman sesuai model. Pencetakan dilakukan pada suhu 150-200oC selama 5-30 menit, setelah itu dilanjutkan proses kondisioning pada suhu ruang. Invensi ini memiliki kelebihan yaitu produk yang dihasilkan ringan, relatif kuat,mudah terdegradasi oleh lingkungan dan kompatibel untuk digunakan sebagai pot semai bibit tanaman.



Gambar 1.

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2022/07084	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 31/496,A 61K 31/427,C 07D 401/12,C 07D 417/12				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207129		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Desember 2020			C4 THERAPEUTICS, INC. 490 Arsenal Way, Suite 200, Watertown, MA 02472 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		NASVESCHUK, Christopher G.,US DUPLESSIS, Martin,CA AHN, Jae Young,US HIRD, Alexander W.,US MICHAEL, Ryan E.,US LAZARSKI, Kiel,US LIANG, Yanke,CN JAESCHKE, Georg,CH RICCI, Antonio,CH GOERGLER, Annick,FR RUEHER, Daniel,FR	
62/951,464	20 Desember 2019	US			
62/951,467	20 Desember 2019	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(54)	Judul Invensi :	SENYAWA ISOINDOLINON DAN INDAZOL UNTUK DEGRADASI EGFR			
(57)	Abstrak :				
	Invensi ini menyediakan suatu senyawa yang mendegradasi reseptor faktor pertumbuhan epidermal (EGFR) termasuk bentuk mutan melalui ubiquitinasi protein EGFR dan degradasi proteasomal berikutnya. Senyawa tersebut berguna untuk pengobatan berbagai penyakit kanker.				

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/07077	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 31/517,A 61P 35/00,C 07D 403/12						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206188			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Desember 2020				F. HOFFMANN-LA ROCHE AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel Switzerland		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			DOLENTE, Cosimo,IT HEWINGS, David Stephen,GB HUNZIKER, Daniel,CH KRUMMENACHER, Daniela,CH PETTAZZONI, Piergiorgio Francesco Tommaso,IT WICHMANN, Juergen,DE		
19214941.7	10 Desember 2019	EP		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022				Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(54)	Judul Invensi :		TURUNAN METILKUIAZOLINON BARU				
(57)	Abstrak :						
	Invensi ini menyediakan suatu senyawa baru yang memiliki formula umum (I) atau suatu garam yang dapat diterima secara farmasi darinya. Senyawa dari formula (I) dapat digunakan sebagai obat.						



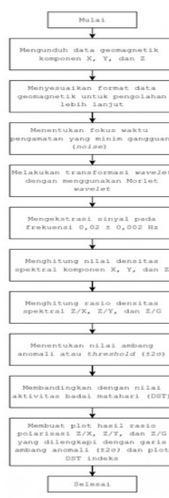
(I)

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06924	(13) A
(51)	I.P.C : G 05B 15/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102830	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT. PJB UP Muara Tawar Jl. PLTGU Muara Tawar No. 1, Desa Segera Jaya, Kec. Tarumajaya, Bekasi 17218 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 April 2021	(72)	Nama Inventor : ALQA NURY MUHAMMAD ADNAN W,ID DIAH WULANDARI,ID RAKEL MASUTA ISMAN,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : PT. PJB UP Muara Tawar Jl. PLTGU Muara Tawar No. 1, Desa Segera Jaya, Kec. Tarumajaya, Bekasi 17218
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2022		
(54)	Judul Invensi :	SISTEM KONTROL ALSPA VIRTUAL UNTUK MENUNJANG KEHANDALAN PEMBANGKIT	
(57)	Abstrak : Invensi ini berupa suatu sistem kontrol ALSPA virtual untuk menunjang kehandalan pembangkit, dimana gangguan-gangguan peralatan instrumentasi yang terjadi tidak dapat diprediksi dapat menghambat dalam pemantauan dan pengoperasian unit pembangkit, dengan network switch yang terintegrasi menjadi satu kesatuan sistem untuk mencegah terjadinya gangguan-gangguan tersebut dibuat virtualisasi pada sistem kontrol ALSPA pembangkit sehingga jika terjadi gangguan pada HMI ataupun bencana yang tak dapat diprediksi, dapat mengoperasikan unit pembangkit secara menyeluruh dimanapun berada dengan dibangun 1 (satu) perangkat virtual sistem kontrol yang dapat menampilkan beberapa fungsi workstation secara bersamaan yaitu workstation Alspa, DEPP, dan Historian. Kemudian dilakukan pengujian dan implementasi kepada bidang operasi. Sehingga diperlukan perencanaan pemeliharaan yang tepat agar keandalan dan ketersediaan peralatan sistem kontrol tersebut terjaga.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07173	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 01C 21/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205472	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Mei 2022		Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Cinantlya Nirmala Dewi, M.Si,ID Febty Febriani, Ph.D.,ID Dr. Titi Anggono,ID Dr. Syuhada,ID Aditya Dwi Prasetyo, M.Si,ID Mohammad Hasib, Ph.D.,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 November 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul Invensi :** METODE ANALISIS DATA GEOMAGNETIK UNTUK DETEKSI GEMPA

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berkaitan dengan metode analisis data geomagnetik menggunakan transformasi wavelet untuk mendeteksi anomali geomagnetik yang merupakan salah satu tanda-tanda awal terjadinya gempa (prekursor). Pada invensi ini sinyal geomagnetik ditransformasikan menggunakan Morlet wavelet untuk menganalisis sinyal secara keseluruhan dalam domain waktu dan frekuensi yang juga efektif untuk mereduksi gangguan (noise). Tahapan-tahapan menurut invensi ini adalah mengunduh data geomagnetik tiga komponen (X, Y, dan Z); menyesuaikan format data geomagnetik untuk pengolahan lebih lanjut; memilih data pengamatan yang memiliki gangguan (noise) yang rendah; melakukan transformasi wavelet untuk menganalisis spektral dalam domain waktu dan frekuensi; mengekstraksi sinyal pada frekuensi $0,02 \pm 0,003$ Hz; menghitung nilai densitas spektral komponen X, Y, dan Z; menghitung rasio densitas spektral antara Z/X, Z/Y, dan Z/G untuk menentukan anomali geomagnetik; menentukan nilai ambang anomali (threshold) yaitu $\pm 2\sigma$; membandingkan dengan nilai aktivitas badai matahari (disturbance storm time - DST); membuat plot hasil rasio polarisasi Z/X, Z/Y, dan Z/G yang dilengkapi dengan garis ambang anomali atau threshold ($\pm 2\sigma$) dan plot DST indeks untuk melakukan analisis korelasi anomali geomagnetik dengan kejadian gempa.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06920	(13) A
(51)	I.P.C : B 07B 9/00,B 09B 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102811	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MUHAMAD SAUKI JL.RAYA SETIA PERUMAHAN GRAHA SETIA BLOK D1 RT 009 RW 007 KELURAHAN JATIWARINGIN KECAMATAN PONDOK GEDE Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 April 2021		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : MUHAMAD SAUKI,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : MUHAMAD SAUKI JL.RAYA SETIA PERUMAHAN GRAHA SETIA BLOK D1 RT 009 RW 007 KELURAHAN JATIWARINGIN KECAMATAN PONDOK GEDE

(54) **Judul**
Invensi : PERALATAN MESIN PENGHANCUR SAMPAH ORGANIK SEKALIGUS PEMILAH SAMPAH PLASTIK

(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengenai Peralatan mesin penghancur sampah organik sekaligus pemilah sampah plastik, lebih khusus lagi, invensi ini berhubungan dengan mesin-mesin penghancur sampah organik sekaligus pemilah sampah plastik terdiri dari rangka kaki profil L & U, dudukan motor penggerak, pisau penghancur yang dapat di bongkar pasang, tangkai dudukan pisau, baut pengikat pisau, kipas penghisap dan pendorong sampah plastik, saringan pengeluaran sampah organik, corong pemasukan. Poros pemutar pisau di ujungnya di pasang dua buah bearing sebagai bantalan silinder pisau. Kemudian di ujung poros pemutar pisau di pasang pully di sambungkan dengan motor pemutar pisau dengan sambungan ban tanpa sambungan. Untuk melindungi pisau penghancur sekaligus sebagai ruang penghancur sampah organik sekaligus sebagai ruang pemilah sampah plastik, mesin ini di lengkapi rumahan pisau yang di pasang minimal dua buah engsel agar apabila sewaktu di perlukan rumahan pisau dapat dibuka tutup. Pada dinding dalam rumahan pisau di pasang besi nako agar material organik lebih mudah hancur. Pada bagian rangka dipasang saringan pengeluaran hancuran sampah organik dapat di bongkar pasang. Pada bagian dalam ruang penghancur di ujung saringan di pasang penahan (stopper) lengkungan setengah silinder agar sampah organik tertahan sehingga keluar melalui saringan sedangkan sampah plastik terhisap dan terdorong kipas yang di corong pengeluaran sampah plastik.



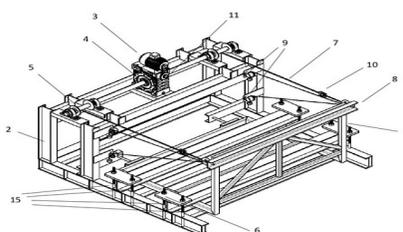
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07195	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 8/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202103538	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Padjadjaran Bandung Jl. Raya Bandung - Sumedang Km. 21 Jatinangor Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Mei 2021	(72)	Nama Inventor : Nur Fauziana Hayuningtyas, SKG,ID drg. Arief Cahyanto, M.T., Ph.D,ID Ayu Safitrie, SKG,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Padjadjaran Bandung Jl. Raya Bandung - Sumedang Km. 21 Jatinangor
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 November 2022		
(54)	Judul	SINTESIS DAN KOMPOSISI PASTA GIGI BERBENTUK TABLET DENGAN BAHAN AKTIF NANO	
	Invensi :	HIDROKSIAPATIT DAN FLUORIDA MENGGUNAKAN METODE GRANULASI BASAH	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini berupa formulasi pasta gigi tablet yang mengandung bahan aktif nano hidroksiapatit dan sodium fluorida/sodium monofluorofosfat. Bahan penyusun pasta gigi tablet 10 ini terdiri atas polishing agent, thickening agent, tableting carrier, flavor agent, dan therapeutic agent. Perbandingan formulasi bahan aktif disesuaikan agar meminimalisir efek toksik. Proses produksi pasta gigi tablet untuk membuat tablet kunyah adalah dengan menggunakan metode granulasi 15 basah. Tablet memiliki kekerasan yang rendah sehingga mudah dikunyah. Formulasi pasta gigi tablet dapat digunakan sebagai upaya meningkatkan kebersihan rongga mulut sehingga terhindar dari penyakit rongga mulut. Formula pasta gigi tablet akan membentuk 20 hasil akhir berupa sediaan tablet yang mengandung bahan aktif nano hidroksiapatit dan sodium fluorida/sodium monofluorofosfat sebagai agen remineralisasi gigi.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07192	(13) A
(51)	I.P.C : G 01B 5/00,G 01N 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202103318		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Mei 2021		Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB, Jl. Ganesha No.15 F Bandung Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Albertus Andika Putra,ID Satrio Wicaksono,ID Sandro Mihradi,ID Andi Isra Mahyuddin,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB, Jl. Ganesha No.15 F Bandung
(54)	Judul Invensi :	ALAT UJI KEKUATAN SUBSTRUKTUR RANGKA BUS	

(57) **Abstrak :**

Bus adalah salah satu moda transportasi utama di Indonesia, dan jumlahnya terus meningkat setiap tahun. Akan tetapi, peningkatan jumlah bus diikuti pula dengan peningkatan kecelakaan yang melibatkan bus. Keamanan struktur bus terhadap kecelakaan telah diatur dalam regulasi. Dalam regulasi terdapat beberapa metode pengujian struktur bus, antara lain simulasi menggunakan perangkat lunak dan eksperimental. Salah satu pengujian eksperimental yang dapat dilakukan berdasarkan Crash and Safety Testing Standard for Paratransit Buses (FDOT) adalah pengujian kekakuan rangka bus. Sayangnya belum ada paten alat uji kekuatan rangka bus berdasarkan Crash and Safety Testing Standard for Paratransit Buses (FDOT). Oleh karena itu, perlu dikembangkan alat uji kekuatan rangka bus berdasarkan standar tersebut. Invensi ini bertujuan untuk merancang alternatif alat uji kekuatan substruktur bus yang mampu menguji kekakuan dari sambungan antara panel dinding dengan panel atap dan lantai bus, mampu mengukur perubahan sudut dan besar beban yang terjadi pada substruktur bus, memiliki kekakuan yang baik, mampu memberikan beban yang terdistribusi merata pada spesimen uji, mampu memberikan kecepatan penarikan yang konstan, dan alat uji mudah dipindahkan.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2022/07082	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 38/08,A 61P 3/14,A 61P 5/00,C 07K 7/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207008		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Desember 2020			BEIJING TUO JIE BIOPHARMACEUTICAL CO. LTD. Level 7, No.4 Building, No.9 Yi Ke Road, ZGC Life Science Park, Changping District Beijing 102206 China	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		WU, Fangzhou,CN	
	201911250088.1	09 Desember 2019		ZHANG, Jin,CN	
				GAO, Fei,CN	
				WU, Ran,CN	
				LIAO, Cheng,US	
				WANG, Lei,CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Gianna Larenta Gandaria 8 Lantai 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan	
(54)	Judul Invensi :	SENYAWA AGONIS RESEPTOR PENGINDERAAN KALSIMUM DAN APLIKASINYA			
(57)	Abstrak :				
	Disediakan senyawa agonis reseptor penginderaan kalsium (CaSR) dan aplikasinya. Secara khusus, disediakan adalah serangkaian senyawa agonis CaSR polipeptida dan garamnya yang dapat diterima secara farmasi, yang memiliki efek agonis pada CaSR manusia untuk mengurangi kadar hormon paratiroid plasma dan ion kalsium serum, dan dapat digunakan untuk pengobatan penyakit metabolik seperti hiperparatiroidisme primer, sekunder hiperparatiroidisme, dan hiperkalsemia yang diinduksi tumor.				

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07044

(13) A

(51) I.P.C : A 61F 2/44

(21) No. Permohonan Paten : P00202204059

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
06 April 2022

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
16 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

UNIVERSITAS INDONESIA
Gedung Pusat Administrasi Universitas Indonesia Lantai
2, Kampus UI Depok Indonesia

(72) Nama Inventor :

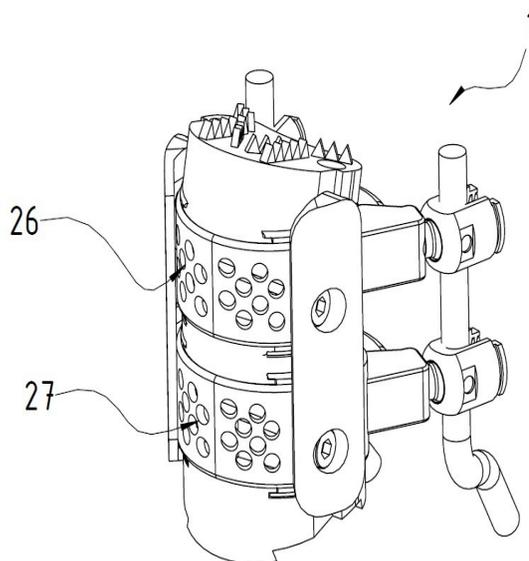
Dr. dr. Rahyussalim, Sp.OT(K),ID
dr. Arsanto Triwidodo, Sp.OT(K), MHKes,ID
Prof. Dr. dr. Ismail Hadisoebroto Dilogo, Sp.OT(K),ID
Sugeng Supriadi, S.T., M.S.Eng., Ph.D.,ID
Dr. Yudan Whulanza, S.T., M.Sc.,ID
Paskal Rachman, S.T., M.T.,ID
dr. Ivana Ariella Nita Hadi,ID
dr. Muhammad Luqman Labib Zufar,ID
dr. Faza Yuspa Liosha,ID
dr. Renanda Muki Putra,ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : PROSTESIS VERTEBRAL LUMBAL UNIVERSITAS INDONESIA (VL-UI)

(57) Abstrak :

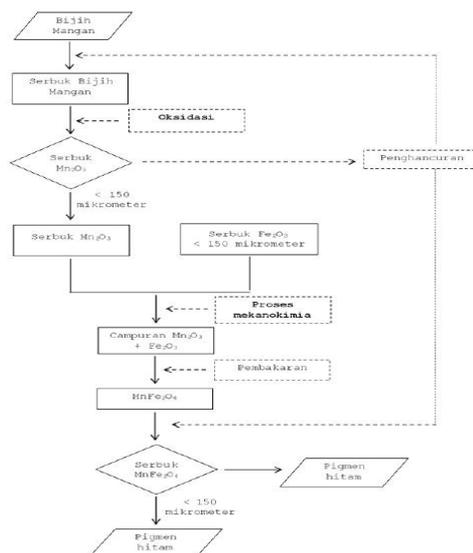
Prostesis VLUI berfungsi untuk mengembalikan kontinuitas dari spinal untuk mencegah instabilitas spinal dan cedera saraf paska lumboektomi. Prostesis VLUI berperan menjadi substitusi dari vertebra lumbal secara anatomis dan biomekanik. Prostesis VLUI didesain menyerupai bentuk anatomis dari vertebra lumbal berdasarkan studi morfometri populasi Indonesia menggunakan CT Scan. Prostesis VLUI juga didesain untuk rekonstruksi melibatkan satu segmen spinal maupun yang melibatkan multi-level dari spinal dengan adanya prostesis diskus dan bone joining. Selain itu, dengan desain modular, prostesis dapat dipasang per komponen untuk mencegah cedera jaringan sekitar akibat lapang pandang operasi yang sempit. Prostesis secara umum terdiri dari komponen yang mensubstitusi korpus vertebra, diskus intervertebralis, dan lamina. Korpus vertebra dibuat semi porous untuk memfasilitasi bone ingrowth dan modular hemikorpus kiri dan kanan, namun rotasional, mirroring superior inferior, di mana hemikorpus yang sama bisa digunakan untuk sisi kiri dan kanan. Sementara itu, prostesis diskus intervertebralis mempunyai 3 jenis, dimana jenis-jenis ini disesuaikan dengan aplikasinya, baik itu sebagai bone joining, penghubung antar korpus dan penghubung dengan prostesis sakrum. Lamina juga membentuk kanal spinal untuk melindungi medula spinalis. Dengan demikian, prostesis VLUI akan menjadi prostesis pertama yang dibuat khusus untuk populasi Indonesia.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/07039
			(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 10/00,H 01M 50/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207224		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Januari 2022		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CONTEMPORARY AMPEREX TECHNOLOGY CO., LIMITED No.2 Xingang Road, Zhangwan Town, Jiaocheng District, Ningde City, Fujian 352100 China
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022		(72)
			Nama Inventor : GU, Mingguang,CN JIN, Qiu,CN CHEN, Xiaobo,CN LI, Yao,CN
			(74)
			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1
(54)	Judul	KOTAK BATERAI, BATERAI, PERALATAN KONSUMSI DAYA, DAN METODE DAN PERALATAN UNTUK	
	Invensi :	MEMPRODUKSI BATERAI	
(57)	Abstrak :		

Perwujudan-perwujudan dari aplikasi ini menyediakan suatu kotak baterai, suatu baterai, suatu peralatan konsumsi daya, dan suatu metode dan peralatan untuk memproduksi suatu baterai. Kotak tersebut meliputi: suatu ruang listrik yang dikonfigurasi untuk menampung suatu sel baterai, suatu mekanisme pelepas tekanan yang ditempatkan pada suatu dinding pertama sel baterai, dan mekanisme pelepas tekanan yang dikonfigurasi untuk digerakkan ketika suatu tekanan internal atau temperatur sel baterai mencapai suatu ambang batas, untuk melepaskan tekanan internal; suatu ruang pengumpul yang dikonfigurasi untuk mengumpulkan emisi dari sel baterai ketika mekanisme pelepas tekanan digerakkan, ruang pengumpul yang diisolasi dari ruang listrik; dan suatu komponen pengelolaan termal pertama yang dikonfigurasi untuk menampung suatu fluida untuk menyesuaikan temperatur sel baterai, komponen pengelolaan termal pertama dipasang pada suatu dinding kedua sel baterai, dan dinding kedua berbeda dari dinding pertama. Menurut penyelesaian teknis dari perwujudan-perwujudan dari aplikasi ini, keamanan baterai dapat ditingkatkan.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07184	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 09D 183/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010618	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10, Jakarta Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Desember 2020				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Alfian Noviyanto, Ph.D.,ID Galuh Sukmarani, S.Si.,ID Alvin Muhammad Habieb, S.Si.,ID Muhamad Ikhlasul Amal, Ph.D, ID Retno Kusumaningrum, S.Si., M.Sc.,ID Dwi Wahyu Nugroho, M.Si.,ID Prof. Dr. Nurul Taufiqu Rochman, M.Eng, Ph.D, ID Fiqhi Fauzi, S.Si.,ID Pipit Fitriani, Ph.D.,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 November 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Pusat Pemanfaatan dan Inovasi Iptek - LIPI Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10, Jakarta		
(54)	Judul Invensi :	METODE PEMBUATAN PIGMEN HITAM TAHAN TEMPERATUR TINGGI DAN PRODUK YANG DIHASILKANNYA			
(57)	Abstrak :	<p>Invensi ini berkaitan dengan metode pembuatan pigmen hitam tahan temperatur tinggi, lebih khususnya metode pembuatan pigmen hitam tahan temperatur tinggi berbasis mangan dan produk yang dihasilkannya, yang meliputi proses penggerusan mekanokimia dan kalsinasi sehingga tidak menghasilkan limbah atau material samping yang berbahaya bagi kesehatan dan lingkungan. Pembuatan pigmen hitam diawali dengan tahapan preparasi awal berupa pengolahan batuan bijih mangan melalui penghancuran hingga menjadi serbuk bijih mangan yang selanjutnya dioksidasi untuk menghasilkan Mn₂O₃. Selanjutnya, serbuk Mn₂O₃ dicampurkan dengan serbuk Fe₂O₃ komersial pada komposisi tertentu melalui proses mekanokimia. Hasil dari proses mekanokimia tersebut kemudian dikalsinasi pada suhu dibawah 1100 oC sehingga menghasilkan produk pigmen hitam. Pigmen hitam yang dihasilkan berupa senyawa mangan ferit dengan kemurnian tinggi dan memiliki karakteristik yang tahan terhadap temperatur tinggi hingga 600 oC serta tahan terhadap korosi aq/ukuran partikel di bawah satu mikrometer. Keunggulan dari invensi ini berupa metode pembuatan pigmen hitam dengan kemurnian tinggi yang lebih efisien dan sederhana, suhu reaksi yang lebih rendah dan tidak menghasilkan limbah kimia berbahaya sehingga dapat diimplementasikan pada skala industri.</p>			



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/07023
			(13) A
(51)	I.P.C : C 04B 28/00,C 04B 40/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202101904		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Maret 2021		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT Berdikari Teknologi Indonesia Jl. Mangesti Raya, Mayang, Gatak. Sukoharjo, Jawa Tengah, Indonesia, 57557 Indonesia
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72)
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022		Nama Inventor : Raja Rizqi Apriandy S.E.,MSc.in EBM,ID Muhammad Fadholi Afinanto, S.T.,ID Clarissa Tsaniandra Sasqiaputri Sartono, S.T,ID Harry Kasuma Aliwarga,ID Karin Sebastia Lintang, S.T.,ID Retnowati Setioningsih , S.T., M.T.,ID
			(74)
			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Henry Wizach Simbolon S.H. MSS Counsel Gedung Bursa Efek Jakarta Tower 2 Lantai 17 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52 - 53 SCBD
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI MORTAR PROSES-CETAK 3D	
(57)	Abstrak : Abstrak KOMPOSISI MORTAR PROSES-CETAK 3D Invensi ini berkaitan dengan suatu komposisi mortar yang digunakan untuk proses-cetak konstruksi 3D (3D construction Printing). Komposisi mortar tersebut terdiri dari air, bahan pengikat (binding agent) yaitu semen, bahan tambah untuk mempercepat ikatan dan pengerasan campuran/akselerator, bahan pengisi (silica fume), dan agregat halus. Dibandingkan dengan teknologi sebelumnya, komposisi kali ini memiliki beberapa keuntungan, diantaranya meningkatkan produktivitas (dapat mengurangi waktu konstruksi sebesar 50-70%) dibandingkan dengan teknologi konstruksi bangunan tradisional, dapat membuat bangunan dengan tingkat kompleksitas yang tinggi yang sulit untuk dilakukan dengan teknologi konstruksi tradisional, mengurangi biaya pembangunan, tidak dibutuhkan banyak pekerja, mengurangi risiko kecelakaan kerja, dan mengurangi limbah secara simultan.		

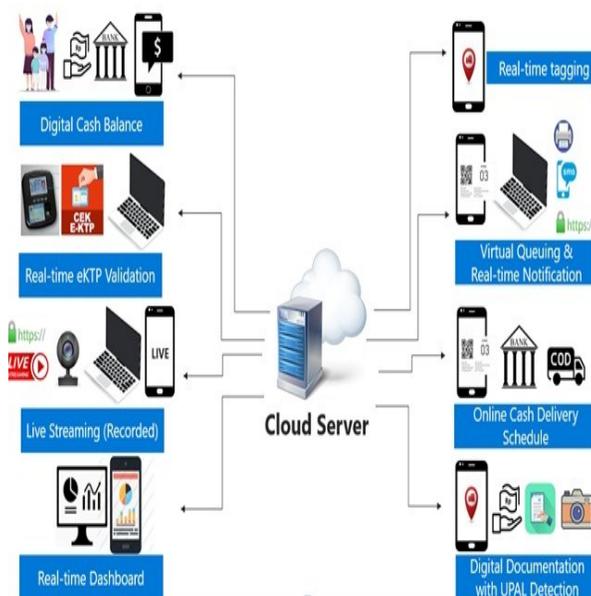
(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2022/07196	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 62K 11/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202103509		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Mei 2021			TVS MOTOR COMPANY LIMITED Jayalakshmi Estates No.29 (old No.8) Haddows Road Chennai 600 006, INDIA India	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		DEEPAK N,IN DINESHBABU P,IN CHINNIWAKKAM RAMESH ASWINKUMAR,IN MOHAN SUDARSHAN,IN MANICKAM SUBASH,IN LAVANYA VENKATESH,IN	
	202041021706	22 Mei 2020			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 November 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	
(54)	Judul Invensi :	RAKITAN RANGKA			
(57)	Abstrak :				
	Invensi ini berkaitan dengan kendaraan jenis sadel (100), di mana kendaraan (100) meliputi rakitan rangka (105) untuk memberikan sanggahan struktur pada kendaraan (100). Rakitan rangka (200) lebih lanjut terdiri dari rakitan komponen penguat (202) yang disematkan secara terpadu dengan pipa kepala (201), sub rangka turun (203) dan rakitan sub-rangka belakang tubular tunggal (204) yang memastikan ringannya bobot rakitan rangka (200).				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07197	(13) A
(51)	I.P.C : A 23F 3/34		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202103508	(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 : 11 Mei 2021	(72)	Nama Inventor : Hapsari Dewi, S. Pd,ID Anton Adhy Pujiyanto, M.Pd,ID Mohammad Setyo Wardono, M. Pd,ID Prabu Panedya Firdaus Putra Aglar,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 : 18 November 2022		
(54)	Judul Invensi :	TEH HERBAL ALOTGAN KECE DAN PROSES PEMBUATANNYA	
(57)	Abstrak : Abstrak TEH HERBAL ALOTGAN KECE DAN PROSES PEMBUATANNYA Invensi ini berhubungan dengan komposisi teh herbal ALOTGAN KECE yang terdiri dari akar alang-alang (<i>Imperata cylindrica</i> L), krokot (<i>Portulaca Oleracea</i> L), dan rumput gandum (<i>Triticum Aestivum</i>) dengan perbandingan 2:1:1. Invensi ini juga berhubungan dengan proses pembuatan teh herbal ALOTGAN KECE. Proses pembuatan teh ini meliputi pencampuran bahan kering antara akar alang-alang, krokot, dan rumput gandum. Ketiga bahan baku ini dijemur dibawah sinar matahari dengan waktu 8 jam/hari selama 3-4 hari kemudian dioven dengan dengan suhu antara 70-100oC. Lama pengovenan berbeda-beda tiap bahan, akar alang-alang 40 menit, krokot 40-60 menit, dan rumput gandum 15 menit. Ketiga bahan tersebut kemudian dihaluskan dicampur dengan perbandingan 2:1:1. Bahan yang sudah dihaluskan dan dicampur kemudian dimasukkan dalam kantong teh.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07194	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06Q 20/00,G 06Q 40/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202103468	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT Bisnis Integrasi Global Satrio Tower, Lantai 24, Jl. Prof. Dr. Satrio Kav. C4, Jakarta Selatan Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Mei 2021	(72)	Nama Inventor : Kak Phue, ID Daniel Kwan, ID Dody Lesmana, ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daniel Kwan Satrio Tower, Lantai 24, Jl. Prof. Dr. Satrio Kav. C4, Jakarta Selatan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 November 2022				

(54) **Judul**
Invensi : Metode dan Sistem Manajemen Bantuan Berupa Uang Tunai Yang Dapat Dipantau Secara Aktual

(57) **Abstrak :**
Invensi ini merupakan suatu metode dan sistem untuk merekam, menginformasikan, dan menganalisa proses pelaksanaan dan manajemen penyaluran bantuan sosial berupa uang tunai secara aktual dengan memanfaatkan media aplikasi yang dapat dilihat dengan perangkat elektronik baik bergerak maupun tidak bergerak. Invensi ini mengatasi permasalahan monitoring dan evaluasi atas pelaksanaan bantuan berupa uang tunai dengan pengedepankan prinsip-prinsip: transparansi, akuntabilitas, dan keaktualan waktu.

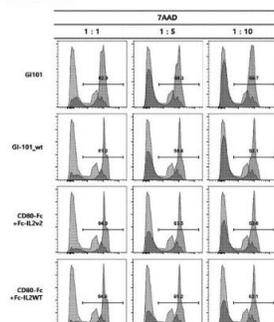


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07069	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 20/186,C 01B 39/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202103453	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Depok, Sleman, DIY 55281 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Mei 2021	(72)	Nama Inventor : Wega Trisunaryanti,ID Triyono,ID Uswatul Chasanah,ID Dwita Widyawati,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, Depok, Sleman, DIY 55281
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		
(54)	Judul	RASIO Si BANDING Al DARI PROSES SINTESIS ZEOLIT ALAM WONOSARI TERMODIFIKASI DALAM WAKTU 6 JAM DENGAN VARIASI KONSENTRASI ASAM OKSALAT 0,5M, 1M, DAN 1,5M	
(57)	Abstrak :	Invensi ini terkait dengan modifikasi zeolit alam Wonosari menggunakan variasi konsentrasi 0,5M, 1M, dan 1,5M masing-masing dalam waktu 6 jam yang kemudian disebut sebagai material ZAA0,5-6, ZAA1-6, dan ZAA1,5-6 secara berurutan. Rasio Si banding Al yang dihasilkan material ZAA0,5-6 sebesar 8,72, material ZAA1-6 sebesar 10,58 dan material ZAA1,5-6 sebesar 7,5.	

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07036	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 35/17,A 61P 35/00,C 07K 14/705,C 07K 14/55,C 12N 15/63,C 12N 5/0783		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205634		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 November 2020		GI CELL, INC. #B-1553, 14, Galmachi-ro 288beon-gil, Jungwon-gu Seongnam-si Gyeonggi-do 13201 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	JANG, Myoung Ho,KR HONG, Chun-Pyo,KR KO, Dong Woo,KR LEE, June Sub,KR
10-2019-0149779	20 November 2019	KR	
10-2020-0015802	10 Februari 2020	KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marodin Sijabat Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(54)	Judul	KOMPOSISI UNTUK BUDIDAYA SEL PEMBUNUH ALAMI DAN METODE UNTUK PERSIAPAN SEL	
	Invensi :	PEMBUNUH ALAMI DENGAN KOMPOSISI YANG SAMA	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini berhubungan dengan: komposisi untuk pembiakan sel pembunuh alami, yang terdiri dari, sebagai bahan aktif, protein fusi yang terdiri dari protein IL-2 dan protein CD80; dan metode untuk mempersiapkan sel pembunuh alami dengan menggunakan yang sama. Khususnya, komposisi untuk pembiakan sel pembunuh alami, yang terdiri dari, sebagai bahan aktif, protein fusi yang terdiri dari IL-2 atau variannya dan CD80 atau fragmennya, dari invensi ini, mendorong proliferasi sel pembunuh alami, menginduksi ekspresi CD16 dan NKp46, dan meningkatkan ekspresi dan sekresi granzyme B dan perforin, sehingga dapat digunakan secara efektif dalam persiapan sel pembunuh alami yang memiliki fungsi kekebalan antikanker yang sangat baik.

GAMBAR 30



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/07191	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 61Q 19/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202103289		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Politeknik AKA Bogor Jl. Pangeran Sogiri No. 283, RT.05/RW.11, Tanah Baru, Bogor Utara, Kota Bogor, Jawa Barat, 16154 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Mei 2021		(72)	Nama Inventor : Moh. Hayat, ID Kurnia Widhi Astuti, ID Ika Widiana, ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Singih Wibowo Perumahan Taman Soka, Jalan Soka V No. 4, Tanah Baru-Bogor Utara
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 November 2022			
(54)	Judul	PEMBUATAN DAN FORMULASI KRIM PELEMBAB KULIT NANOHERBAL MENGGUNAKAN VIRGIN		
	Invensi :	COCONUT OIL DAN KITOSAN		
(57)	Abstrak : Invensi ini berisi mengenai pembuatan dan formulasi krim pelembab kulit nanoherbal menggunakan bahan virgin coconut oil dan nanopartikel kitosan. Komposisi dan bahan baku yang digunakan terdiri dari fase air sebesar 82,28%, fase minyak sebesar 13,72% dan larutan kitosan sebesar 4%. Metode pembuatan terdiri dari pembuatan fasa cair, pembuatan fase minyak dan pembuatan emulsi air dalam minyak. Cream moisturizer yang didapatkan memiliki karakteristik sifat homogen dengan warna putih, nilai pH berada dalam kisaran 7,29-6,3, viskositas antara 2298-2576 cP dan nilai IC50 dalam sampel krim nanoherbal sebesar 130,924 ppm.			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/07025
			(13) A
(51)	I.P.C : F 21S 41/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102513		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 April 2021		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TVS MOTOR COMPANY LIMITED Jayalakshmi Estates No.29 (old No.8) Haddows Road Chennai 600 006, INDIA India
(30)	Data Prioritas :		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202041015838	12 April 2020	IN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022		Nama Inventor : PRIDEEP V VINCENT,IN GOKA RAVI KUMAR BALU,IN KURMAM SHANMUKHA PRADEEP,IN AKHILESH MANCHANDANI,IN JOHN PAUL XAVIER,IN HEGGADAHALLY MANJUNATHA SAHANASHREE,IN MANEESH KUMAR GOYAL,IN GANESAN P,IN RAJAMANI RAVISANKAR,IN
			(74)
			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) **Judul**
Invensi : RAKITAN LAMPU DEPAN

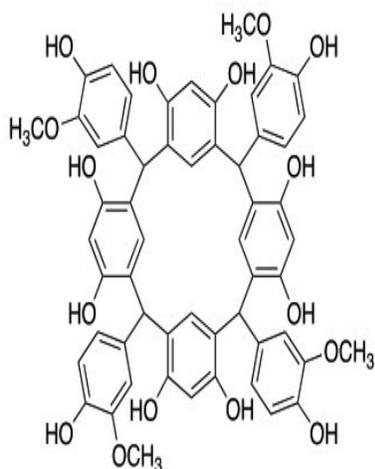
(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengungkapkan rakitan lampu depan (105, 200) dari kendaraan (100) yang meliputi unit tutup depan (507), unit tutup belakang (509), dan unit reflektor (508). Unit reflektor (508) memiliki ujung belakang dan ujung depan, di mana, ujung belakang unit reflektor (508) memiliki sumber cahaya berkas rendah (401) dan sumber cahaya berkas tinggi (404), yang diposisikan sejajar satu sama lain pada sumbu (Z-Z), dalam arah vertikal rakitan lampu depan (105, 200). Ujung depan unit reflektor (508) memiliki sejumlah bagian menonjol (303a, 303b, 303c) yang berdekatan dengan sejumlah daerah yang ditentukan (201a, 201b, 201c) dari lensa lampu depan (201) di sejumlah zona yang telah ditentukan (a, b, c).

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07029	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 10G 21/00,C 10G 25/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202109460	(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 : 02 November 2021	(72)	Nama Inventor : Karim Zulkarnain,ID Joko Waluyo,ID Addin Suwastono,ID Johan Syafri Mahathir Ahmad,ID Agus Istiawan,ID Yoga Priastomo,ID Siska Pebriani,ID Yosephus Ardean Kurnianto Prayitno,ID Dibra Fatim Nadzirotun Nisa,ID Bambang Purnomo,ID Fransiskus Adian,ID Linda Ekawati ,ID Bambang Purwono,ID Agustinus Winarno,ID Agnesya Putri Gustianthy,ID Anggit Fitria,ID Jumina,ID Dwi Siswanta,ID Nita Haspriyanti,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 : 16 November 2022				

(54) **Judul** ADSORPSI ION NIKEL DAN VANADIUM DARI RESIDUAL FLUID CATALYTIC CRACKING (RFCC)
Invensi : DENGAN MATERIAL KALIKS[4]RESORSINARENA-KARBON AKTIF

(57) **Abstrak :**

Suatu metode untuk mengolah bahan bakar minyak termasuk mengekstrak nikel dan vanadium dari bahan bakar minyak dengan mengontakkan bahan bakar minyak dengan adsorben dan pelarut. Adsorben berupa turunan kaliks[4]resorsinarena dan karbon aktif. Metode ini memberikan meminimalisasi dan/atau penghilangan nikel dan vanadium yang efektif dari bahan bakar minyak pada suhu kamar.

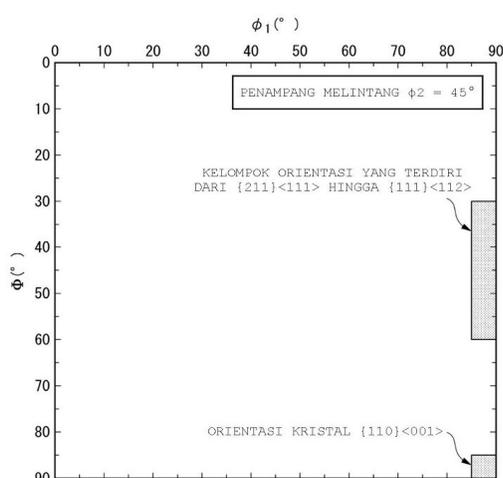


C-4-hidroksi-3-metoksifenilkaliks[4]resorsinarena

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07174	(13) A
(51)	I.P.C : B 21B 1/26,C 21D 9/46,C 22C 38/58,C 22C 38/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208884		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Februari 2021		NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008071 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ABUKAWA Genki,JP AZUMA Masafumi,JP YABU Shohei,JP
2020-026996	20 Februari 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18 November 2022			Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA
(54)	Judul Invensi :	LEMBARAN BAJA CANAI PANAS	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan suatu lembaran baja canai panas yang memiliki komposisi kimia yang telah ditentukan, mikrostrukturnya mencakup, berdasarkan persentase volume, 70% atau lebih martensit, martensit temper, dan bainit secara keseluruhan dan 5% hingga 20% austenit sisa, di daerah lapisan permukaan yang merupakan kisaran dari permukaan hingga posisi pada 1/10 ketebalan lembaran, jumlah dari densitas kutub rata-rata dari kelompok orientasi yang terdiri dari $\{211\}\langle 111 \rangle$ hingga $\{111\}\langle 112 \rangle$ dan densitas kutub orientasi kristal $\{110\}\langle 001 \rangle$ adalah 6,0 atau kurang, konsentrasi karbon larutan padat dalam austenit sisa adalah 0,5 %massa atau lebih, dan kekuatan tarik adalah 980 MPa atau lebih.

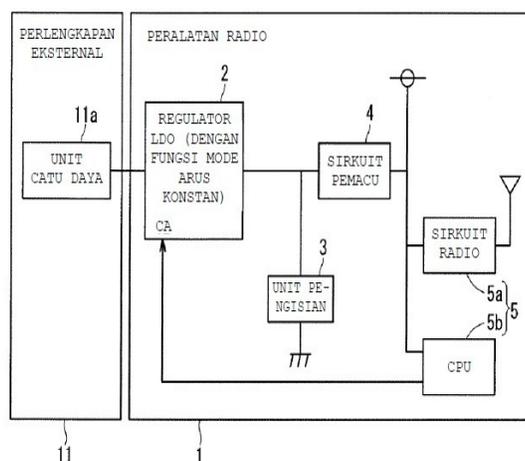


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07175	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 05F 1/56				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208894	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Februari 2020	(72)	Nama Inventor : OHARA Takuya,JP HIGUCHI Koji,JP		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 November 2022				

(54) **Judul** PERALATAN RADIO
Invensi :

(57) **Abstrak :**
Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan teknologi yang memungkinkan penekanan konsumsi muatan dari unit pengisian dengan tepat. Regulator LDO menyediakan pembatasan nilai yang diperbolehkan untuk membatasi arus keluaran dari regulator LDO yang digunakan untuk arus beban ke sisi unit beban bila arus beban melebihi nilai arus pasokan yang diperbolehkan dari unit catu daya. Unit pengisian menambahkan arus beban melalui pengeluaran bila pembatasan nilai yang diperbolehkan disediakan. Regulator LDO menyediakan pembatasan nilai yang diperbolehkan menggunakan fungsi mode arus konstan untuk membatasi kenaikan arus pasokan yang ditimbulkan di awal pengoperasian regulator LDO.



GAMBAR 1

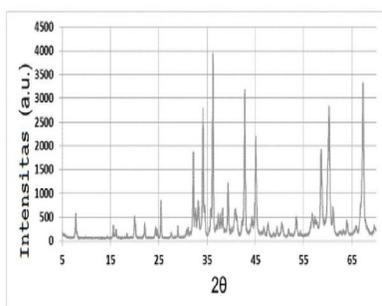
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/07079
(13)	A		
(51)	I.P.C : B 01D 53/94,B 01J 23/63,F 01N 3/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206838		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 November 2020		MITSUI MINING & SMELTING CO., LTD. 1-11-1 Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo, 1418584 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TAKEUCHI Ryo,JP IWAKURA Hironori,JP SANO Shogo,JP HOSOI Yusuke,JP
2019-215452	28 November 2019	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Anisa Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI KATALIS PEMURNIAN GAS BUANG DAN KATALIS PEMURNIAN GAS BUANG	
(57)	Abstrak :		
	<p>Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan komposisi katalis pemurnian gas buang dan katalis pemurnian gas buang, yang masing-masing mencakup oksida kompleks berbasis CeO₂-ZrO₂ tipe piroklor yang memiliki kapasitas penyimpanan oksigen yang ditingkatkan (khususnya, penyimpanan oksigen yang ditingkatkan kapasitas setelah terkena lingkungan temperatur tinggi), dan, untuk mencapai tujuan yang disebutkan di atas, invensi ini menyediakan komposisi katalis pemurnian gas buang dan katalis pemurnian gas buang, yang masing-masing mengandung oksida kompleks berbasis CeO₂-ZrO₂ tipe piroklor yang mengandung Y dan Mg dan dengan demikian menunjukkan kapasitas penyimpanan oksigen yang sangat baik (khususnya, kapasitas penyimpanan oksigen yang sangat baik setelah terpapar lingkungan temperatur tinggi).</p>		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07021	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 23/78,B 01J 23/755,B 01J 23/04,B 01J 37/02,B 01J 23/00,B 01J 35/00,C 01B 3/40		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209247		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Januari 2021		TOPSOE A/S Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby Denmark
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	OVESEN, Charlotte Vinding,DK DAUGAARD, Christian,DK MORALES CANO, Fernando,ES
PA 2020 00126	31 Januari 2020	DK	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) **Judul**
Invensi : KATALIS PEMBENTUKAN ULANG

(57) **Abstrak :**

Suatu katalis pembentukan ulang uap baru yang mencakup hibonit dan kalium beta-alumina dengan ketahanan yang lebih baik, peningkatan aktivitas, pengurangan pencucian kalium dan pengurangan masalah kokas. Invensi ini juga berkaitan metode untuk memproduksi katalis baru dan penggunaan katalis baru dalam reaktor pembentukan ulang, di pabrik untuk memproduksi gas hidrogen, atau di pabrik untuk memproduksi gas sintesis.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07020

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202209256

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
24 Februari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
17/183,111	23 Februari 2021	US
62/985,670	05 Maret 2020	US
62/985,710	05 Maret 2020	US
62/985,732	05 Maret 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
16 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Le LIU,CN
Kazuki TAKEDA,JP
Wanshi CHEN,CN
Alberto RICO ALVARINO,US
Peter GAAL,US
Tao LUO,US
Juan MONTOJO,US

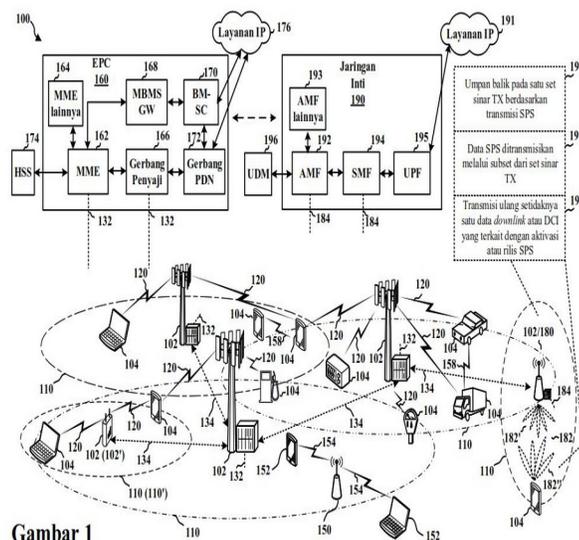
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PENJADWALAN SEMI PERSISTEN UNTUK KOMUNIKASI BROADCAST ATAU MULTICAST

(57) Abstrak :

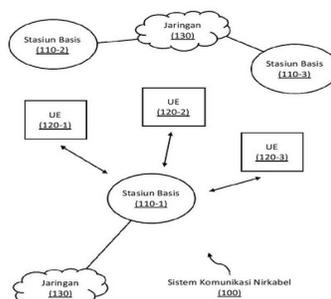
Dijelaskan di sini adalah suatu peralatan yang terkait dengan UE, yang dapat dikonfigurasi untuk menerima, dari stasiun basis, informasi konfigurasi SPS untuk siaran dan/atau multi-siar yang menunjukkan satu set sumber yang dikonfigurasi untuk umpan balik, dengan setiap sinar TX dari satu set sinar TX sesuai dengan subset masing-masing dari set sumber. Peralatan tersebut dapat dikonfigurasi lebih lanjut untuk menerima pensinyalan SPS dari stasiun basis melalui satu atau lebih sinar TX dari set sinar TX pada setiap set kejadian SPS. Peralatan tersebut dapat dikonfigurasi lebih lanjut untuk mentransmisikan umpan balik ke stasiun basis pada satu atau lebih set bagian dari set sumber yang masing-masing sesuai dengan satu atau lebih sinar TX berdasarkan pensinyalan SPS, umpan balik tersebut menunjukkan salah satu ACK atau NACK.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07034	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04M 11/04,H 04W 4/90,H 04W 4/12,H 04W 68/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209267	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7, 02610 Espoo Finland		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Februari 2020	(72)	Nama Inventor : WON, Sung Hwan,KR		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022				
(54)	Judul Invensi :	PERALATAN PENGGUNA DAN METODE UNTUK MENGHANTARKAN PESAN PERINGATAN DALAM JARINGAN PRIBADI			
(57)	Abstrak :				

Invensi ini mengungkapkan suatu peralatan pengguna dan metode untuk menerima pesan peringatan dalam jaringan komunikasi bergerak non-publik. Peralatan pengguna menerima atau mengabaikan pesan peringatan yang diterima dalam jaringan komunikasi bergerak non-publik berdasarkan konfigurasi penerimaan pesan peringatan yang disimpan di dalam memori peralatan pengguna seperti misalnya memori bagian peralatan bergerak dari peralatan pengguna.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/06906	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 31/115,A 61K 9/08,A 61P 9/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208623		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Aslan Yavuz HABERDAR İnönü Mah. Kainat Cad. No:86/2 Ataşehir/İstanbul Turkey
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Desember 2020		(72)	Nama Inventor : Aslan Yavuz HABERDAR,TR
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	2020/00720	17 Januari 2020	TR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2022			
(54)	Judul	METODE PRODUKSI SUATU KOMPOSISI UNTUK PENGOBATAN PENYAKIT KARDIOVASKULAR DAN		
	Invensi :	PENYAKIT SEREBROVASKULAR		
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan metode untuk menghasilkan komposisi untuk pengobatan penyakit kardiovaskular dan serebrovaskular.			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/07119
			(13) A
(51)	I.P.C : C 08B 1/00,C 08L 1/02,D 01D 5/06,D 01D 1/02,D 01F 1/10,D 01F 2/02,D 01F 2/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205047		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Oktober 2020		SMARTFIBER AG Im Weidig 12 Rudolstadt, 07407 Germany Germany
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	10 2019 007 165.4	15 Oktober 2019	DE
	PCT/ EP2020/060630	15 April 2020	EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(54)	Judul Invensi :	PROSES UNTUK MENGHASILKAN SERAT SELULOSA YANG FUNGSIONAL DENGAN KAPASITAS TUKAR ION TINGGI, SERAT FUNGSIONAL DARI SELULOSA, PRODUK TEKSTIL YANG TERDIRI DARI SERAT FUNGSIONAL DARI SELULOSA, DAN PAKAIAN ATAU PERABOT YANG TERDIRI DARI SERAT FUNGSIONAL DARI SELULOSA ATAU PRODUK TEKSTIL TERSEBUT	
(57)	Abstrak : Menyusul kemudian.		

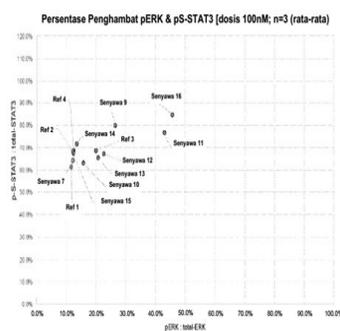
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06938	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 43/40,C 07C 15/04,C 07D 213/69,C 07D 401/12,C 07D 405/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208231		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Januari 2021		FMC CORPORATION 2929 Walnut Street Philadelphia, PA 19104 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	REDDY, Ravisekhara, P,IN MCMAHON, Travis, Chandler,US CHITTABOINA, Srinivas,IN
62/961,268	15 Januari 2020	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2022			Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(54)	Judul Invensi :	FUNGISIDA AMIDA	
(57)	Abstrak :		
Diungkapkan senyawa-senyawa dari Rumus 1 yang mencakup semua geometri dan stereoisomer, N -oksida, dan garam-garam daripadanya, (I) di mana Z, X, R1, R2, W, R3, R4a, R4b, L, R5a, R5b dan Q adalah sebagaimana didefinisikan dalam pengungkapan ini. Juga diungkapkan komposisi-komposisi yang mengandung senyawa-senyawa dari Rumus 1 dan metode-metode untuk mengontrol penyakit tanaman yang disebabkan oleh jamur patogen yang meliputi mengaplikasikan suatu jumlah yang efektif dari suatu senyawa atau suatu komposisi dari invensi ini.			

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07146	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 07D 401/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208335	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : IMMUNEERING CORPORATION 245 Main St, 2nd Floor Cambridge, Massachusetts 02142 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Januari 2021				
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor : HALL, Brett Matthew,US DECORTE, Bart Lieven,NL KING, Peter John,US LEENDERS, Ruben,NL WEGERT, Anita,NL FOWLER, Kevin,US KOLITZ, Sarah,US DOODEMAN, Robin,NL POELAKKER, Jarno,NL FOLMER, Rutger Henk Adriaan,NL		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	62/959,732		10 Januari 2020		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20		

(54) **Judul**
Invensi : PENGHAMBAT-PENGHAMBAT MEK DAN PENGGUNAAN TERAPINYA

(57) **Abstrak :**
Pengungkapan ini menyediakan senyawa, komposisi yang mengandung senyawa tersebut, dan metode perancangan, pengembangan, produksi dan pembuatan senyawa yang diwakili oleh Formula umum (I), yang meliputi garam darinya yang dapat diterima secara farmasi atau zat antara sintetik darinya: Senyawa-senyawa tersebut bertindak sebagai penghambat MEK dan mampu menampilkan satu atau lebih efek terapeutik yang bermanfaat, yang meliputi pengobatan kanker.

1/21



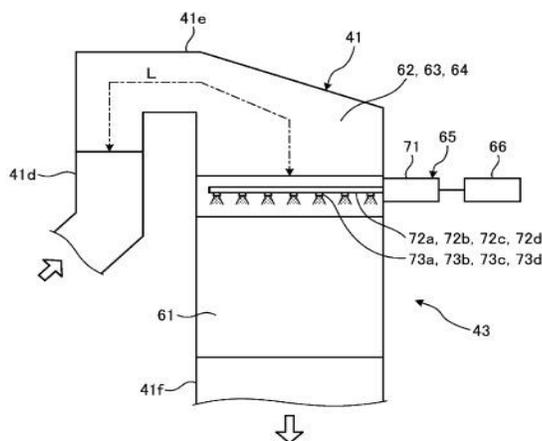
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07088	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 01D 53/90,B 01D 53/86,F 22B 37/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208369	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008332 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Januari 2021	(72)	Nama Inventor : MORIMOTO, Yukihiro,JP TODAKA, Shinpei,JP SAKURAI, Kyohei,JP MIYANISHI, Hideo,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	2020-022814		13 Februari 2020		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022				

(54) **Judul**
Invensi : PERANGKAT DENITRIFIKASI DAN KETEL

(57) **Abstrak :**

Perangkat denitrifikasi dan ketel mencakup: katalis reduksi selektif yang disediakan di Lewatan Gas; pelat partisi yang disediakan di hulu katalis reduksi selektif dalam arah aliran gas dalam Lewatan Gas dan dikonfigurasi untuk memartisi Lewatan Gas ke sejumlah bagian dalam arah yang ortogonal terhadap arah aliran gas; dan perangkat suplai agen reduktor yang disediakan di hulu katalis reduksi selektif dalam arah aliran gas dan dikonfigurasi untuk menyuplai agen reduktor dalam jumlah yang sesuai dengan konsentrasi nitrogen oksida dari gas yang mengalir melalui sejumlah bagian.



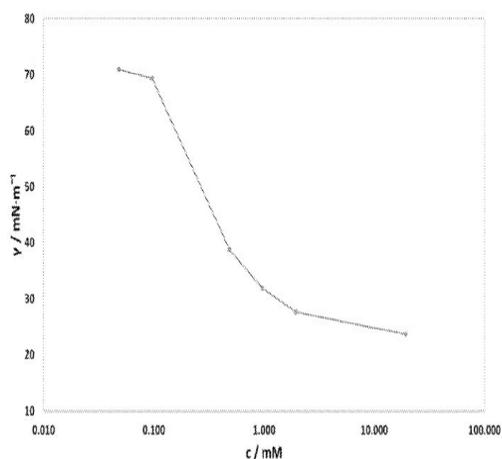
Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/07083
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 23L 33/105,A 23L 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205973		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Oktober 2020		KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ISHI, Kotaro,JP
2019-200805	05 November 2019	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Inda Citraninda Noerhadi Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(54)	Judul	KOMPOSISI GRANULAR	
	Invensi :		
(57)	Abstrak :		
	Disediakan komposisi granular, yang mencakup komponen (A), (B), (C), dan (D) berikut: (A) 20 %massa sampai 70 %massa ekstrak tanaman; (B) pati; (C) 5 %massa atau lebih alkohol gula; dan (D) turunan selulosa.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06905	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 8/58,A 61Q 1/14,A 61Q 5/12,A 61Q 1/10,A 61Q 19/10,A 61Q 5/02,A 61Q 11/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207572		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Desember 2020		ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC 300 Kimball Drive, Suite 101 Parsippany, New Jersey 07054 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ASIRVATHAM, Edward,US
62/950,378	19 Desember 2019	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(54)	Judul Invensi :	SURFAKTAN UNTUK DIGUNAKAN DALAM PRODUK-PRODUK PERAWATAN PRIBADI DAN KOSMETIK	

(57) **Abstrak :**

Produk-produk perawatan pribadi, seperti shampo, kondisioner, pewarna rambut, produk penghilang rambut, pembersih, kosmetik, maskara, dan pasta-gigi bisa diformulasikan agar meliputi satu atau lebih surfaktan, dari satu atau lebih klas surfaktan, seperti derivatif-derivatif siloksan asam amino yang memiliki sifat-sifat permukaan-aktif.



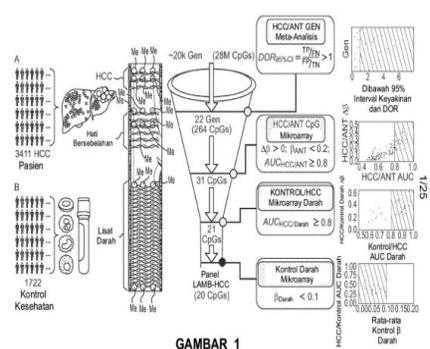
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07177	(13) A
(51)	I.P.C : C 12Q 1/6886		

<p>(21) No. Permohonan Paten : P00202208655</p> <p>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Januari 2021</p> <p>(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/962,437 17 Januari 2020 US</p> <p>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18 November 2022</p>	<p>(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University Office of the General Counsel Building 170, 3rd Floor, Main Quad, P.O. Box 20386, Stanford, California 94305-2038 United States of America</p> <p>(72) Nama Inventor : Sylvia K. PLEVITIS,US Shan X. WANG,US Ritish PATNAIK,US Alice YU ,US</p> <p>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta</p>
--	--

(54) **Judul** : METODE-METODE UNTUK MENDIAGNOSIS KARSINOMA HEPATOSELULER

(57) **Abstrak :**
Komposisi, metode, dan kit disediakan untuk mendiagnosis karsinoma hepatoseluler pada pasien. Secara khusus, penanda-bio DNA bebas sel termetilasi dan metode penggunaannya untuk menentukan jika pasien memiliki karsinoma hepatoseluler disediakan. Sebagai tambahan, penanda-bio DNA bebas sel termetilasi dapat digunakan untuk membedakan antara pasien dengan penyakit hati kronis seperti sirosis yang tidak memiliki karsinoma hepatoseluler dan pasien dengan penyakit hati kronis yang memiliki karsinoma hepatoseluler. Penanda-bio teridentifikasi dapat digunakan sendiri atau dalam kombinasi dengan satu atau lebih penanda-bio tambahan atau parameter klinis yang relevan dalam prognosis, diagnosis, pemilihan terapi, atau memantau pengobatan karsinoma hepatoseluler.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06998

(13) A

(51) I.P.C : B 29C 57/12,B 29C 57/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202208733

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
16 Februari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2002134.1 17 Februari 2020 GB

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
16 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

BIO OPTIMAL LIMITED
97 Leigh Road Eastleigh Hampshire SO50 9DR United Kingdom

(72) Nama Inventor :

WATSON, Hugh John,GB

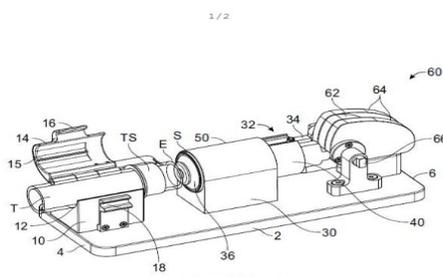
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : APARATUS UNTUK MENGHASILKAN UJUNG YANG MENGGULUNG BALIK

(57) Abstrak :

Aparatus untuk menggulung kembali ujung tabung fleksibel, aparatus tersebut mencakup: suatu penyangga tabung fleksibel, rakitan pendorong yang memiliki ujung konikal yang melebar, penutup di sekitar luar rakitan pendorong dan alat aktuator untuk memindahkan rakitan pendorong ke dalam tabung fleksibel, dan memindahkan penutup pada ujung yang menggulung balik. Dalam penggunaannya, tabung fleksibel ditempatkan di dalam penyangga tabung, dan ujungnya ditempatkan pada ujung konikal. Meskipun tabung dipertahankan di posisinya, rakitan pendorong dimajukan ke dalam tabung, melebarkan ujung tabung. Penutup kemudian terus maju mendorong ujung yang melebar untuk membentuk ujung yang menggulung balik. Aparatus tersebut dapat memuat suatu selongsong pada ujung yang menggulung balik, menahannya di tempat, dan dapat menghubungkan selongsong ke penyangga tabung.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07033

(13) A

(51) I.P.C : B 05B 11/00,B 65D 47/34

(21) No. Permohonan Paten : P00202209287

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
20 Oktober 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202010931822.7	08 September 2020	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
16 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

MAJESTY PACKAGING SYSTEMS LIMITED
No. 21 Health Road, Torch Development District
Zhongshan, Guangdong 528400 China

(72) Nama Inventor :

LIANG, Peihui,CN
ZHU, Maoyong,CN
ZHANG, Yonglei,CN
LI, Jun,CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

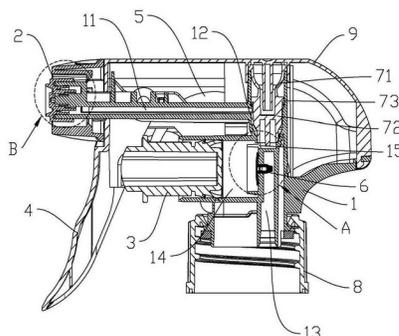
Melinda S.E.,S.H
PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai
12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan

(54) Judul
Invensi : PELATUK POMPA SEMPROT SELURUHNYA-PLASTIK

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan pelatuk pompa semprot seluruhnya-plastik yang meliputi bodi pompa dengan bagian bawah daripadanya yang dihubungkan ke penutup pengunci. Kanal semprot cairan disediakan di bodi pompa; kanal saluran keluar cairan dan kanal saluran masuk cairan yang secara vertikal terisolasi dari satu sama lain disediakan di bodi pompa; kanal saluran keluar cairan dihubungkan dengan kanal semprot cairan; bilik pandu cairan disediakan pada sisi kanal saluran keluar cairan dan kanal saluran masuk cairan; bagian atas bilik pandu cairan selalu berhubungan dengan kanal saluran keluar cairan dengan sarana porta yang secara normal terbuka; pelatuk yang mampu menggerakkan piston pemompa untuk melakukan pergerakan piston pada arah kiri-kanan di bilik pandu cairan diengsel ke bodi pompa; lengan elastik yang mampu menekan terhadap bodi pompa dan menggerakkan pelatuk untuk mengembalikan piston pemompa disediakan pada pelatuk; katup satu-arah lateral yang dapat dibuka selama pergerakan pengembalian piston pemompa untuk memungkinkan bilik pandu cairan untuk dihubungkan dengan kanal saluran masuk cairan disediakan di antara bilik pandu cairan dan kanal saluran masuk cairan.

GAMBAR 1



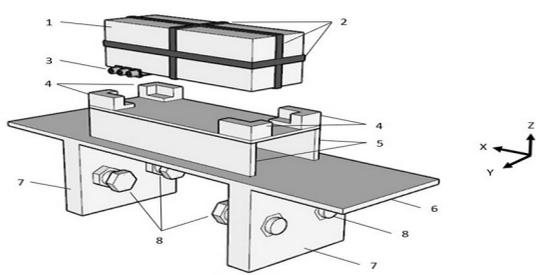
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/07031	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 46B 15/00,G 06K 9/62,G 06K 9/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209297			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Maret 2021				UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		ALMAEV, Timur,RU		
	20167083.3	31 Maret 2020	EP		BROWN, Anthony,GB		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022				PRESTON, William,Westwood,GB		
					TRELOAR, Robert,Lindsay,GB		
					VALSTAR, Michel,François,NL		
					ZILLMER, Ruediger,DE		
				(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 : PELACAKAN GERAKAN DARI SUATU PERALATAN PERAWATAN GIGI						
(57)	Abstrak :						

Suatu metode untuk melacak aktivitas perawatan gigi seorang pengguna yang mencakup menerima citra-citra video dari wajah seorang pengguna selama, misalnya suatu sesi penyikatan gigi, dan mengidentifikasi, dalam masing-masing dari sejumlah bingkai dari citra-citra video, fitur-fitur yang ditentukan sebelumnya dari wajah pengguna. Fitur-fitur tersebut meliputi sedikitnya dua tanda tidak-bervariasi yang terkait dengan wajah pengguna dan satu atau lebih tanda yang dipilih dari sedikitnya posisi-posisi fitur mulut dan posisi-posisi fitur mata. Fitur-fitur penanda yang ditentukan sebelumnya dari suatu peralatan perawatan gigi, misalnya suatu sikat dalam penggunaan teridentifikasi dalam masing-masing dari sejumlah bingkai dari citra-citra video. Dari sedikitnya dua tanda tidak-bervariasi yang terkait dengan hidung pengguna tersebut, suatu pengukuran dari jarak antartanda tersebut ditentukan. Suatu panjang peralatan yang dinormalisasi oleh jarak antartanda tersebut ditentukan. Dari satu atau lebih tanda yang dipilih dari sedikitnya posisi-posisi fitur mulut dan posisi-posisi fitur mata, satu atau lebih jarak peralatan ke-fitur wajah yang masing-masing dinormalisasi oleh jarak antartanda ditentukan. Suatu sudut peralatan-ke-hidung dan satu atau lebih sudut peralatan-ke-fitur ditentukan. Menggunakan sudut-sudut yang ditentukan, panjang peralatan yang dinormalisasi dan jarak-jarak peralatan-ke-fitur wajah yang dinormalisasi, masing-masing bingkai diklasifikasikan sebagai bersesuaian dengan salah satu dari sejumlah daerah gigi yang dimungkinkan yang disikat tersebut.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06995	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 01R 29/00,G 01R 31/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204475	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 April 2022		Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Priyo Wibowo, M.T.,ID Prof. Dr. Ir. R. Harry Arjadi, M.Sc.,ID Khusnul Khotimah, S.T., M.T.,ID Dwi Rahmanto,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul Invensi :** ALAT DAN METODE PENGUKURAN MEDAN ELEKTROMAGNET PADA REL KERETA

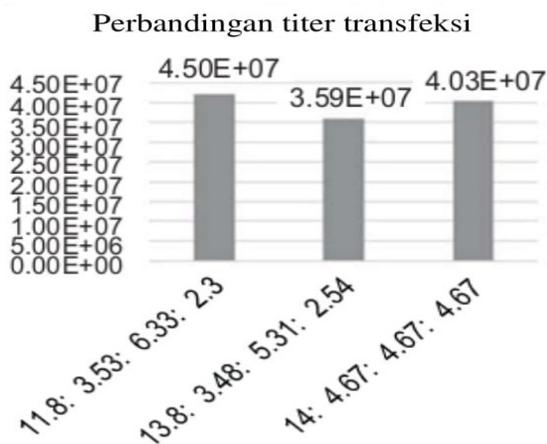
(57) **Abstrak :**
 Invensi ini mengenai alat dan metode pengukuran medan elektromagnet pada jalur rel kereta, lebih khususnya rel LRT (Light Rapid Transit), lebih khusus lagi, antena loop tiga sumbu, dudukan antena, perangkat sampling, penyimpanan data dan perangkat evaluasi data untuk pengukuran interferensi medan elektromagnet yang dipancarkan disekitar jalur rel kereta. Logam mudah terinduksi medan elektromagnet. Penggunaan bahan logam pada pengait (clamp), mur, baut, sekrup, dudukan antena dan pemasangan antena dekat bantalan rel, beton bertulang logam, atau benda berlogam lain menimbulkan efek-efek parasitik yang mempengaruhi hasil pengukuran interferensi medan elektromagnet. Pada invensi ini, antena dan dudukan antena dibuat dari bahan non logam dan metode pemasangan dudukan yang dapat menghindari efek-efek parasitik. Metode pengukuran interferensi medan elektromagnet menggunakan perangkat evaluasi data yang dapat memuat dan menampilkan data sinyal, mengevaluasi data dengan metode Fast Fourier Transform (FFT) dan metode Band Pass Filter (BPF). Perangkat evaluasi data dapat menampilkan hasil analisis dalam bentuk grafik level medan elektromagnet domain frekuensi-waktu maupun grafik domain frekuensi pada waktu yang diamati.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/06932
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 61K 39/00,A 61P 35/02,C 12N 15/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207450		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Desember 2020		JUVENTAS CELL THERAPY LTD. Building 5, No. 8, Haitai Development 3rd Road, Huayuan Industrial Zone, Binhai High-tech Zone, Tianjin 300384 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LIU, Yun,CN SHI, Lin,CN LV, Lulu,CN XIE, Pan,CN CAO, Mengmeng,CN YANG, Wang,CN YANG, Jiaying,CN WANG, Fei,CN WANG, Rui,CN
201911301518.8	17 Desember 2019	CN	
202011274810.8	16 November 2020	CN	
202011433671.9	10 Desember 2020	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Rizky Dwi Amalia Pulungan PULUNGAN, WISTON & PARTNERS Graha Intermasa 3rd Floor Jl. Cempaka Putih Raya No.102 Jakarta 10510 INDONESIA
(54)	Judul Invensi :	KOMBINASI PLASMID DAN PENERAPANNYA DALAM PEMBUATAN SEL IMUN YANG DIMODIFIKASI	

(57) Abstrak :

Disediakan dalam pengungkapan ini suatu metode untuk menggunakan sistem empat-plasmid untuk membuat sel efektor imun yang dimodifikasi. Metode ini mencakup: membentuk lentivirus dengan menggunakan empat plasmid dalam sel 293T, mengekstraksi dan memperoleh lentivirus, kemudian mentransfeksi sel efektor imun dengan menggunakan lentivirus, dan mengekspresikan reseptor antigen kimerik. Juga disediakan dalam pengungkapan ini suatu penggunaan sel efektor imun yang diperoleh dengan menggunakan metode yang dijelaskan dan komposisi yang mengandung sel efektor imun.



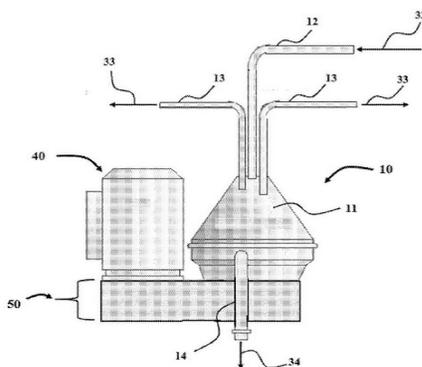
GAMBAR 1A

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07154	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 01D 21/26,B 01J 27/26,B 01J 37/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208604	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC 2211 H.H. Dow Way, Midland, Michigan 48674 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Januari 2021	(72)	Nama Inventor : KUMBHALKAR, Mrunmayi,IN CHEN, Wu,US MURDOCH, Brian,US SHI, Haifeng,CN ZHAO, Lin,CN		
(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
	62/968,224		31 Januari 2020		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022				

(54) **Judul**
Invensi : PROSES PEMISAHAN KATALIS

(57) **Abstrak :**
Suatu proses untuk memisahkan komponen katalis dari sluri yang mengandung katalis dengan sentrifugasi yang mencakup pemisahan komponen katalis dari larutan induk pada sluri yang mengandung katalis dengan menggunakan sentrifuga cakram bertumpuk yang dilengkapi dengan fungsionalitas pengeluaran otomatis. Pengeluaran padatan dari sentrifuga cakram bertumpuk ditingkatkan dengan menambahkan larutan pencuci ke dalam mangkuk dan saluran peluncur pengeluaran padatan pada sentrifuga cakram bertumpuk.

GAMBAR 1

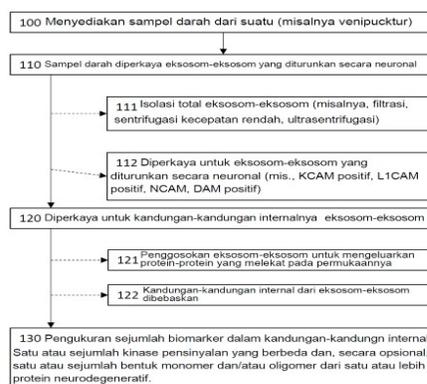


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07176	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 45/00,A 61P 25/28,A 61P 25/16,A 61P 25/14,C 12N 5/22,G 01N 33/483		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208054		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Desember 2020		Chase Therapeutics Corporation 1825 K Street NW Suite 520, Washington, District of Columbia, 20006 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Thomas N. CHASE,US Kathleen CLARENCE-SMITH,US
62/956,029	31 Desember 2019	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18 November 2022			George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(54)	Judul Invensi :	KINASE SEBAGAI PENANDA BIOLOGIS UNTUK KONDISI NEURODEGENERATIF	

(57) Abstrak :

Suatu penentuan untuk menggunakan pensinyalan kinase saja atau dalam kombinasi dengan bentuk-bentuk oligomerik dari protein-protein neurodegeneratif dapat mencakup: a) memberikan suatu sampel biologikal, misalnya suatu sampel darah, dari suatu subjek; b) memperkaya mikropartikel-mikropartikel yang diturunkan secara neuronal (misalnya, sistem saraf pusat ("SSP")), misalnya, eksosom-eksosom, dari sampel darah; c) mengeluarkan protein-protein dari permukaan dari eksosom-eksosom yang diisolasi untuk menghasilkan eksosom-eksosom yang digosok; d) menentukan, dalam kandungan-kandungan internal yang terisolasi, serangkaian biomarker termasuk: (1) sekurang-kurangnya satu pensinyalan kinase dan, secara opsional, sekurang-kurangnya satu bentuk oligomerik dari suatu protein neurodegeneratif; atau (2) sejumlah kinase pensinyalan yang berbeda.

GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/07017		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 23D 9/00,A 61K 8/36,A 61K 31/202				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209206		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Februari 2021			MA, Joyce, H. 751 Hilltop Drive #31 Redding, CA 98003 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MA, Joyce, H.,US	
	62/982,918	28 Februari 2020	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi	
(54)	Judul	FORMULASI DAN PENGGUNAAN DARIPADANYA			
	Invensi :				
(57)	Abstrak :				
	Sediaan dan formulasi yang mampu melintasi dan bergabung ke dalam membran sel atau organel atau eksosom dijelaskan. Metode pengobatan yang menggunakan sediaan dan formulasi juga dijelaskan.				

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07016

(13) A

(51) I.P.C : F 25D 17/08,F 25D 17/06,F 25D 23/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202209207

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
26 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2020-0172259	10 Desember 2020	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
16 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

LG ELECTRONICS INC.
128, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu Seoul 07336
Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

SEO, Haewon,KR
PARK, Dohyun,KR
KANG, Sunghee,KR
CHO, Yongbum,KR
KIM, Kihwang,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Irene Kurniati Djalim
Jalan Raya Penggilingan No 99

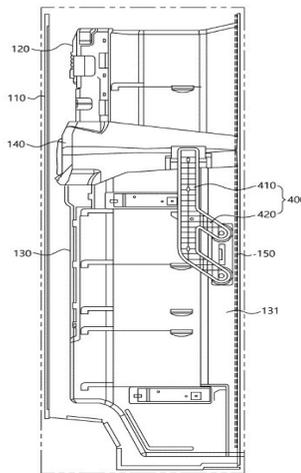
(54) Judul
Invensi : LEMARI PENDINGIN

(57) Abstrak :

Suatu lemari pendingin mencakup kabinet, evaporator, rakitan kisi kompartemen pembeku, rakitan kisi kompartemen pendinginan, pintu kompartemen pendinginan, dan saluran udara dingin untuk pendinginan pintu. Khususnya, saluran udara dingin untuk pendinginan pintu berada sejauh mungkin dari garis panas atau selubung luar sedemikian rupa sehingga mengurangi kehilangan disebabkan panas dan konsumsi daya karena kehilangan disebabkan panas.

11/31

Gambar 11



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07126

(13) A

(51) I.P.C : F 16C 3/22,F 16C 3/20,F 16C 3/12,F 16C 3/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202208114

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
27 Januari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
202041004545 01 Februari 2020 IN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

SUMITH, Joseph,IN
MOHAN DEORAO, Umate,IN
AMRITA, Shukla,IN
BISWA, Ranjan Das,IN

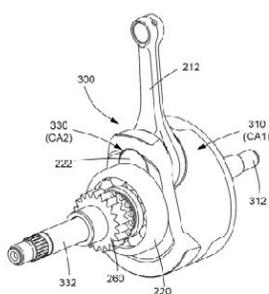
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : UNIT DAYA DAN BAGIAN TRANSLASINYA

(57) Abstrak :

Pokok bahasan ini berkaitan dengan unit daya yang meliputi komponen translasi (300) yang setidaknya sebagian ditutupi oleh dan secara berputar disangga di dalam kotak engkol. Komponen bolak-balik (300) dihubungkan ke komponen translasi (300) melalui batang penghubung (212). Komponen translasi (300) yang meliputi komponen penyeimbang pertama (310) ditempatkan pada satu sisi batang penghubung (212) dan komponen penyeimbang kedua (330) ditempatkan ke arah sisi lain dari batang penghubung (212). Komponen penyeimbang kedua (330) meliputi luas penampang lintang kedua (CA2) yang lebih kecil dari luas penampang lintang pertama (CA1) dari komponen penyeimbang pertama (310). Pokok bahasan ini menyediakan massa seimbang dan hambatan minyak yang berkurang sehingga meningkatkan performa unit daya.

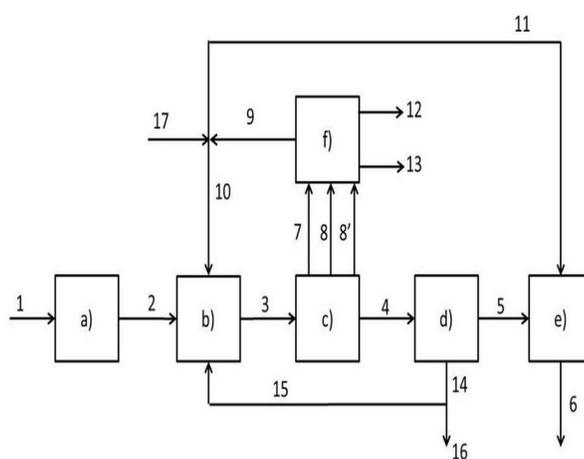


GB. 4

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07134	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 08J 11/24,C 08L 67/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208174		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Desember 2020		IFP ENERGIES NOUVELLES 1 et 4 avenue du Bois-Préau 92500 RUEIL-MALMAISON France		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	THINON, Olivier,FR		
FR2000182	09 Januari 2020	FR	AZIN GONDIM PAIVA, Mayara,BR		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1		
(54)	Judul PROSES YANG DIOPTIMALKAN PADA DEPOLIMERISASI GLIKOLITIK POLIESTER YANG TERDIRI				
	Invensi : DARI POLIETILENA TEREFTALAT				

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan suatu proses depolimerisasi dari suatu stok umpan poliester yang meliputi PET, yang meliputi: a) suatu langkah pengkondisian; b) suatu langkah glikolisis dengan adanya diol; c) suatu langkah pemisahan diol, yang menghasilkan setidaknya suatu efluen diol bergas, setidaknya suatu efluen diol cair dan suatu efluen monomer cair; g) suatu langkah dari memisahkan efluen monomer cair tersebut menjadi suatu efluen pencemar berat dan suatu efluen monomer yang dimurnikan sebelumnya, langkah ini yang dilakukan dengan suatu masa tinggal kurang dari 10 menit; e) suatu langkah menghilangkan warna efluen monomer yang dimurnikan sebelumnya, dengan adanya setidaknya satu zat penjerap, dan f) suatu langkah pemurnian diol, yang disuplai dengan setidaknya suatu efluen diol bergas dan setidaknya suatu efluen diol cair, yang diperoleh dari langkah c), dan yang menghasilkan suatu efluen diol yang dimurnikan dan satu atau lebih efluen pencemar.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06945

(13) A

(51) I.P.C : C 02F 9/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202204314

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
12 April 2022

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
14 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

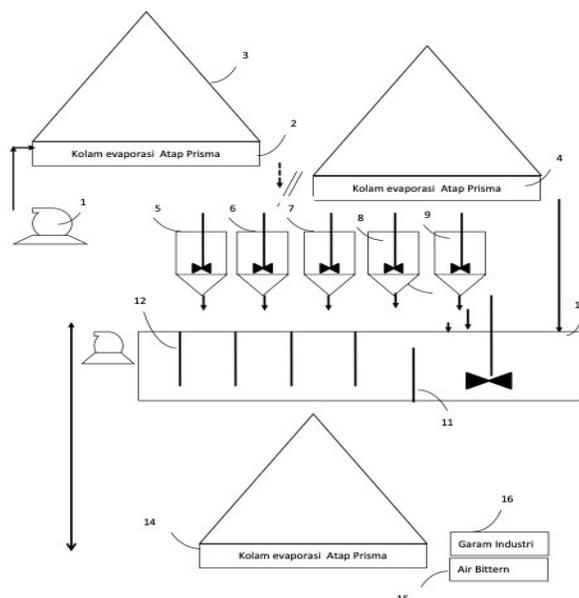
Dr. Sudibyo, ID
Slamet Sumatrdi, S.Si., M.T., ID
Anton Sapto Handoko, S.T., M.T., ID
Yayat Iman Supriyatna, S.T., M.T., ID
Fajar Nurjaman, S.T., M.T., ID
Muhammad Amin, S.T., ID
Dr. Erik Prasetyo, ID
Dr. Muhammad Al Muttaqii, ID
Yusup Hendronursito, S.T., ID
Ir. Suharto, M.T., ID
Fika Rofiek Mufakhir, M.T., ID
Siti Meliah, M.Si., ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul SISTEM DAN METODE UNTUK MEMBUAT GARAM INDUSTRI (NATRIUM KLORIDA) DENGAN BAHAN
Invensi : BAKU AIR LAUT MENGGUNAKAN 5 (LIMA) TAHAP PENGENDAPAN DENGAN PROSES RECYCLE

(57) Abstrak :

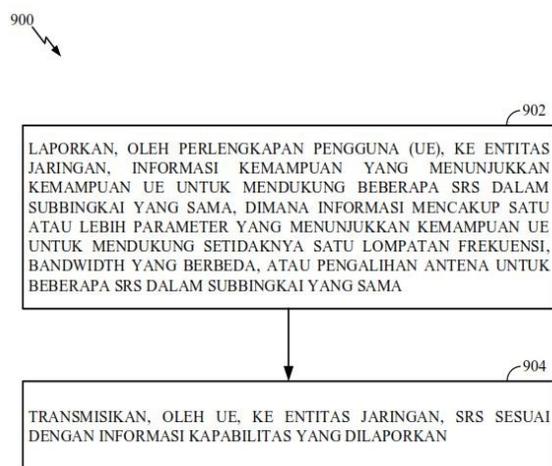
Invensi ini bertujuan untuk mengatasi kelemahan-kelemahan dari invensi terdahulu terutama menyediakan suatu alat dan metode untuk memproduksi garam industri dengan menggunakan air laut yang lebih murah menggantikan memurnikan garam krosok serta menggunakan lima jenis bahan pengendap agar dihasilkan garam yang lebih murni. Perwujudan alat ini juga menggunakan yang terdiri dari 12 kolam evaporasi dengan atap piramida, bak sedimentasi dengan pengaduk, lima tangki bahan kimia, kolom sedimentasi, pompa air laut. Metode untuk memproduksi garam industri dari air laut ini terdiri dari: memompa air laut ke kolam evaporasi atap prisma, mengalirkan, mencampur disertai pengadukan, mendinginkan selama 1 jam setelah semua bahan kimia ditambahkan, sehingga pada akhirnya didapatkan garam (NaCl) yang mengendap di dasar kolam evaporasi atap prisma.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07040	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208064		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Februari 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Alberto RICO ALVARINO,US Le LIU,CN Peter GAAL,US Supratik BHATTACHARJEE,US Qiang SHEN,US Rebecca Wen-Ling YUAN,US
17/166,289	03 Februari 2021	US	
62/971,193	06 Februari 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) **Judul**
Invensi : DUKUNGAN UNTUK BEBERAPA SRS DALAM SUB-BINGKAI YANG SAMA

(57) **Abstrak :**
Aspek tertentu dari pengungkapan ini menyediakan teknik untuk menunjukkan kemampuan perlengkapan pengguna (UE) untuk mendukung beberapa sinyal referensi suara (SRS) dengan subbingkai tunggal, dengan setidaknya satu dari lompatan frekuensi, bandwidth yang berbeda, atau pengalihan antena untuk beberapa SRS dalam subbingkai yang sama.

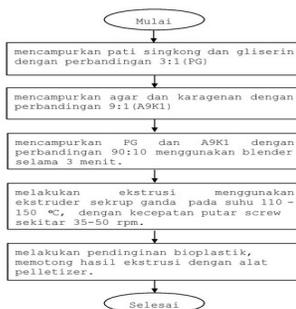


Gambar 9

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06994	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 29C 39/38,C 08L 5/00,C 08L 89/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204014	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 April 2022				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Dr.Akbar Hanif Dawam Abdullah,ID Prof. Dr. Ir. Myrtha Karina, M. Agr.,ID Dr. Rahmat Satoto, M.Eng.,ID Rossy Choerun Nissa, S.T., M.Biotek.,ID Sri Marliah Nurhalimah,ID Bonita Firdiana S.Pd,ID Putri Putih Puspa Asri, S.Si,ID Yovilianda Maulitva Untoro, S.Si,ID Dina Fransiska, M.Si.,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul** METODE PEMBUATAN BIJIH BIOPLASTIK BERBAHAN DASAR PATI SINGKONG, AGAR, KAPPA
Invensi : KARAGENAN SEBAGAI BAHAN BAKU PEMBUATAN SEDOTAN BIODEGRADABEL

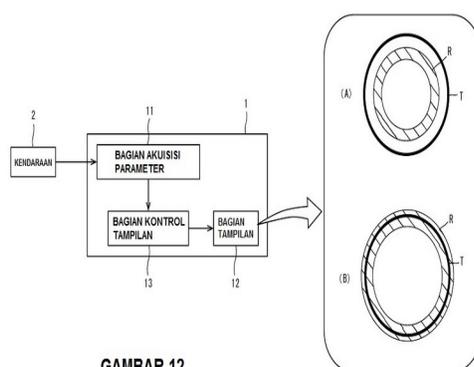
(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berupa suatu metode pembuatan bijih bioplastik dari pati, agar dan kappa karagenan dengan penambahang liserin sebagai bahan pemlastis pada perbandingan 90:10. Metode pembuatan bioplastik pada invensi ini dilakukan dengan proses pencampuran pati singkong dan gliserin dengan perbandingan 3:1 (PG) dan pencampuran agar dan kappa karagenan dengan perbandingan 9:1 (A9K1) kemudian proses pencampuran PG dan A9K1 dengan perbandingan 90:10. Melakukan ekstrusi menggunakan ekstruder sekrup ganda sehingga menghasilkan bijih bioplastik yang dapat dicetak dengan proses cetak panas untuk membentuk pelat bioplastik. Berdasarkan invensi ini, diperoleh bijih bioplastik dengan karakteristik kuat tarik berkisar 4-5 MPa, densitas 1,38 g/mL, temperatur leleh 146 °C dan temperatur degradasi 270°C.



Gambar 2.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06996	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 01D 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208813	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA 2500, Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 4388501 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Januari 2021	(72)	Nama Inventor : WATANABE Masaki,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	PCT/ JP2020/003669		31 Januari 2020		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022				
(54)	Judul Invensi :	ALAT TAMPILAN KENDARAAN			
(57)	Abstrak :				

Pada suatu alat tampilan kendaraan yang dikonfigurasi untuk menampilkan informasi yang berhubungan dengan suatu kendaraan, fungsi dari suatu konfigurasi yang mampu memperoleh kecenderungan umum ditingkatkan tanpa rumitnya konfigurasi tersebut. Suatu alat tampilan kendaraan (1) mencakup: suatu bagian akuisisi parameter (11), suatu bagian tampilan (12) yang dikonfigurasi untuk menampilkan suatu parameter yang diakuisisi oleh bagian akuisisi parameter (11) sebagai suatu gambar selama Bergeraknya suatu sepeda motor (20); dan suatu bagian kontrol tampilan (13) yang dikonfigurasi untuk menyebabkan bagian tampilan (12) menampilkan suatu gambar sedemikian rupa sehingga sekurang-kurangnya dua dari bentuk, ukuran, warna, luminans, atau lokasi dari gambar yang ditampilkan pada bagian tampilan (12) tersebut berubah dengan menggunakan parameter-parameter dari dua atau lebih jenis yang berbeda di antara parameter-parameter dari sejumlah jenis yang berhubungan dengan sepeda motor (20) tersebut. Sekurang-kurangnya salah satu dari parameter-parameter dari dua atau lebih jenis yang berbeda tersebut mencakup salah satu dari parameter-parameter untuk mengusulkan aksi kepada seorang pengendara sepeda motor (20), yaitu, suatu parameter yang mengindikasikan informasi lingkungan yang melingkupi sepeda motor (20), suatu parameter yang mengindikasikan informasi yang berhubungan dengan suatu operasi oleh pengendara, atau suatu parameter yang mengindikasikan informasi yang berhubungan dengan suatu keadaan dari pengendara.



GAMBAR 12

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07138

(13) A

(51) I.P.C : E 21B 43/12,F 04D 29/62,F 04D 29/44,F 04D 13/10,F 04D 1/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202208215

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 Januari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
62/964,811 23 Januari 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ZILIFT HOLDINGS LIMITED
17-19 Greenrole Trading Estate Howe Moss Drive, Dyce
Aberdeen AB21 0GL United Kingdom

(72) Nama Inventor :

HENDERSON, Andrew, Robert, Charles,GB
CRAWFORD, Calum,GB
MACIVER, Ivor,GB

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

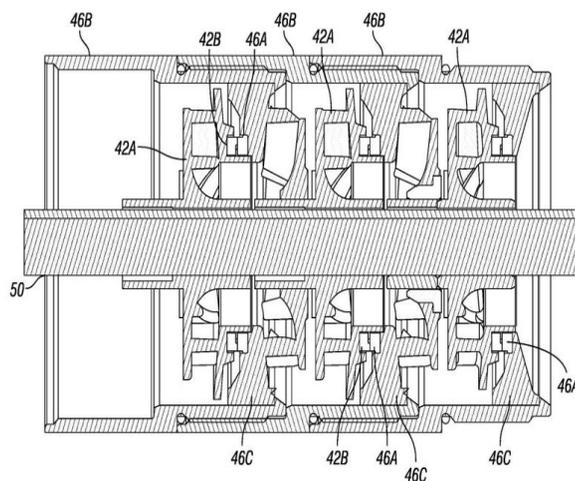
Kusno Hadi S.Si
Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan
Gatot Subroto Kavling 18-20

(54) Judul
Invensi :

POMPA SUMUR SENTRIFUGAL DENGAN DIFUSER TERPASANG SECARA BERULIR

(57) Abstrak :

Suatu pompa sumur mencakup sejumlah difuser, dimana masing-masing difuser meliputi penggabung berulir pertama pada satu ujung membujur dan penggabung berulir kedua pada ujung membujur yang berlawanan. Baling-baling ditempatkan di masing-masing difuser. Sejumlah difuser digabungkan ujung ke ujung untuk membentuk rumah pompa, di mana penggabung berulir pertama pada satu difuser disambungkan secara berulir ke penggabung berulir kedua pada difuser yang berdekatan.



Gambar 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06997

(13) A

(51) I.P.C : B 23B 7/02,C 03C 17/40,C 03C 17/34,C 03C 17/22,C 03C 17/06,C 23C 14/35,C 23C 14/34,C 23C 14/06,C 23C 14/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202208823

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
03 Februari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
202041004908 04 Februari 2020 IN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
16 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE
Tour Saint-Gobain, 12 Place de l'iris, Courbevoie 92400
France

(72) Nama Inventor :

MISRA, Soumyadeep,IN
DHANDHARIA, Priyesh,IN
COHIN, Yann,FR

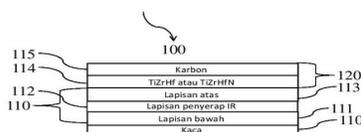
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul BENDA BERSALUT YANG TERDIRI DARI LAPISAN SALUT ATAS PELINDUNG YANG TERBUAT DARI
Invensi : TITANIUM ZIRKONIUM HAFNIUM NITRIDA DAN KARBON

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu benda kendali surya bersalut yang mencakup tumpukan lapisan yang bekerja terhadap radiasi surya yang disediakan pada permukaan substrat kaca yang meliputi sedikitnya satu lapisan fungsional dan satu atau lebih lapisan penyalut teratas pelindung yang terdeposisi pada sedikitnya sebagian lapisan fungsional. Lapisan penyalut teratas pelindung meliputi TiZrHf atau TiZrHfN dengan atau tanpa karbon dan berkontribusi pada ketahanan gores benda bersalut tersebut terutama sebelum perlakuan panas hingga 5N dalam pengujian goresan Erichsen. Lapisan fungsional bebas dari perak dan paduan logam yang mengandung perak. Benda kendali surya bersalut menunjukkan daya tahan yang ditingkatkan dalam hal ketahanan gores sambil mempertahankan karakteristik optis asli dari benda kendali surya bersalut.

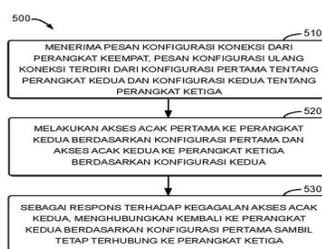


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06910	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 76/20				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209272	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Februari 2020		NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7, 02610 Espoo Finland		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HE, Jing,CN YUAN, Ping,CN TOMALA, Malgorzata,PL HENTTONEN, Tero,FI		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(54)	Judul Invensi :	PENYAMPAIAN KE KONEKTIVITAS GANDA			

(57) **Abstrak :**

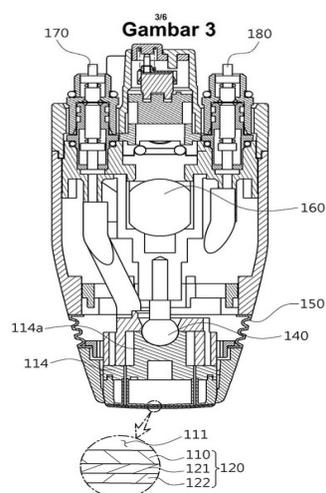
Perwujudan dari pengungkapan ini berhubungan dengan metode, peralatan dan media penyimpanan yang dapat dibaca komputer untuk penyampaian ke konektivitas ganda. Menurut perwujudan dari pengungkapan ini, perangkat terminal menerima, dari perangkat jaringan sumber, pesan konfigurasi ulang koneksi yang terdiri dari konfigurasi tentang perangkat jaringan master target dan perangkat jaringan sekunder target untuk dihubungkan dengan perangkat terminal. Perangkat terminal melakukan akses acak paralel ke perangkat jaringan master target dan perangkat jaringan sekunder target. Jika perangkat terminal berhasil terhubung ke perangkat jaringan sekunder target, tetapi gagal terhubung ke perangkat jaringan master target, perangkat terminal akan terhubung kembali ke perangkat jaringan master target. Selain itu, perangkat jaringan sekunder target akan menunjukkan hasil akses acak ke perangkat jaringan master target. Dengan demikian, solusi tersebut dapat meningkatkan tingkat keberhasilan penyampaian ke konektivitas ganda.



Gambar 5

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07030	(13) A
(51)	I.P.C : A 61F 7/02,A 61F 7/00,A 61H 23/02,A 61N 1/40,A 61N 1/32,A 61N 1/08,A 61N 1/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209326		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Februari 2020		CLASSYS INC. 240, Teheran-ro, Gangnam-gu, Seoul 06221 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LEE, Seok Joo,KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul KARTRID ELEKTRODA RF UNTUK PERAWATAN KECANTIKAN KULIT DAN ALAT GENGGMAM UNTUK Invensi : PERAWATAN KECANTIKAN KULIT DISEDIAKAN DENGAN ALAT YANG SAMA		
(57)	Abstrak :		

Usulan adalah kartrid elektroda RF untuk perawatan kecantikan kulit dan alat-genggam untuk perawatan kecantikan kulit yang disediakan dengan perawatan yang sama. Saat dimiringkan secara bebas untuk semua rentang 360 derajat sudut di sekitar bagian sambungan bola (140) dalam radiusnya, bodi elektroda RF (120) bergerak dalam keadaan bersentuhan dengan kulit selama prosedur, sehingga mencegah kecelakaan yang mungkin terjadi saat bodi elektroda RF (120) terpisah dari kulit dan dapat menyebabkan kerusakan pada jaringan kulit atau luka bakar pada kulit. Oleh karena itu, pengungkapan ini dapat sangat meningkatkan keamanan selama prosedur.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07178	(13) A
(51)	I.P.C : C 10B 53/07,C 10G 1/10,C 10G 1/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202108879	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LPPM Universitas Jenderal Achmad Yani Porum Unjani No 18 RT/RW 004/010 DESA CIBEBER KECAMATAN CIMAHI SELATAN Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Oktober 2021	(72)	Nama Inventor : Ir. Suharto, MT,ID Dr. Suhartono, ST., MT,ID Ate Romli, ST., MT,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : LPPM Universitas Jenderal Achmad Yani Porum Unjani No 18 RT/RW 004/010 DESA CIBEBER KECAMATAN CIMAHI SELATAN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 November 2022		
(54)	Judul Invensi :	REAKTOR PIROLISIS LIMBAH PLASTIK	

(57) **Abstrak :**

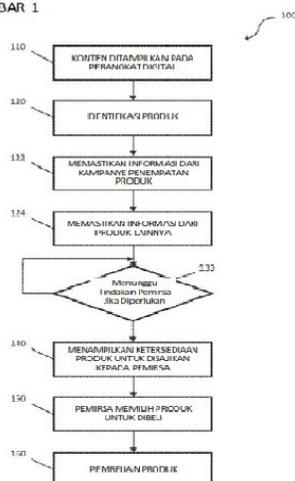
Invensi ini berhubungan dengan disain dan pengoperasian alat reaktor pirolisis limbah plastik. Unit reaktor limbah plastik ini dapat digunakan untuk mengkonveri berbagai jenis limbah plastik bahkan limbah ban bekas untuk memproduksi minyak pirolisis cair (Pyrolysis Liqiud Oil, PLO) sebagai produk utama yang dapat digunakan sebagai bahan bakar. Unit ini dilengkapi/digandengkan dengan reaktor katalitik untuk meningkatkan kualitas dan kuantitas produk. Katalis yang digunakan berupa bahan alam (zeolite dan abu vulkanik). Konversi limbah plastik menjadi PLO dapat dilakukan pada suhu yang relatif rendah, 160 oC-260 oC dan waktu pirolisis, tp 60-120 menit. Produk PLO yang dihasilkan dapat setara dengan minyak diesel, minyak tanah atau bensin tergantung pada jenis plastik dan katalis yang digunakan.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07147	(13) A
(51)	I.P.C : G 06Q 30/06,H 04N 21/8358,H 04N 21/254		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208344		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Januari 2021		HOUSE OF SKYE LTD 100 Whitefish Hills Drive Whitefish, MT 59937 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	DRYNAN, Skye,US
17/118,024	10 Desember 2020	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
62/959,412	10 Januari 2020	US	Emirsyah Dinar
62/962,351	17 Januari 2020	US	Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		
(54)	Judul Invensi :	SISTEM UNTUK MENGIDENTIFIKASI PRODUK DALAM KONTEN AUDIO-VISUAL	

(57) **Abstrak :**

Sistem/metode otomatis untuk mengidentifikasi dan memungkinkan seleksi pemirsa/pembelian produk atau layanan yang terkait dengan konten digital yang disajikan pada perangkat tampilan. Produk di dalam konten digital diidentifikasi dan data penempatan produk yang ada dipastikan. Untuk produk yang tidak mencakup data tersebut, metodeologi lain, dengan bantuan server pihak ketiga, digunakan untuk menilai identitas dan ketersediaan pembelian. Masukan pemirsa input menunjuk produk untuk dinilai atau produk dapat dinilai secara otomatis. Pemirsa memulai pembelian produk yang diidentifikasi lewat perangkat tampilan atau perangkat elektronik lain yang dikendalikan oleh pemirsa, seperti lewat telepon pintar pemirsa. Berbagai proses untuk mengidentifikasi produk mencakup penggunaan pemrosesan AI, akses ke data pada server pihak ketiga, pencarian sumber kerumunan dan metodologi lain. Berbagai teknik untuk memiliki produk untuk pembelian digunakan yang mencakup menggunakan kode 3D (contohnya, kode QR) di samping produk yang disajikan untuk memungkinkan perangkat elektronik portable lain memfasilitasi pembelian. Representasi digital produk yang dipilih (yaitu, produk dunia nyata) dapat dibeli atau dilisensikan untuk digunakan di dalam ranah digital. Fitur-fitur lain dijelaskan.

GAMBAR 1

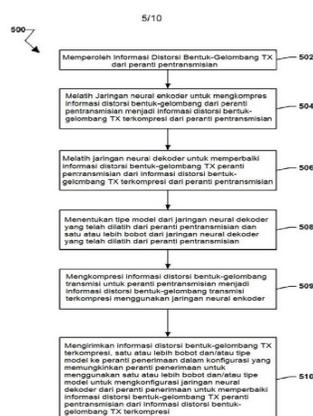


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06964	(13) A
(51)	I.P.C : C 07K 14/34,C 12N 15/77,C 12P 13/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208743		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Mei 2021		CJ CHEILJEDANG CORPORATION 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Byoung Hoon YOON,KR Hyo Jin KIM,KR Seon Hye KIM,KR Hyung Joon KIM,KR Sun Hyoung CHOI,KR Ji Hye LEE,KR
10-2020-0061174	21 Mei 2020	KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(54)	Judul Invensi :	MIKROORGANISME DENGAN PRODUKTIVITAS TINGGI L-ASAM AMINO RANTAI BERCABANG DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI L-ASAM AMINO RANTAI BERCABANG MENGGUNAKAN MIKROORGANISME TERSEBUT	
(57)	Abstrak : Permohonan ini berhubungan dengan mikroorganisme dengan produktivitas tinggi L-asam amino rantai bercabang yang meliputi polinukleotida baru dan metode untuk memproduksi L-asam amino rantai bercabang menggunakan mikroorganisme tersebut.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07087	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04B 1/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208853	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Februari 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YOO, Taesang,US		
16/914,011	26 Juni 2020	US	NAMGOONG, June,KR		
62/980,793	24 Februari 2020	US	BHUSHAN, Naga,US		
			JI, Tingfang,US		
			MUKKAVILLI, Krishna Kiran,US		
			VITTHALADEVUNI, Pavan Kumar,US		
			SUNDARARAJAN, Jay Kumar,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		

(54) **Judul** METODE PENYAMPAIAN DISTORSI BENTUK-GELOMBANG TX KE PENERIMA
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Berbagai macam perwujudan dapat menggunakan jaringan saraf pada perangkat transmisi untuk mengkompresi distorsi bentuk gelombang transmisi (TX). Dalam berbagai perwujudan, informasi distorsi bentuk gelombang TX terkompresi dapat disampaikan ke perangkat penerima. Dalam berbagai perwujudan, pensinyalan informasi distorsi bentuk gelombang TX dari perangkat transmisi ke perangkat penerima dapat memungkinkan perangkat penerima untuk mengurangi distorsi bentuk gelombang dalam bentuk gelombang transmisi yang diterima dari perangkat transmisi. Berbagai perwujudan mencakup sistem dan metode komunikasi nirkabel dengan mentransmisikan bentuk gelombang ke perangkat penerima yang dilakukan oleh prosesor perangkat transmisi. Berbagai perwujudan termasuk sistem dan metode komunikasi nirkabel dengan menerima bentuk gelombang dari perangkat transmisi yang dilakukan oleh prosesor perangkat penerima.



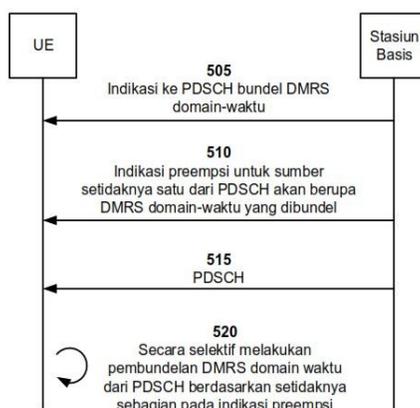
Gambar 5

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07089	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 5/14,H 04L 5/00,H 04W 72/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208893		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Februari 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Alexandros MANOLAKOS,GR Seyedkianoush HOSSEINI,IR Gokul SRIDHARAN,IN Hung Dinh LY,US
20200100107	27 Februari 2020	GR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul	RELASI DARI PENGGABUNGAN SINYAL REFERENSI SALURAN BERSAMA UNTUK INDIKASI	
	Invensi :	PREEMPSI	

(57) **Abstrak :**

Berbagai aspek dari pengungkapan ini umumnya berhubungan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, suatu perlengkapan pengguna (UE) dapat menerima indikasi preempsi yang menunjukkan bahwa sumber dari setidaknya satu komunikasi saluran bersama di antara satu atau lebih komunikasi saluran bersama dari saluran bersama harus dipreempsi, dimana satu atau lebih komunikasi saluran bersama adalah berupa sinyal referensi domain waktu (RS) yang dibundel berdasarkan setidaknya sebagian pada RS yang terkait dengan saluran bersama. UE tersebut dapat secara selektif melakukan pembundelan RS domain waktu dari satu atau lebih komunikasi saluran bersama berdasarkan setidaknya sebagian pada indikasi preempsi. Banyak aspek lain yang disediakan.

500 →



Gambar 5A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07019

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202209257

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
29 Januari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-080727 30 April 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
16 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

OTSUBO, Toshifumi,JP
SUEKANE, Makoto,JP
DAO, Phuong, Thi,VN

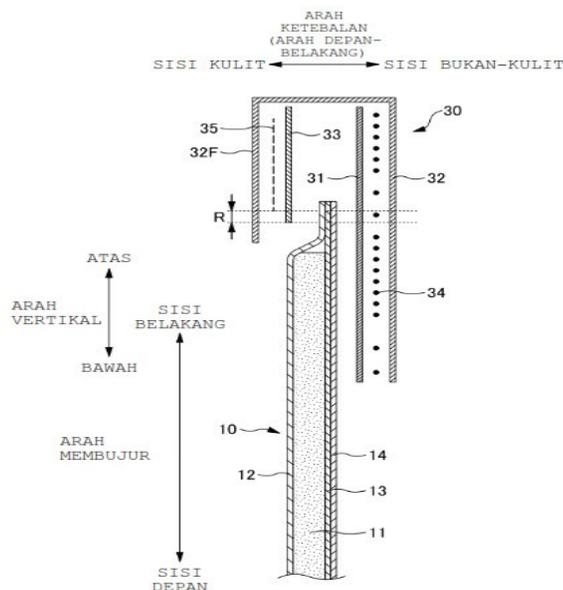
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H.
Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan
Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310,
Indonesia

(54) Judul
Invensi : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

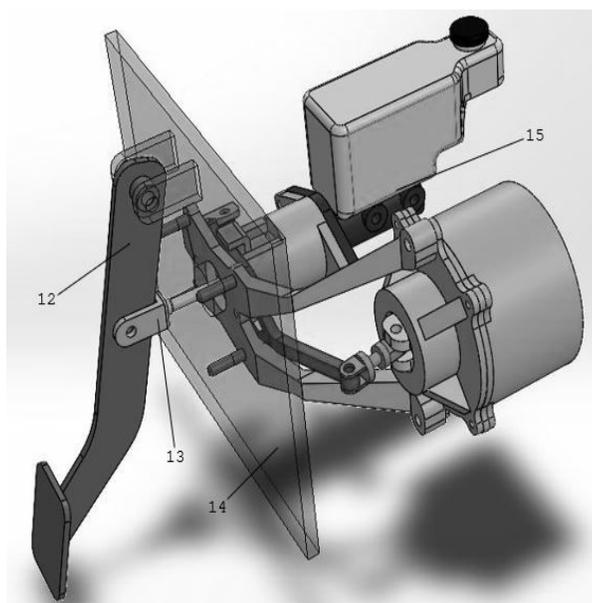
Invensi ini adalah benda penyerap (1) yang memiliki suatu arah atas-bawah dan suatu arah kiri-kanan yang berpotongan satu sama lain, dan yang mencakup: suatu bodi utama penyerap (10); suatu porsi pinggang depan (20) yang dibawa ke dalam kontak dengan sisi depan dari seorang pemakai; dan suatu porsi pinggang belakang (30) yang dibawa ke dalam kontak dengan sisi belakang dari pemakai. Sedikitnya satu di antara porsi pinggang depan (20) dan porsi pinggang belakang (30) tersebut dilengkapi dengan: suatu lembaran hidrofobik pertama (31); suatu lembaran hidrofobik kedua (32) yang ditempatkan pada sisi bukan-kulit dari lembaran hidrofobik pertama (31), dan memiliki suatu porsi terlipat-ke belakang (32F) yang dibentuk dengan melipat suatu porsi ujung atas ke sisi kulit; dan suatu lembaran hidrofilik (33) yang ditempatkan pada sisi bukan-kulit dari porsi terlipat-ke belakang (32F) dari lembaran hidrofobik kedua (32).



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06942	(13) A
(51)	I.P.C : B 60T 13/74,B 60T 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202108284		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Oktober 2021		UNIVERSITAS INDONESIA Gedung Pusat Adminstrasi Universitas Indonesia, Kampus UI Depok Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Dr.-Ing. Mohammad Adhitya, S.T., M.Sc.,ID Afitro Adam Nugraha, S.Pd., M.T.,ID Prof. Dr. Ir. R. Danardono Agus Sumarsono, DEA, PE.,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			UNIVERSITAS INDONESIA Direktorat Inovasi dan Science Techno Park, Gedung ILRC Lantai 1, Kampus UI Depok
(54)	Judul	PENGEMBANGAN DESAIN ELECTRIC POWER ASSISTED BRAKING SYSTEM UNTUK KENDARAAN	
	Invensi :	LISTRIK KONVERSI	

(57) **Abstrak :**

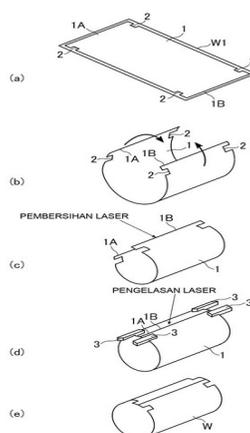
Power assisted braking merupakan salah satu komponen pada sistem rem yang berfungsi membantu mendorong gaya injak pada pedal pengemudi dalam proses pengereman kendaraan. Vacuum brake booster membutuhkan kevakuman yang dihasilkan oleh intake manifold pada engine. Pada kendaraan listrik tidak terdapat kevakuman pada intake manifold karena engine diganti dengan motor listrik. Penggunaan vacuum brake booster pada kendaraan listrik membutuhkan komponen tambahan berupa pompa vakum. Invensi ini bertujuan untuk merancang mekanisme electric power assisted braking baru sebagai pengganti mekanisme vacuum brake booster. Electric power assisted braking menerapkan gaya magnet yang dihasilkan oleh solenoida dan menarik batang tuas yang terhubung ke master rem. Pedal rem yang diinjak pengemudi mengaktifkan aliran listrik pada solenoida dan mengaktifkan gaya tarik magnet sehingga gaya pengemudi dalam menekan pedal rem akan dibantu oleh mekanisme electric power assisted braking. Electric Power Assisted Braking ini di desain secara sederhana (tidak membutuhkan bnyak komponen dan sistem) dan mudah dalam perawatan. Electric Power Assisted Braking mudah dalam proses manufaktur serta bahan-bahannya mudah ditemukan di Indonesia.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06958	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 23K 37/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203496	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 Japan Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Maret 2022	(72)	Nama Inventor : Toru YAGASAKI,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	2021-048589		23 Maret 2021		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2022				

(54) **Judul**
Invensi : METODE PEMBUATAN BODI BERBENTUK DRUM

(57) **Abstrak :**
Untuk menyediakan suatu metode untuk membuat suatu bodi berbentuk drum yang mampu mencegah terjadinya cacat-cacat pengelasan karena suatu blowhole dan meningkatkan kualitas dan produktivitas. Invensi ini adalah suatu metode untuk membuat suatu bodi berbentuk drum (W) melalui tahap-tahap yang meliputi: suatu tahap penekanan untuk menekan suatu pelat logam awal (W1) menjadi suatu bentuk yang telah ditentukan dengan suatu peralatan penekan (13) dan suatu peralatan perobek (11); suatu tahap penggulangan untuk menggulung suatu pelat baja (1) yang ditekan menjadi bentuk yang telah ditentukan sedemikian rupa sehingga permukaan-permukaan ujung (1A dan 1B) darinya berhadapan satu sama lain; dan suatu tahap pengelasan untuk membatasi permukaan-permukaan ujung (1A dan 1B) pelat baja (1) yang telah digulung terhadap masing-masing lainnya dan menyambungkan permukaan-permukaan ujung (1A dan 1B) dengan pengelasan plasma atau pengelasan laser, yang dicirikan bahwa suatu tahap pembersihan untuk membersihkan permukaan-permukaan ujung (1A dan 1B) pelat baja (1) dengan penyinaran plasma atau laser dilakukan sebelum tahap pengelasan.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07148	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 19/24,B 01J 19/00,C 07F 9/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208485	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UPL LIMITED UPL House, 610 B/2, off Western Express Highway, Bandra Village, Bandra (East), Maharashtra Mumbai 400051 India
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Januari 2021	(72)	Nama Inventor : KINI, Prashant Vasant,IN ROY SARKAR, Supratim,IN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202021004454 31 Januari 2020 IN	(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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		
(54)	Judul Invensi :	PROSES ALIRAN KONTINYU UNTUK PEMBUATAN ASEFAT DAN ZAT-ZAT ANTARANYA	
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan suatu proses aliran kontinu untuk sintesis asifat dan intermediatnya. Invensi ini secara lebih khusus berkaitan dengan sintesis asifat dan intermediatnya dalam sistem mikroreaktor.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07011	(13) A
(51)	I.P.C : C 05D 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207506	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TOMATEC CO., LTD. 1-27, Oyodo Kita 2 chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5318526 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 April 2022	(72)	Nama Inventor : Masaru AKITOMO,JP Mika KAWANO,JP Akinori KOZAKI,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022		
(54)	Judul Invensi :	PUPUK KACA UNTUK BUDIDAYA TANAMAN	
(57)	Abstrak : Pupuk kaca larut asam sitrat untuk budidaya tanaman yang dicirikan mengandung unsur perunut untuk penerapan ke tanah, terdiri dari: matriks kaca; dan unsur perunut yang termasuk dalam matriks kaca tersebut, dimana matriks kaca tersebut terdiri dari komposisi yang mengandung oksida logam alkali dan logam alkali tanah dengan SiO ₂ , B ₂ O ₃ dan Al ₂ O ₃ sebagai komponen utamanya.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07104	(13) A
(51)	I.P.C : C 08K 5/21,C 08K 5/19,C 08L 61/28,C 08L 61/24,C 08L 61/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208824		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Januari 2021		Georgia-Pacific Chemicals LLC 133 Peachtree Street NE, Atlanta, Georgia 30303 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	62/965,222	24 Januari 2020	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI PENGIKAT DAN KOMPOSIT	
(57)	Abstrak :		
	<p>Komposisi pengikat dan proses untuk membuat dan menggunakannya yang sama. Dalam beberapa perwujudan, komposisi pengikat dapat mencakup suatu senyawa berbahan dasar urea, suatu garam amonium kuaterner bifungsional, dan suatu resin berbahan dasar aldehida. Dalam beberapa perwujudan, suatu substrat yang diresin dapat mencakup sejumlah substrat dan komposisi pengikat. Dalam beberapa perwujudan, suatu proses untuk membuat suatu produk komposit dapat mencakup mengkontakkan sejumlah substrat dengan suatu komposisi pengikat. Proses tersebut juga dapat mencakup pemanasan substrat resin pada sekurang-kurangnya secara sebagian diawetkan resin berbahan aldehida untuk menghasilkan produk komposit. Dalam beberapa perwujudan, suatu produk komposit dapat mencakup sejumlah substrat dan resin berbahan dasar aldehida sekurang-kurangnya secara sebagian yang diawetkan. Dalam beberapa perwujudan, sejumlah substrat dapat mencakup substrat lignoselulosa. Dalam perwujudan lain, sejumlah substrat dapat mencakup serat kaca.</p>		

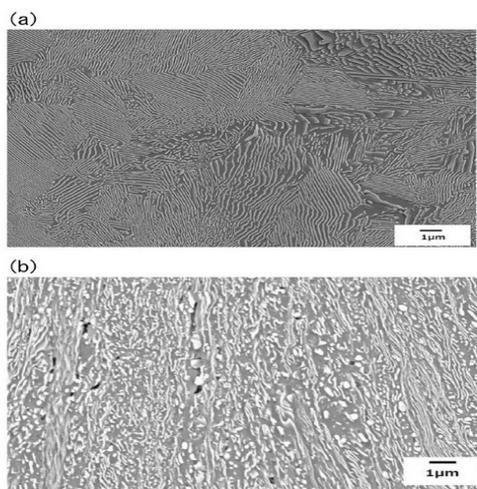
(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/07054	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 8/27,A 61K 8/25,A 61K 8/19,A 61Q 11/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209357		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Februari 2021			UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	DABHOLKAR, Nandini, Sachin,IN
	20160749.6	03 Maret 2020	EP	GOYAL, Richa, Sureshchand,IN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
				Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(54)	Judul Invensi :	PEMBERSIH GIGI TRANSPARAN YANG MENCAKUP SENG		
(57)	Abstrak :			
	Diungkapkan suatu gel pembersih gigi bebas-alkohol berair yang memiliki pH 6 hingga 8,5 yang mencakup: a) 4 hingga 50% berat silika abrasif; b) 0,1 hingga 2,5% berat suatu senyawa seng yang sedikit larut-air yang kelarutannya pada 20°C adalah 0,001 hingga 4 g/100 g air, dan, c) 0,05 hingga 0,5% berat natrium hidroksida atau kalium hidroksida, dimana komposisi tersebut mencakup 0,6 hingga 1,5 mol ion-ion hidroksida per mol dari ion-ion seng dalam senyawa seng yang sedikit larut-air tersebut.			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07053	(13) A
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 21D 8/02,C 22C 38/58,C 22C 38/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209366		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Februari 2021		NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008071 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	NAKADA, Kohei,JP TOYODA, Takeshi,JP
2020-035215	02 Maret 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung

(54) **Judul** LEMBARAN BAJA CANAI PANAS
Invensi :

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan suatu lembaran baja canai panas yang memiliki komposisi kimia yang telah ditentukan dan mikrostruktur yang meliputi, berdasarkan rasio luas, perlit: 90 sampai 100% dan ferit pro-eutektoid: 0 sampai 10%, dimana perlit memiliki jarak lamelar rata-rata 0,08 sampai 0,30 μm , dan persentase sementit di dalam perlit yang memiliki panjang sumbu utama lebih dari 0,3 μm dan rasio aspek kurang dari 3,0 adalah kurang dari 15%.



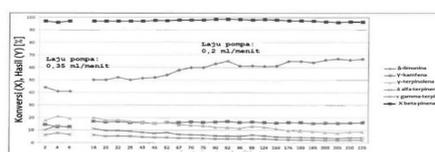
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06960	(13) A
(51)	I.P.C : C 01B 39/00,C 07C 51/31,C 07C 13/21		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208573	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SYMRISE AG Mühlenfeldstraße 1, 37603 Holzminden Niedersachsen Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Februari 2020	(72)	Nama Inventor : BUGDAH, Nikolas,DE KÖCKRITZ, Angela,DE KRALEVA, Elka,DE ECKELT, Reinhard,DE
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2022		
(54)	Judul Invensi :	PROSES UNTUK PEMBUATAN LIMONINA DAN KOMPOSISI YANG MENGANDUNG LIMONINA	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan suatu proses kontinu untuk pembuatan limonina, yang dicirikan dengan mengisomerisasi reaktan-reaktan yang mengandung beta-pinena atau beta-pinena dengan adanya katalis-katalis asam di dalam suatu reaktor unggun tetes.

1/2



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11)

No Pengumuman : 2022/06907

(13) A

(51) I.P.C : H 04B 7/04,H 04L 1/18,H 04L 5/00,H 04W 72/04,H 04W 56/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202208603

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
19 Februari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
17/178,999	18 Februari 2021	US
62/979,988	21 Februari 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
14 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Mostafa KHOSHNEVISAN,IR
Tae Min KIM,KR
Xiaoxia ZHANG,CN
Yuanning YU,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

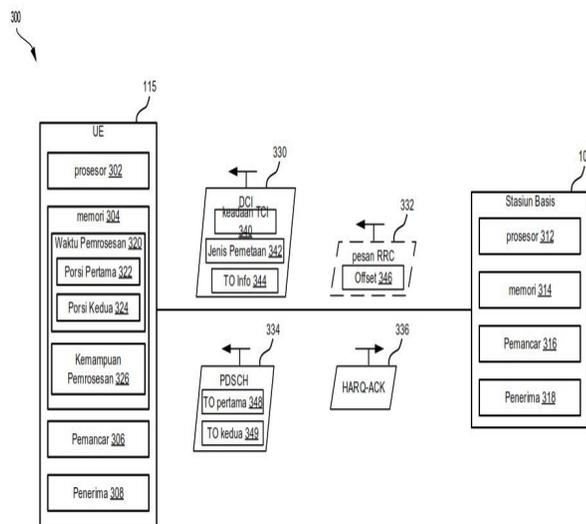
Ludiyanto S.H., M.H., M.M.
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul
Invensi :

WAKTU PEMROSESAN UE UNTUK PENGULANGAN PDSCH DALAM SLOT YANG SAMA

(57) Abstrak :

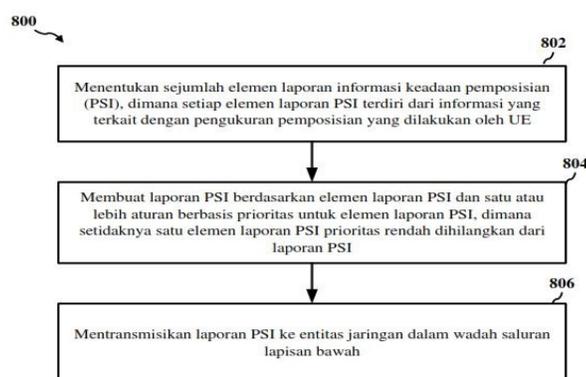
Dalam beberapa implementasi, metode komunikasi nirkabel mencakup penerimaan, pada perlengkapan pengguna (UE) dari stasiun basis, informasi kontrol downlink (DCI) yang menjadwalkan saluran bersama downlink fisik (PDSCH). PDSCH mencakup kesempatan transmisi pertama dan kesempatan transmisi kedua setelah kesempatan transmisi pertama selama satu slot. Metode selanjutnya meliputi penentuan, pada UE, waktu pemrosesan keseluruhan setelah simbol terakhir dari PDSCH.



GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07153	(13) A
(51)	I.P.C : G 01S 5/00,H 04W 64/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208615		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 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	Alexandros MANOLAKOS,GR Krishna Kiran MUKKAVILLI,US Tingfang Ji,US
20200100084	19 Februari 2020	GR	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul	METODE DAN PERALATAN UNTUK ATURAN KELALAIAN INFORMASI KEADAAN PEMPOSISIAN (PSI)	
	Invensi :	PARSIAL UNTUK TRANSMISI LAPISAN LEBIH RENDAH	
(57)	Abstrak :		

Perlengkapan pengguna (UE) menghasilkan laporan informasi keadaan pemposisian (PSI) yang ditransmisikan dalam wadah saluran lapisan bawah, misalnya, dalam saluran Fisik atau saluran Kontrol Akses Media, ke entitas jaringan untuk mengurangi latensi. Misalnya, laporan PSI dihasilkan berdasarkan sejumlah elemen laporan PSI yang ditentukan dari pengukuran pemposisian uplink (UL), downlink (DL) atau UL dan DL. Setiap elemen laporan PSI mencakup informasi yang terkait dengan pengukuran pemposisian yang dilakukan oleh UE. Elemen laporan PSI diurutkan, misalnya dari prioritas tertinggi ke prioritas terendah, menurut aturan berdasarkan prioritas. Jika ukuran elemen laporan PSI lebih besar dari wadah saluran lapisan bawah, satu atau lebih elemen laporan PSI prioritas rendah dihilangkan dari laporan PSI. Suatu entitas jaringan dapat menerima dan memproses laporan PSI berdasarkan aturan berbasis prioritas yang sama.

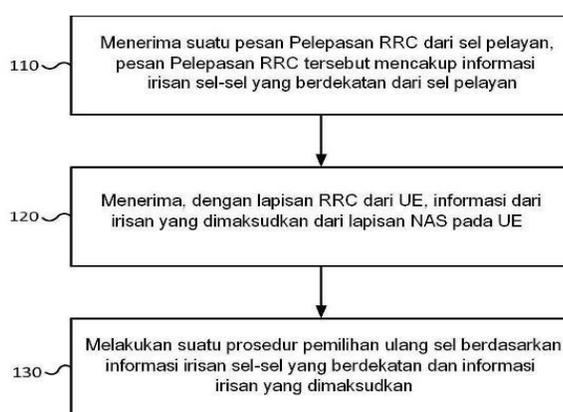


Gambar 8

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07157	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 36/08,H 04W 36/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208664		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Januari 2021		FG INNOVATION COMPANY LIMITED Flat 2623, 26/F Tuen Mun Central Square, 22 Hoi Wing Road, Tuen Mun, New Territories, Hong Kong China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SHIH, Meiju,TW
62/962,932	18 Januari 2020	US	CHEN, Hungchen,TW
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(54)	Judul Invensi :	PERLENGKAPAN PENGGUNA DAN METODE PEMILIHAN ULANG SEL	
(57)	Abstrak :		

Suatu perlengkapan pengguna (UE) dan suatu metode untuk pemilihan ulang sel disediakan. Metode ini mencakup menerima suatu pesan pelepasan kontrol sumber daya radio (RRC) dari suatu sel layanan, pesan pelepasan RRC yang mencakup informasi irisan dari sel-sel yang berdekatan dari sel layanan; menerima, dengan suatu lapisan RRC dari UE, informasi dari suatu irisan yang dimaksudkan dari suatu lapisan stratum non akses (NAS) dari UE; dan melakukan suatu prosedur pemilihan ulang sel yang berdasarkan informasi irisan dari sel-sel yang berdekatan dan informasi dari irisan yang dimaksudkan.

100



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07014

(13) A

(51) I.P.C : A 61B 5/024,A 61B 5/0225,A 61B 5/022,A 61B 5/02,A 61B 5/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202209116

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 September 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
62/979,372 20 Februari 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
16 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ACADEMIA SINICA
128 Academia Road, Section 2 Nankang Dist. Taipei,
11529 Taiwan, Republic of China

(72) Nama Inventor :

YANG, Fu-Liang, TW
CHUNG, Chang-Kuei, TW

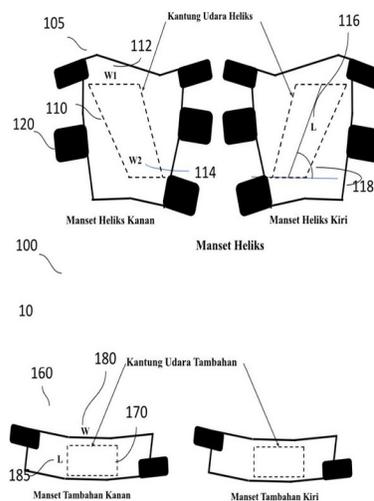
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul SISTEM DENYUTAN BALIK EKSTERNAL DENGAN EFISIENSI TINGGI DAN METODE PENGOBATAN
Invensi : MENGGUNAKAN SISTEM TERSEBUT

(57) Abstrak :

Sistem denyutan balik eksternal (ECP) dan metode untuk menggunakan sistem tersebut guna meningkatkan sirkulasi serta penyakit terkait kardiovaskular. Sistem ECP dari invensi ini mencakup kantung udara heliks untuk memodulasi aliran darah vena dan arteri utama pada paha. Efisiensi yang tinggi diwujudkan dengan bentuk kantung udara yang heliks untuk menurunkan biaya, berat dan ukuran ECP dari invensi ini.



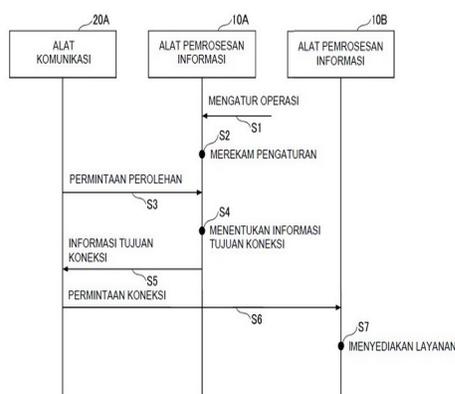
Manset Tambahan

Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06908	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 13/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209372		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Maret 2021		DAIKIN INDUSTRIES, LTD. Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308323 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WAKAMATSU, Kousuke,JP NOHARA, Kenta,JP NAKATSUKA, Gou,JP
2020-035381	02 Maret 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2022			Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99
(54) Judul	PERALATAN KOMUNIKASI, PROGRAM, METODE KOMUNIKASI, METODE PEMROSESAN INFORMASI,		
Invensi :	PERALATAN PEMROSESAN INFORMASI, DAN SISTEM KOMUNIKASI		
(57) Abstrak :	Suatu alat komunikasi yang mencakup: unit pemeroleh yang dikonfigurasi untuk mentransmisikan informasi identifikasi pertama untuk mengidentifikasi alat komunikasi ke tujuan koneksi pertama dan untuk memperoleh informasi tentang tujuan koneksi kedua yang bersesuaian dengan informasi identifikasi pertama; dan pentransmisi yang dikonfigurasi untuk mentransmisikan data ke tujuan koneksi kedua.		

4/7

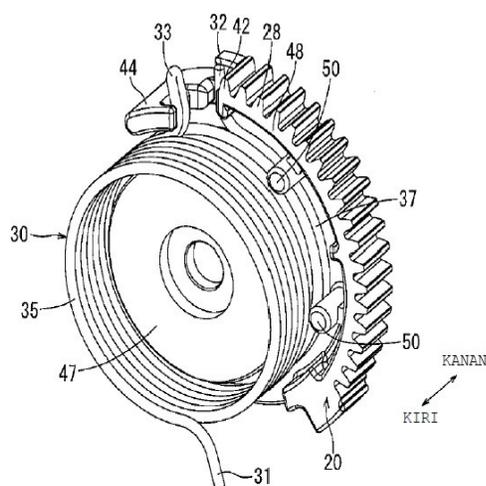
Gambar 4



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06909	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 02D 9/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209373	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : AISAN KOGYO KABUSHIKI KAISHA 1-1, Kyowa-cho 1-chome, Obu-shi, Aichi 474-8588 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Maret 2020	(72)	Nama Inventor : KOKUBU Toshihide,JP CAO Yaojie,JP		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2022				

(54) **Judul**
Invensi : ALAT TROTEL

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berhubungan dengan suatu alat trotel (10) yang dapat mengurangi gesekan geser antara roda gigi trotel (20) dan bagian pegas pembuka (37) dari pegas koil (30) sambil menekan peningkatan jumlah komponen. Alat trotel (10) tersebut meliputi roda gigi trotel (20), dan pegas koil (30). Pegas koil (30) meliputi bagian pengait antara (33), bagian pegas balik (35) yang dililitkan ke satu arah dari bagian pengait antara (33), dan bagian pegas pembuka (37) yang dililitkan pada arah yang berlawanan dari bagian pengait antara (33). Bagian ujung sisi roda gigi dari bagian pegas pembuka (37) dihubungkan ke roda gigi trotel (20). Roda gigi trotel (20) meliputi komponen pemandu pegas (47), yang menahan sisi keliling dalam dari bagian pegas pembuka (37), dan bagian penopang keliling luar (50), yang bertumpu pada sisi keliling luar dari putaran pertama dari bagian pegas pembuka (37) pada sisi bagian pengait antara (33).

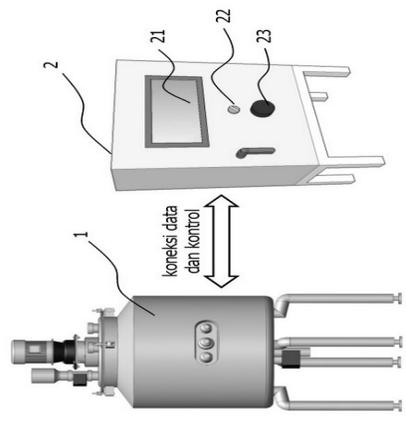


GAMBAR 7

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07045	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 12M 1/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204289	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 April 2022	(72)	Nama Inventor : Erry Dwi Kurniawan, Ph.D.,ID Dr. Sri Priatni,ID Eko Joni Pristianto, M.T.,ID Dr. Herlian Eriska Putra,ID Wawan Kosasih, M.Si.,ID Dayat Kurniawan, M.T.,ID Diah Ratnaningrum S.T.,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022				

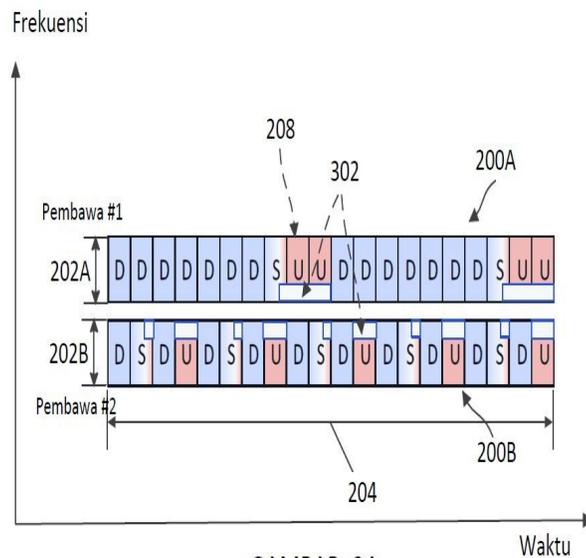
(54) **Judul** **Invensi :** BIOREAKTOR UNTUK PROSES PRODUKSI PROTEIN HIDROLISAT SECARA ENZIMATIS

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berhubungan dengan suatu bioreaktor yang terdiri dari: tangki bioreaktor; impeller (baling-baling) yang digerakkan oleh suatu rotor; pemanas (heater) fluida; wadah kontainer enzim; saluran masukan (inlet) untuk fluida bahan baku dan enzim; saluran keluaran (outlet) fluida produk; kran pengatur saluran masuk (inlet) untuk fluida bahan baku dan enzim; kran pengatur saluran keluaran (outlet) untuk fluida produk; dan satu buah atau lebih sensor yang terpasang dan terhubung ke tangki bioreaktor. Tangki bioreaktor berfungsi untuk tempat proses pencampuran bahan baku dan enzim serta produk olahannya setelah proses selesai. Impeller (baling-baling) berperan dalam agitasi dengan mengaduk campuran bahan baku dan enzim dan digerakkan oleh rotor. Sensor berperan untuk memantau kondisi lingkungan dan perubahan yang terjadi dalam tangki bioreaktor yang meliputi sensor suhu, pH, dan turbiditas. Masing-masing sensor dikonfigurasi untuk mendeteksi satu atau lebih dari kondisi lingkungan di dalam tangki bioreaktor yang terhubung dengan panel pemantau-kendali. Panel tersebut yang berfungsi untuk mengatur aliran fluida, kecepatan agitasi, suhu fluida, maupun memantau parameter lingkungan dalam tangki bioreaktor secara manual maupun otomatis.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/07037
(13)	A		
(51)	I.P.C : H 04W 72/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206225		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Desember 2020		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TAKEDA, Kazuki,JP PAPALEO, Marco,IT MARCONE, Alessio,IT
17/115,779	08 Desember 2020	US	
62/947,963	13 Desember 2019	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Anisa Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul Invensi : SKEMA MITIGASI GANGGUAN UNTUK DUPEKS PEMBAGIAN WAKTU ASINKRON		

(57) **Abstrak :**
 Sistem dan metode komunikasi nirkabel yang berhubungan dengan pengurangan gangguan antar silang disediakan. Perangkat pengguna (UE) dapat menerima stasiun dasar (BS), poladupleks pembagian waktu (TDD). UE dapat menetapkan protokol pelindung pada sumber daya uplink dari sumber daya yang ditentukan dalam pola TDD. Atau UE dapat mengurangi daya untuk sumber daya uplink dari sumber daya yang ditentukan dalam pola TDD. UE mentransmisikan sumber daya menggunakan pembawa dan seperti ditentukan dalam pola TDD.



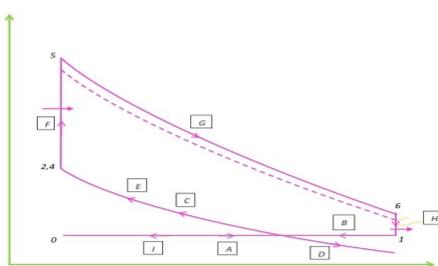
GAMBAR. 3A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/07152
			(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 63/20,C 02F 3/34,C 12R 1/125		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208504		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Januari 2021		EVONIK OPERATIONS GMBH Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen Germany
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	20151668.9	14 Januari 2020	EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul	GALUR-GALUR BASILUS DENGAN KEMAMPUAN UNTUK MENGURAI SENYAWA-SENYAWA	
	Invensi :	NITROGEN ANORGANIK	
(57)	Abstrak :		
	Invensi ini berkaitan dengan galur-galur Basilus baru yang mampu menguraikan senyawa-senyawa nitrogen anorganik secara efektif dan selanjutnya mampu menghambat pertumbuhan patogen-patogen hewan air.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07018	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 02G 1/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202008843	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LPPM Universitas Brawijaya Jl. Veteran Malang 65145 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 November 2020	(72)	Nama Inventor : Putu Hadi Setyorini, ID Eko Siswanto, ID Hastono Wijaya, ID Moch. Syamsul Ma'arif, ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : LPPM Universitas Brawijaya Jl. Veteran Malang 65145		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022				
(54)	Judul Invensi :	SIKLUS TERMODINAMIKA MUB-3 UNTUK MOTOR BAKAR 6-LANGKAH TIPE-3			

(57) **Abstrak :**

Siklus termodinamika MUB-3 (Mesin Universitas Brawijaya-3) merupakan suatu siklus proses dan status termodinamika yang dapat menjalankan motor bakar 6-langkah tipe-3. Secara berturut-turut, proses-proses termodinamika yang terjadi secara siklus didalam langkah-langkah motor bakar 6-langkah tipe-3 ini adalah : (1) mixing-hisap-isobarik pada langkah ke-I motor bakar, (2a) mixing-kompresi-isobarik yang dilanjut (2b) mixing-kompresi-isentropik-1 pada langkah ke-II motor bakar, (3) mixing-ekspansi-isentropik pada langkah ke-III motor bakar, (4) mixing-kompresi-isentropik-2 diikuti pemasukan kalor-isokorik pada langkah ke-4 motor bakar, (5) kerja-ekspansi-isentropik pada langkah ke-V motor bakar, dan (6) pelepasan kalor-isokorik diikuti kompresi-isobarik pada langkah ke-VI motor bakar.

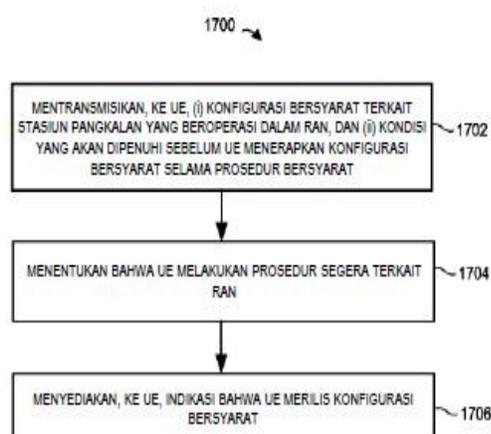


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07123	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 36/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208854		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GOOGLE LLC 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Januari 2021		(72) Nama Inventor : WU, Chih-Hsiang,TW HSIEH, Jing,TW
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	62/963,148	19 Januari 2020	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		
(54)	Judul Invensi :	PENANGANAN KONFIGURASI PADA PERANGKAT PENGGUNA	

(57) **Abstrak :**

Jaringan akses radio (RAN) untuk mengkonfigurasi perangkat pengguna (UE) mentransmisikan, ke UE, (i) konfigurasi bersyarat yang terkait dengan stasiun pangkalan yang beroperasi dalam RAN, dan (ii) kondisi yang harus dipenuhi sebelum UE berlaku konfigurasi bersyarat selama prosedur bersyarat (1802), menentukan selanjutnya ke transmisi, bahwa UE akan melakukan prosedur segera terkait dengan RAN (1804), dan menyediakan, kepada UE, indikasi bahwa UE akan menulis konfigurasi bersyarat (1806).

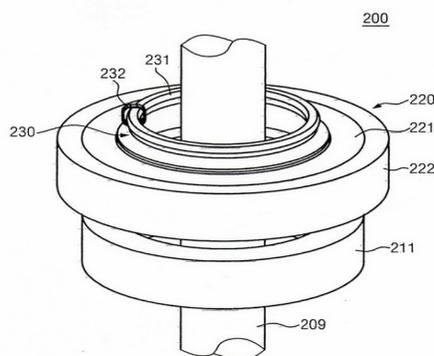


GAMBAR 17

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07027	(13) A
(51)	I.P.C : D 01H 7/52		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209236	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SANKO TEKSTIL ISLETMELERI SANAYI VE TICARET ANONIM SIRKETI 3.Organize Sanayi Bölgesi, 83304 Nolu Cad. No:2, Sehitkamil, 27500 Gaziantep, Turkey Turkey
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Februari 2021	(72)	Nama Inventor : ABDKADER, Anwar,DE HOSSAIN, Mahmud,DE WALDMANN, Martin,DE CHERIF, Chokri,DE
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 20158383.8 20 Februari 2020 EP	(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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022		

(54) **Judul** PERANGKAT PENGGULUNG DAN PEMUTAR UNTUK MESIN CINCIN PINTAL ATAU MESIN CINCIN
Invensi : PUTAR

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini menyediakan perangkat penggulung dan pemutar untuk mesin cincin pintal atau mesin cincin putar, terdiri dari: stator yang terdiri dari bahan superkonduktor, perangkat pendingin stator, rotor yang dikonfigurasi untuk menghasilkan medan magnet, dan gelendong yang dapat diputar, dimana rotor dan stator diatur secara koaksial ke gelendong tersebut, dan dimana rotor tersebut memiliki sistem cincin/ traveler yang dipasang di atasnya.



Gb. 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07026

(13) A

(51) I.P.C : G 01L 5/102,G 01L 5/101,G 01M 5/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202209237

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
01 Februari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/967,733	30 Januari 2020	US
62/967,736	30 Januari 2020	US
63/030,485	27 Mei 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
16 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TENSAR INTERNATIONAL CORPORATION
2500 Northwinds Parkway Suite 500 Alpharetta, Georgia
30009 United States of America

(72) Nama Inventor :

CAVANAUGH, Joseph,US
HAMMOND, Matthew,US
WALLACE, John,US

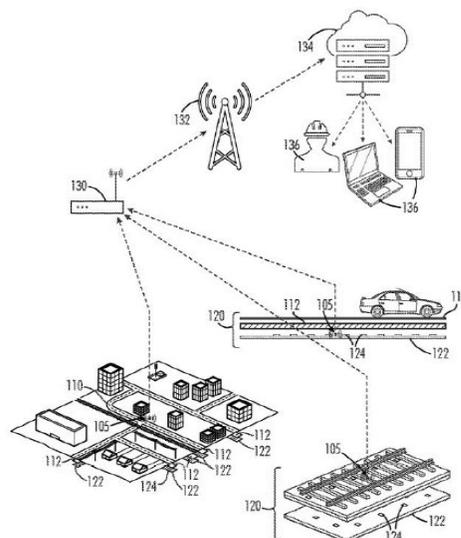
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 SISTEM TERAKTIFKAN SENSOR DAN METODE UNTUK MEMANTAU KESEHATAN, KONDISI,
Invensi : DAN/ATAU STATUS INFRASTRUKTUR

(57) Abstrak :

Sistem kisi bumi teraktifkan sensor dan metode untuk memantau kesehatan, kondisi, dan/atau status infrastruktur diungkapkan. Dalam beberapa perwujudan, sistem kisi bumi teraktifkan sensor mencakup kisi bumi teraktifkan sensor yang lebih lanjut mencakup kisi bumi yang mempertahankan susunan satu atau lebih sensor. Sistem kisi bumi teraktifkan sensor lebih lanjut mencakup sarana komunikasi atau jaringan untuk mengumpulkan informasi dan/atau data dari kisi bumi teraktifkan sensor tentang kesehatan, kondisi, dan/atau status infrastruktur. Lebih lanjut, metode penggunaan sistem kisi bumi teraktifkan sensor yang diungkapkan saat ini untuk memantau kesehatan, kondisi, dan/atau status infrastruktur disediakan.

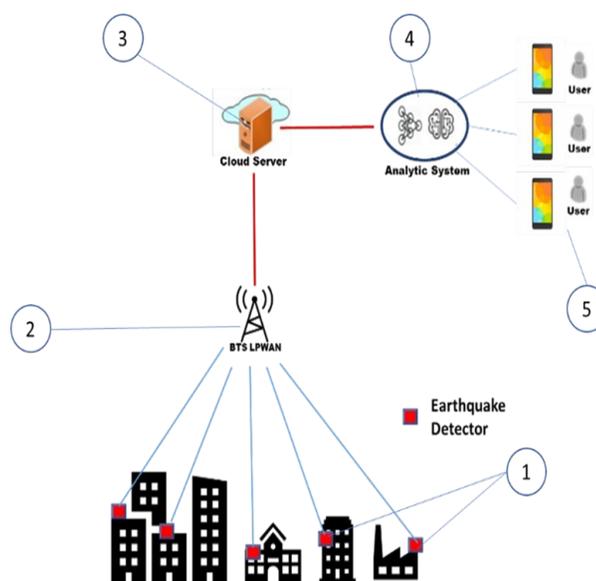


GB. 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06991	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 08B 21/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202109984	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Telkom Jl. Telekomunikasi Terusan Buah Batu Dayeuhkolot Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 November 2021	(72)	Nama Inventor : Casi Setianingsih,ID Luthfy Delftyana Mulya,ID Muhammad Ary Murti,ID Rizki Kurniawati,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Telkom Jl. Telekomunikasi Terusan Buah Batu Dayeuhkolot		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2022				
(54)	Judul Invensi :	ALAT DAN METODE UNTUK MENCEGAH BENCANA SEKUNDER GEMPA BEBAS IOT (INTERNET OF THINGS)			

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan suatu alat dan metode untuk mencegah bencana sekunder dari gempa berbasis IoT (Internet of Things). Invensi ini dapat melakukan deteksi getaran gempa, membandingkan nilai getarannya dengan nilai batas getaran yang diijinkan pada objek yang akan dilindungi dari bencana sekunder. Invensi ini dapat melakukan tindakan pencegahan bencana sekunder gempa secara langsung pada objek yang akan dilindungi. Objek berupa instalasi listrik, gas, dan bahan kimia berbahaya akan dipadamkan dengan saklar darurat yang dikendalikan oleh alat ini. Objek berupa manusia akan mendapatkan peringatan berupa lampu alarm, suara sirine untuk melakukan evakuasi dan notifikasi di aplikasi smartphone melalui teknologi IoT (Internet of Things). Invensi ini dapat menggunakan teknologi komunikasi IoT (Internet of Things) berupa LoRaWAN (Long Range Wide Area Network) dan NB-IoT (Narrow Band Internet of Things).



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07090

(13) A

(51) I.P.C : G 06F 8/30,G 06F 13/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202208878

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
03 September 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-010185 24 Januari 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HITACHI SYSTEMS, LTD.
1-2-1, Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo 1418672 Japan

(72) Nama Inventor :

IWASAKI, Shinya,JP
IIKURA, Ken,JP
YOSHITAKE, Michiori,JP
OHTA, Natsuki,JP
FUKUSHIMA, Hiroto,JP
KUDO, Nobuo,JP
TOYOBA, Yoshimitsu,JP
TSUMURA, Naoya,JP
ICHIHARA, Tomoharu,JP

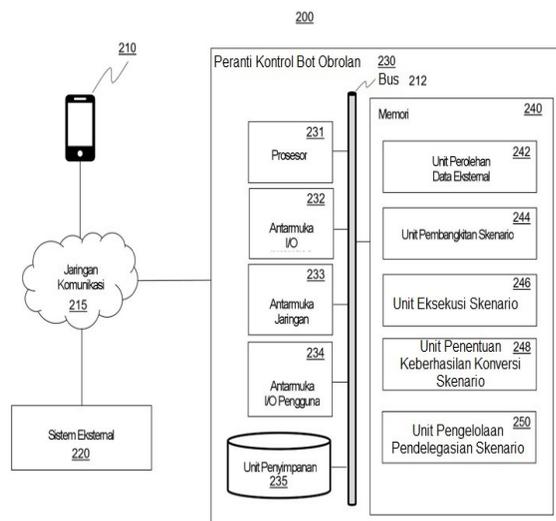
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul PERANTI KONTROL BOT OBROLAN, METODE KONTROL BOT OBROLAN, DAN SISTEM PERANTI
Invensi : KONTROL BOT OBROLAN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan bot obrolan yang mampu memperoleh secara mulus, sebagai respons terhadap masukan pengguna dalam sesi obrolan, informasi yang diperlukan untuk skenario obrolan yang tepat untuk membantu pengguna dari sistem eksternal dan secara dinamis membangkitkan skenario obrolan. Dengan demikian, peranti kontrol bot obrolan dari invensi ini meliputi unit perolehan data eksternal untuk memperoleh, dalam sesi obrolan antara pengguna dan bot obrolan, data pembuatan skenario obrolan untuk membangkitkan skenario obrolan dari sistem eksternal yang ditentukan berdasarkan pada masukan pertama dari pengguna; unit pembangkitan skenario untuk membangkitkan, berdasarkan pada data pembuatan skenario obrolan, skenario obrolan pertama yang menentukan transisi dialog antara pengguna dan bot obrolan yang menggunakan logika konversi skenario yang ditentukan yang mendefinisikan pola pembangkitan skenario obrolan; dan unit eksekusi skenario untuk mengeksekusi skenario obrolan pertama dalam sesi obrolan.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07050

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 9/70,A 61K 47/34,A 61K 47/32,A 61K 47/20,A 61K 31/196,A 61K 47/14,A 61K 47/12,A 61K 47/06,A 61P 29/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202209406

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
09 Februari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-021277 12 Februari 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
16 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO., INC.
408, Tashirodaikan-machi, Tosu-shi, Saga 841-0017
Japan

(72) Nama Inventor :

OKAWA Koji,JP
OTAKA Kuniaki,JP
SATO Hiroyuki,JP
INAKURA Hiroshi,JP
KURIKI Masaaki,JP

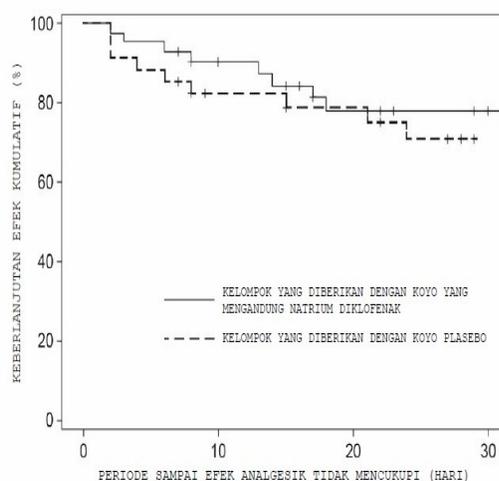
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : KOYO YANG MENGANDUNG NATRIUM DIKLOFENAK

(57) Abstrak :

Yang diungkapkan adalah koyo untuk menghilangkan nyeri kanker, koyo yang terdiri dari lapisan pendukung, dan lapisan perekat yang dilaminasi pada lapisan pendukung, dimana lapisan perekat mengandung basis perekat dan natrium diklofenak. Koyo diaplikasikan satu kali sehari, dan digunakan sedemikian, sehingga dosis natrium diklofenak adalah 150-225 mg per dosis.

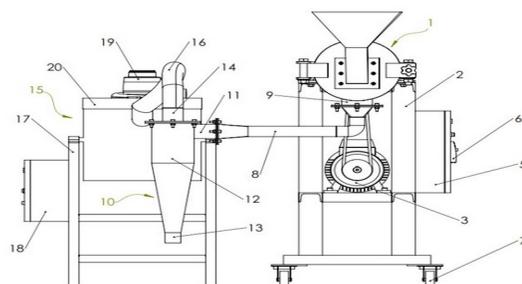


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07046	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 02C 19/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204258	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 April 2022				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Satya Andika Putra, S.T., M.T.,ID Umi Hanifah, S.TP., M.T.,ID Andi Taufan, S.T., M.T.,ID Aidil Haryanto, S.T., M.T.,ID Novrinaldi, S.T., M.T.,ID Mirwan Ardiansyah Karim, S.T., M.T.,ID Eko Kuncoro Pramono, S.T., M.T.,ID Fahriansyah, S.T., M.T.,ID Suhaya,ID Roni Hermawan,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul** ALAT UNTUK MENEPUNG UMBI DAN SEREALIA
Invensi :

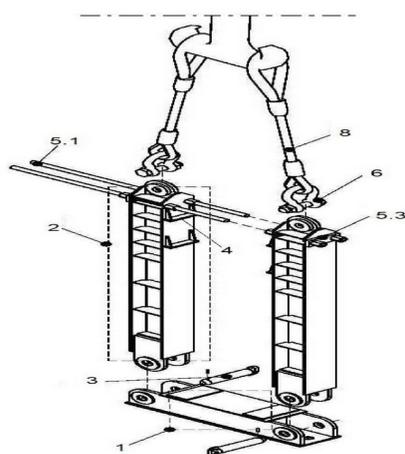
(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berhubungan dengan suatu alat untuk membuat tepung lebih khususnya berupa alat untuk menepung umbi dan sereal, yang terdiri dari bagian utama penepungan yang terpasang pada rangka dan terhubung dengan motor penggerak melalui transmisi puli-sabuk; panel kontrol yang terpasang pada rangka yang dilengkapi dengan inverter; roda yang terpasang pada rangka; pipa saluran keluar bahan yang menghubungkan saluran keluar bahan dengan saluran masuk siklon; Siklon; wadah bahan halus terpasang pada rangka, pada bagian samping terpasang panel kontrol, pada bagian atas terpasang blower penghisap yang menempel pada tutup atas. Bagian utama penepungan terdiri sudu yang terpasang pada poros transmisi menggunakan sambungan baut; tabung bagian dalam; saringan set; kompinen sudu, tabung bagian dalam, dan saringan set dapat dibongkar pasang dan terpasang di dalam tabung bagian luar; rumah bantalan yang dilengkapi dengan dua buah bantalan tipe deep groove ball bearing yang berfungsi sebagaiudukan poros transmisi terpasang pada bagian dudukan tabung luar; tabung bagian luar terpasang pada bagian dudukan luar yang dilengkapi dengan engsel penutup dan engsel pengunci tutup; penutup yang terhubung dengan tabung bagian luar melalui engsel penutup yang dilengkapi dengan saluran masuk bahan (hopper); sensor tutup yang terpasang pada bagian engsel penutup.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07032	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : E 01D 21/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200003	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Januari 2022		PT. Limov Power Structure Ruko Spring Utara Jl. Gading Serpong GOLF BOULEVARD No. 1 Cihuni Pagedangan Indonesia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Indera Sadikin, ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			PT. Limov Power Structure Ruko Spring Utara Jl. Gading Serpong GOLF BOULEVARD No. 1 Cihuni Pagedangan		
(54)	Judul Invensi :	PENGANGKAT BALOK BETON PRA-CETAK YANG DITINGKATKAN UNTUK BERBAGAI PROYEK PEMBANGUNAN			

(57) **Abstrak :**

Suatu alat pengangkat balok beton pra-cetak (girder lifter) yang ditingkatkan untuk pekerjaan bangunan, yang terdiri dari: Suatu rangka dasar (1) yang memiliki profil bentuk "U" tertutup empat persegi panjang dengan rangka utama yang menjadi tempat duduk balok yang diangkat. Sedikitnya dua rangka lengan (2) yang memiliki bentuk profil dasar bentuk "H" memanjang empat persegi, rangka sisi yang menghubungkan rangka dasar dengan busur belunggu (shackle). Sedikitnya dua buah pin rangka (3), yang berfungsi sebagai pin pengunci yang menghubungkan rangka dasar (1) dengan rangka lengan (2). Sedikitnya satu penahan (4) yang disesuaikan dengan ketinggian balok yang berfungsi untuk menahan bagian atas balok supaya balok tidak bergeser. Sedikitnya dua buah baut panjang pengunci (5.1) yang dilengkapi dengan mur pengunci (5.2) dan pelat pengunci (5.3) untuk mengencangkan dan membuka penguncian balok yang akan diangkat. Sedikitnya dua buah busur belunggu (shackle) (6.1), yang dilengkapi dengan pin belunggu (6.2), mur belunggu (6.3), yang keseluruhannya berfungsi sebagai penghubung antara rangka lengan (2) dengan sling atau kabel pengangkat. Suatu inklinometer nirkabel (wireless inclinometer) (7) yang diposisikan pada rangka lengan (2) sebagai sensor deteksi kemiringan balok yang diangkat untuk mencegah kerusakan balok akibat sudut pengangkatan yang terlalu besar.

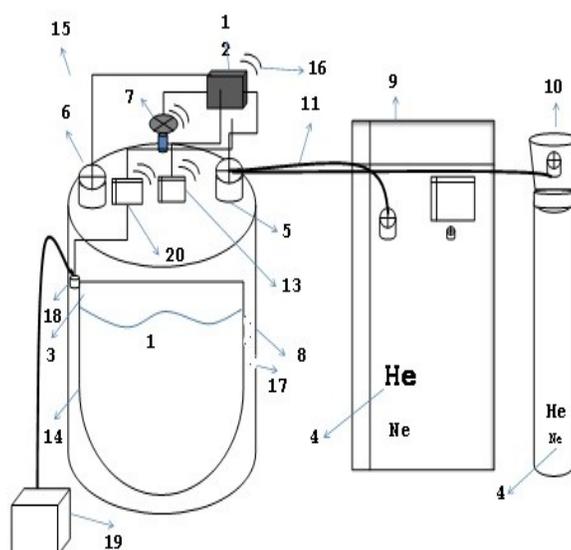


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07188	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 65D 81/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202101749	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Maret 2021		LPPM Universitas Andalas Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis Indonesia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Dinah Cherie,ID Muhammad Makky,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 November 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			LPPM Universitas Andalas Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis		
(54)	Judul	STRATEGI PENYIMPANAN DAN TRANSPORTASI MINYAK EDIBEL UNTUK PABRIK PENGOLAHAN			
	Invensi :	MENGUNAKAN GAS ANTI POLIMERISASI			

(57) **Abstrak :**

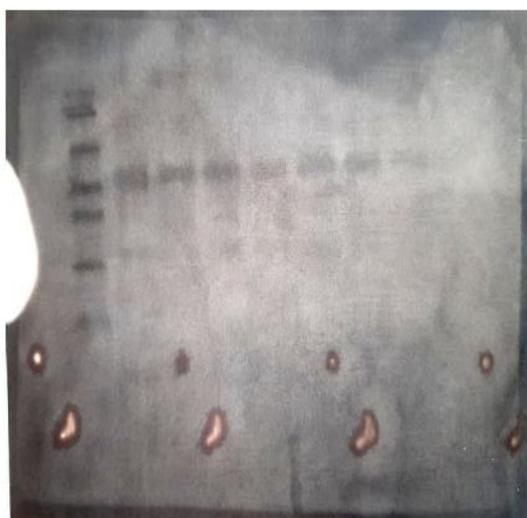
Invensi mengenai suatu strategi penyimpanan dan transportasi minyak edibel untuk pabrik pengolahan menggunakan gas anti polimerisasi bertekanan 206.8 kPa atau lebih, kemurnian 90%, kadar uap air <0.1%. Sistem dilengkapi dengan sensor suhu (20), sistem penukar panas (14), sensor Helium (He), sensor Neon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



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07022	(13) A
(51)	I.P.C : A 23L 19/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202101104	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Padjadjaran Bandung Jl. Raya Bandung-Sumedang km 21 Jatinangor Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Februari 2021	(72)	Nama Inventor : Abun Hasbuna P. Ir.M.Si,ID Prof. Dr. Ir. Tuti Widjastuti MS,ID Dr. Ir. Denny Rusmana. M.Si,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Padjadjaran Bandung Jl. Raya Bandung-Sumedang km 21 Jatinangor
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022		
(54)	Judul Invensi :	PREBIOTIK BLS BERBASIS EKSTRAK LIMBAH UDANG UNTUK PAKAN AYAM LOKAL	
(57)	Abstrak : PREBIOTIK BLS BERBASIS EKSTRAK LIMBAH UDANG UNTUK PAKAN AYAM LOKAL `Invensi ini berhubungan dengan Prebiotik BLS merupakan feed-supplement berbasis ekstrak limbah udang dengan suplementasi mineral selenium dan penambahan filler dan digunakan dalam formula pakan ayam lokal guna meningkatkan performa pertumbuhan,produksi serta kualitas telur.Permintaan konsumenakandaging dan telur ayamsemakin meningkat.Oleh sebab itu,perlu memperhatikankecepatan pertumbuhan ayam lokal supaya memenuhi permintaan pasar, yaitu melalui perbaikan manajemen pakan.Peningkatan pertumbuhan dapat dilakukan dengan mengendalikankondisi enzimatik dalam saluran pencernaan.Enzim yang diproduksi oleh Bacillus licheniformis, Lactobacillus sp, dan Sacharomyces sereviceae (BLS),berfungsi sebagai emulsifier dalam saluran pencernaan,serta berfungsi sebagai antioksidan dalam meningkatkan penyerapan dan metabolisme nutrisi(antibiotik-growth-promotor“alami”).Bacillus licheniformismerupakanmikrobapenghasil protease.Lactobacillus sp.merupakan mikroba pengurai glukosa,sukrosa,maltosa dan laktosa.Saccharomyces cereviseae adalah ragi yang memproduksi enzim amilase, lipase, dan protease.Limbah udang merupakan media kultur yang cocok bagi pertumbuhan mikroba BLS dalam memproduksi enzim.Astaxanthin merupakan ketocarotenoid yang disintesis oleh mikroorganisme dan didistribusikan pada hewan air (udang).Astaxanthin memiliki aktivitas antioksidan 10 kali lebih kuat dibanding zeaxanthin,luteindan canthaxanthin.Astaxanthin memiliki efek menguntungkan bagi kesehatanmanusia,seperti:menekan stres oksidatif,penghambatan low-density lipoprotein,peningkatan respons imun dan sifat anti-inflamasi.Oleh sebab itu,ekstrak limbah udang dengan suplementasi selenium dan penambahan filler(Prebiotik BLS),sangat bermanfaat untuk kepentingan nutrisi ayam dan kesehatan manusia		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06926	(13) A
(51)	I.P.C : C 12N 15/09,C 12Q 1/68		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102180		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Maret 2021		Universitas Gajah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281 Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Supriatno,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Universitas Gajah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281
(54)	Judul	DETEKSI PITA PROTEIN p27Kip-1 ANALISIS WESTERN BLOTTING MENGGUNAKAN FOTO POLAROID	
	Invensi :	PORTABLE HOOD UV-TRANSILUMINATOR PADA SEL KANKER LIDAH METASTASIS REGIONAL	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini mengenai deteksi pita protein p27kip-1 analisis Western blotting menggunakan foto polaroid portable hood uv-transiluminator pada sel kanker lidah metastasis regional. p27Kip1 merupakan inhibitor universal cyclin-dependent kinase yang langsung menghambat aktivitas enzimatik kompleks cyclin-CDK mengakibatkan hambatan siklus sel di fase G1. p27Kip1 merupakan faktor prognostik penting berbagai jenis keganasan pada manusia. Penurunan ekspresi p27Kip1 terdeteksi pada beberapa jenis kanker manusia. Hilangnya protein p27Kip1 berhubungan erat dengan agresivitas perkembangan penyakit dan hasil yang tidak menguntungkan pada proses penyembuhan beberapa jenis kanker manusia termasuk kanker oral. Selain itu, banyak pula penderita kanker oral yang datang ke Rumah Sakit sudah dalam stadium lanjut (stadium IV), sehingga diperlukan terobosan deteksi protein p27Kip1 yang cepat, murah dan efisien. Teknik foto polaroid portable hood uv-transiluminator adalah salah satu alat yang sangat membantu peneliti baik dari sisi waktu maupun dana penelitiannya. Teknik ini dikerjakan langsung di laboratorium tanpa pindah ke ruangan lain seperti ke Departemen Radiologi, sehingga sangat efisien waktu. Pada invensi ini, hasil deteksi protein p27Kip1 menggunakan foto polaroid portable hood uv-transiluminator sangat membantu peneliti mendapatkan hasil atau data yang cepat, murah dan efisien dengan hasil gambar yang cukup baik.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07024	(13) A
(51)	I.P.C : H 01G 13/00,H 01M 10/613,H 01M 10/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102053		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Maret 2021		TVS MOTOR COMPANY LIMITED Jayalakshmi Estates No.29 (old No.8) Haddows Road Chennai 600 006, INDIA India
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HARNE VINAY CHANDRAKANT,IN MANISH GARG,IN CHITHAMBARAM SUBRAMONIAM,IN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul Invensi :	RAKITAN PENAHAN UNTUK SEL PENYIMPANAN ENERGI DAN METODE PEMBUATANNYA	
(57)	Abstrak :		
	<p>Pokok bahasan ini secara umum berkaitan dengan perangkat penyimpan energi yang meliputi satu atau lebih kemasan penyimpan energi (100) yang memiliki sejumlah sel penyimpanan energi (105). Khususnya, pokok bahasan ini berkaitan dengan setidaknya satu rakitan pegangan (101) untuk memegang sel (105) dan dengan metode pembuatan rakitan pegangan (101). Rakitan pegangan (101) yang dikonfigurasi untuk mendinginkan sel-sel penyimpanan energi (105) secara aktif meliputi bahan sangat konduktif dalam bentuk lembaran grafit (106) yang melapisi bahan perubahan fase pada satu sisi dan sejumlah perangkat Peltier (107) pada sisi lain. Penyediaan lembaran grafit (106) memastikan bahwa panas dipindahkan secara seragam dari bahan perubahan fase (104) ke perangkat Peltier (107) sehingga sel-sel dipertahankan pada suhu optimal di seluruh siklus pengisian daya dan pengurusan daya.</p>		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06952

(13) A

(51) I.P.C : B 60R 13/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202203114

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
11 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-041005 15 Maret 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
15 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Daisuke KURIKI,JP
Takeshi FUTAMATA,JP

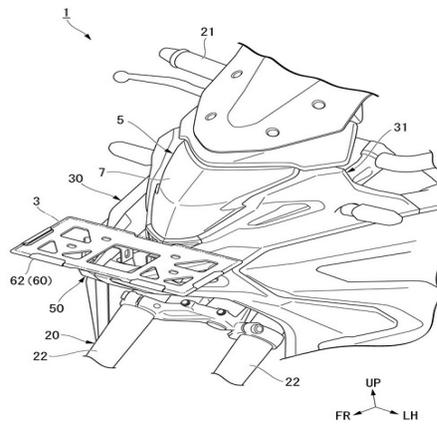
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul STRUKTUR PEMASANGAN PELAT NOMOR KENDARAAN UNTUK KENDARAAN JENIS TUNGGANG
Invensi : SADEL

(57) Abstrak :

Suatu struktur pemasangan pelat nomor kendaraan untuk suatu sepeda motor (1) meliputi suatu lampu depan (5), suatu penutup depan (31) yang memiliki suatu penutup hidung (50) yang menonjol ke arah depan dan dikonfigurasi untuk menutupi keliling luar lampu depan (5), dan suatu pelat nomor kendaraan (3) yang ditempatkan pada suatu sisi atas penutup hidung (50) dan dikonfigurasi untuk menumpang tindih penutup hidung (50) ketika dilihat dari atas di suatu kendaraan.



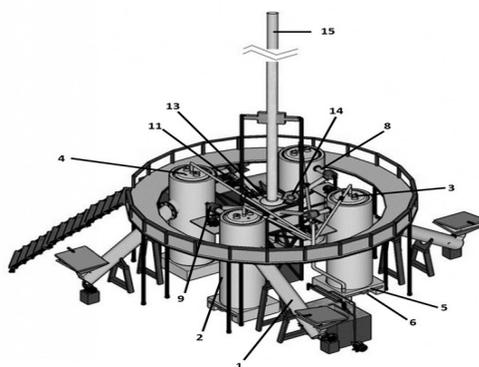
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/07198	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 65D 85/88,B 65D 81/36,B 65D 25/24,B 65D 25/22,B 65D 21/032,B 65D 79/02						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202103829			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Mei 2021				HUNAN BRUNP EV RECYCLING CO., LTD. No. 018 Jinsha East Road, Jinzhou New District, Changsha City, Hunan Province, P.R.China China		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		JIANG Xiaolin,CN LI Changdong,CN GONG Qinxue,CN SHEN Ou,CN CHEN Ruokui,CN		
	202011565640.9	25 Desember 2020	CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 November 2022			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi		
(54)	Judul Invensi :	KOTAK TAHAN LEDAKAN UNTUK BATERAI LITIUUM					
(57)	Abstrak :						

Pengungkapan ini mengungkapkan kotak tahan ledakan untuk baterai litium. Kotak tahan ledakan termasuk badan kotak dan penutup kotak, di mana suatu alat pangangkat gunting disposisikan di sisi badan kotak dan tempat pelat disposisikan di suatu sisi atas alat pangangkat gunting. Kotak tahan ledakan selanjutnya mencakup struktur penggerak yang dikonfigurasi untuk mengontrol alat pangangkat gunting dan terhubung ke alat kontrol. Dengan alat pangangkat gunting disposisikan di sisi badan kotak, kotak tahan ledakan untuk baterai litium dapat berfungsi sebagai platform kerja untuk merombak paket baterai(battery pack) yang rusak ketika tempat pelat diangkat, dan juga dapat berfungsi sebagai kotak kemasan dari paket baterai(battery pack) untuk transportasi logistik saat tempat pelat diturunkan. Selanjutnya, struktur diungkapkan sederhana dan mudah untuk digunakan, menyediakan proses mengangkat dan menurunkan yang cukup stabil, dan sangat meningkatkan keselamatan dari paket baterai(battery pack).

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07015	(13) A
(51)	I.P.C : F 23G 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202008735		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 November 2020		Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB Jl. Ganesha No.15 F Bandung Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Dr. Ir. Ahmad Zainal Abidin, M.Sc,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul PERALATAN PENGOLAH SAMPAH ANORGANIK UNTUK MENGHASILKAN BAHAN BAKAR MINYAK, Invensi : MEDIA TANAM, DAN BAHAN PENGAWET KAYU		
(57)	Abstrak :		

Invensi ini berhubungan dengan suatu peralatan pengolah sampah anorganik untuk menghasilkan bahan bakar minyak (BBM), media tanam, dan bahan pengawet kayu. Komponen utama yang menyusun peralatan sesuai invensi ini adalah tungku bakar, pirolisator, kondensor, dan wet scrubber. Jenis sampah yang diolah adalah sampah bakar atau sampah WTE (Waste to Energy) dan sampah plastik yang bernilai ekonomi rendah seperti sampah plastik kresek, plastic film single layer, plastik multilayer, plastik biodegradable, plastik oxo-degradable, dan plastik low grade. Invensi ini mencakup tiga peralatan utama, yaitu tungku bakar sampah WTE (Waste to Energy) yang akan menghasilkan abu, integrasi tungku bakar dan pirolisator, dan wet scrubber sebagai pembersih gas buang; dan 4 variasi rangkaian Kilang Plastik, yaitu konfigurasi peralatan dengan 1, 2, 3, dan 4 tungku bakar baik yang diumpan dengan screw conveyor saja maupun dengan gabungan belt conveyor dan screw conveyor.

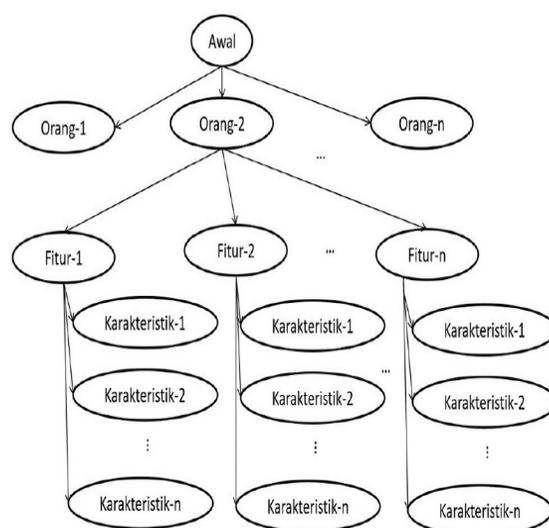


Gambar 11

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07067	(13) A
(51)	I.P.C : A 61B 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202010617	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10, Jakarta Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Desember 2020	(72)	Nama Inventor : Dr. Dian Andriana, ST.,MT.,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Pusat Pemanfaatan dan Inovasi Iptek - LIPI Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10, Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022		
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MENDETEKSI DAN MENJEJAKI KARAKTERISTIK VISUAL MANUSIA BERGERAK BERBASIS REGRESI LINIER JAMAK DENGAN MENGGUNAKAN MULTIFITUR KOMBINASI WAJAH, POSTUR, WARNA, BENTUK, TEKSTUR DAN LOKASI	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan metode pengolahan citra untuk mendeteksi dan menjejaki karakteristik manusia dalam keadaan bergerak. menapis piksel dengan warna; menapis piksel dengan selisih kurva dengan formula matematika berikut: $\Delta 1 \approx \Delta 2 \approx \Delta 3 \approx \dots \approx \Delta N$; memilih himpunan dari tahap (b) yang memiliki gray-level antara titik jumlah anggota yang optimum; menapis piksel dengan rentang batasan jarak posisi objek dengan memberi batasan jarak dari posisi objek dalam pergerakan objek yang terlihat dari setiap frame video; mengakumulasi dan mengeliminasi contoh warna yang bukan objek (sampel negatif); melakukan proses pemeriksaan LBP dan gradien; memperoleh hasil deteksi dari hasil deteksi jarak terkecil Kai Kuadrat untuk LBP dan selisih rata-rata gradien terkecil diperoleh hasil deteksi; menyeleksi hasil yang diperoleh yang masih dalam rentang jarak yang berdekatan; menggabungkan proses penapisan dengan simpangan baku selisih kurva, selisih gradien kurva, dan rentang batasan jarak; mengambil piksel dalam tiap baris dan kolom untuk menemukan kembali posisi penjejakan jika kehilangan posisi sebelumnya; menghitung posisi selisih terkecil untuk: pemutakhiran posisi objek saat itu; pemutakhiran data posisi sebelumnya; pemutakhiran posisi bounding box selisih terkecil kurva; pemutakhiran posisi bounding box selisih kurva yang merupakan rata-rata posisi objek saat itu dengan posisi sebelumnya; pemutakhiran posisi bounding box selisih terkecil gradien kurva; pemutakhiran posisi bounding box ekstrapolasi posisi objek.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07185	(13) A
(51)	I.P.C : G 05F 1/70,H 02J 3/18,H 02M 1/42		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202100029	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Padjadjaran Jl. Raya Bandung-Sumedang km 21 Jatinangor Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Januari 2021	(72)	Nama Inventor : Emiliano, MT., Ph.D,ID Robby Setiawan, ST,ID Drs. Nendi Suhendi Syafei, M.Sc,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Padjadjaran Jl. Raya Bandung-Sumedang km 21 Jatinangor
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 November 2022		
(54)	Judul	Rancang Bangun Alat Peningkat Kualitas Konsumsi Daya Listrik Rumah Dengan Metode Binary Kapasitor	
	Invensi :	Bank Dinamis Yang Di Kontrol Secara Otomatis Menggunakan Microcontroller ATmega328P	

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berhubungan dengan Penghemat Biaya Listrik Menggunakan Mikrokontroler untuk Mengatur Besaran Binary 10 Kapasitor Bank Dinamis. Faktor daya merupakan suatu nilai yang menunjukkan efisiensi dari daya listrik yang dikonsumsi. Faktor daya sangat penting dikarenakan daya listrik yang disalurkan hampir selalu lebih besar dibandingkan dengan daya listrik yang diperlukan. Hal ini disebabkan karena terdapat daya reaktif yang dikonsumsi oleh peralatan listrik. Proses perbaikan faktor daya biasanya dilakukan untuk mengatasi hal tersebut, namun sangat jarang dilakukan secara langsung kepada lingkungan konsumen rumahan. Penelitian bertujuan untuk mendesain dan mengimplementasikan sebuah alat invention yang dapat mengukur dan memperbaiki faktor daya listrik secara real time di lingkungan konsumen rumahan. Untuk melaksanakan penelitian digunakan beberapa metode penelitian seperti studi literatur, perancangan hardware dan software, pengujian perangkat dan implementasi dari perangkat. Perangkat yang telah dirancang memiliki kemampuan untuk mengukur parameter listrik seperti tegangan dan arus listrik dengan besarnya kesalahan pengukuran sebesar 5% dan 6%. Daya reaktif yang dapat dikoreksi oleh perangkat sebesar 225 VAR dengan resolusi sebesar 15 VAR. Seluruh kinerja perangkat dikendalikan oleh mikrokontroler. Setelah perangkat diterapkan kepada konsumen rumahan, perangkat mampu mengurangi konsumsi daya reaktif oleh konsumen rumahan sebesar 40% hingga 50% dan juga meningkatkan nilai faktor daya listrik 35 dari konsumen rumahan menjadi nilai 0.9 atau lebih.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07181	(13) A
(51)	I.P.C : C 01G 9/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007429		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Oktober 2020		LPPM STKIP Bima Jl. Tendean Kel. Made Kota Bima Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Kun Sri Budiasih, ID Putri Ayu Mutmainnah, ID Eli Rohaeti, ID Ruslan, ID Agrippina Wiraningtyas, ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Agrippina Wiraningtyas Lingkungan Kandai Dua Barat RT 005/RW 002
(54)	Judul Invensi :	Metode Sintesis Nanopartikel Seng Oksida (ZnO) menggunakan Rumput Laut Sargassum sp.	

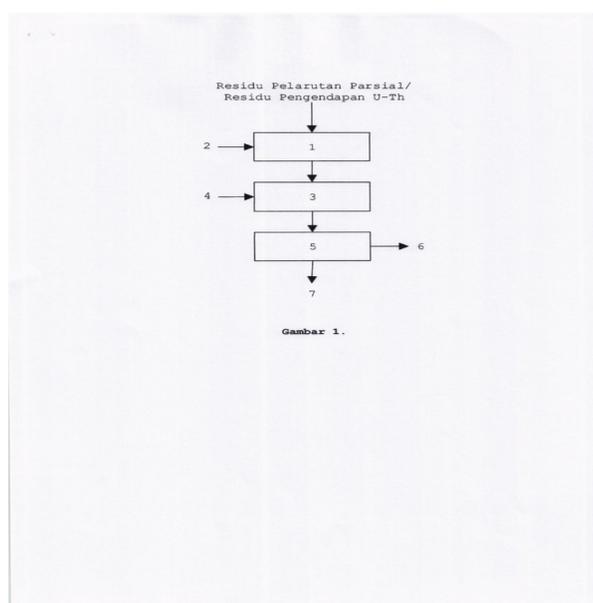
(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengenai Metode Sintesis Nanopartikel Seng Oksida (ZnO) menggunakan rumput Laut Sargassum sp., yang diawali dengan mengekstraksi bioreduktor dari rumput laut Sargassum sp. menggunakan metode microwave pada power level 50 selama 1 menit. Kemudian dilanjutkan dengan pembuatan nanopartikel ZnO dengan mencampurkan larutan Zn(CH₃COO)₂.2H₂O dengan konsentrasi 0,1 M kedalam ekstrak pada langkah b dan dipanaskan pada microwave selama 5 menit. Selanjutnya produk nanopartikel ZnO yang dihasilkan dalam bentuk koloid dikarakterisasi menggunakan spektrofotometer UV Vis dan Particle Size Analysis (PSA). Berdasarkan hasil analisis menggunakan spektrofotometer UV Vis dan Particle Size Analysis (PSA) tersebut menunjukkan bahwa nanopartikel ZnO dapat dipreparasi menggunakan ekstrak Sargassum sp.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07072	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 22B 60/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202103433	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Tenaga Nuklir Nasional Jalan Kuningan Barat, Mampang Prapatan, Jakarta Selatan Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Mei 2021	(72)	Nama Inventor : Nur Dewi Pusporini, ST,ID Kurnia Setiawan Widana, MT,ID Suyanti, S.ST,ID Wahyu Rachmi Pusparini, M. Eng,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mely Amalia Dewi Jalan Guru Nomor 45		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022				

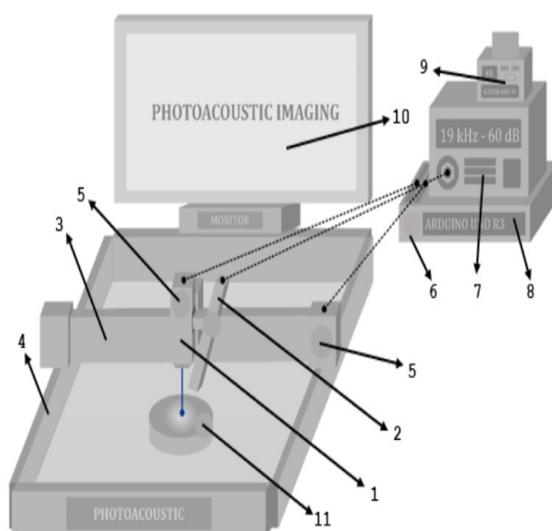
(54) **Judul**
Invensi : THORIUM DARI PASIR MONASIT DAN PROSES PEMBUATANNYA

(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengenai pemisahan dan pemurnian thorium (Th) dari residu hasil olah paslr monasit dengan proses basa. Residu yang dimaksud adalah residu hasil proses pelarutan parsial dan residu hasil proses pengendapan U-Th. Kedua residu tersebut masih mengandung Th dengan kadar 14,00% sampai dengan 20,00% dengan unsur-unsur LTJ terikut yaitu Ce, La, Nd, Y, Sm serta Pr. Metode pemisahan Th dari residu tersebut dimulai dengan pembuatan konsentrat ThP2O7 melalui metode pelindian menggunakan H2SO4 dilanjutkan dengan pengenceran menggunakan air kemudian pengendapan menggunakan NH4OH. Endapan yang terbentuk merupakan konsentrat ThP2O7 yang selanjutnya dimurnikan sehingga diperoleh Th dengan kadar tinggi. Sebagai umpan ekstraksi terlebih dahulu konsentrat ThP2O7 didijest menggunakan NaOH dan air sehingga diperoleh konsentrat Th(OH)4. Pemurnian dilakukan dengan metode ekstraksi pelarut single stage menggunakan solven TBP-kerosin pada media HNO3 yang diikuti dengan proses scrubbing, stripping, pengendapan, dan terakhir adalah kalsinasi. Tahapan proses tersebut menghasilkan ThO2 dengan kemurnian 99,90%.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07071	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61B 5/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202103422	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gajah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Depok, Sleman, DIY 55281 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Mei 2021	(72)	Nama Inventor : Mitraryana,ID Rini Widyaningrum,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Gajah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Depok, Sleman, DIY 55281		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022				
(54)	Judul Invensi :	SISTEM TOMOGRAFI FOTOAKUSTIK UNTUK PEMERIKSAAN JARINGAN BIOLOGIS			
(57)	Abstrak :				

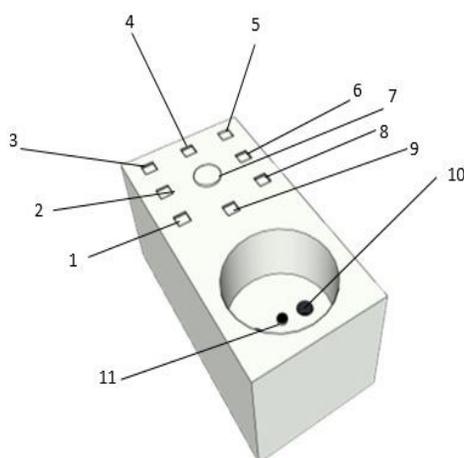
Invensi ini mengenai sistem tomografi fotoakustik untuk pemeriksaan jaringan biologis menggunakan sistem tomografi fotoakustik pada invensi ini. Sistem tomografi fotoakustik terdiri dari sumber cahaya, detektor akustik, mekanik XY-stage, rangkaian elektronika, dan komponen perangkat lunak pada mikro-komputer yang berfungsi untuk mengendalikan perangkat keras, merekam data akustik yang diproduksi oleh sampel yang dipapar dengan sumber cahaya berupa laser, merekonstruksi sekaligus menayangkan citra fotoakustik dari sampel yang dicitrakan. Metode untuk pemeriksaan jaringan biologis menggunakan sistem pada invensi ini dilakukan dengan membuat sediaan sampel jaringan biologis, kemudian sampel diletakkan di atas wadah dan dicitrakan dengan cara mengoperasikan mikro-komputer yang dilengkapi dengan perangkat lunak pengendali sistem tomografi fotoakustik.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07066	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 02H 3/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202007336	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB, Jl. Ganesha No.15 F Bandung Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Oktober 2020				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Muhammad Iqbal Arsyad, ST., MT.,ID Dany Hadyan Rusman,ID Sayyid Irsyadul Ibad,ID Dr.Ir. Amy Hamidah Salman, M.Sc.,ID Frits Elwildo,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB, Jl. Ganesha No.15 F Bandung		

(54) **Judul** ALAT DAN METODE UNTUK MENUNDA WAKTU NYALA KEMBALI PERANGKAT ELEKTRONIK
Invensi : SETELAH TERJADI MATI LISTRIK AKIBAT AKUMULASI ARUS INRUSH

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berkenaan dengan alat dan metode untuk menunda waktu nyala kembali perangkat elektronik setelah terjadi mati listrik yang diakibatkan oleh akumulasi arus inrush. Alat sesuai invensi ini akan menunda waktu nyala dari perangkat-perangkat elektronik yang dihubungkan pada alat ini. Dengan penggunaan alat invensi ini, maka arus inrush yang pada mulanya terakumulasi di awal menjadi akan tersebar di beberapa waktu berikutnya dan akan menyala secara bergantian sesuai dengan pilihan waktu tunda yang dipilih pada alat. Alat sesuai invensi akan mulai menunda waktu nyala dari perangkat elektronik saat jala-jala pada perangkat elektronik tersebut mulai dialiri arus yaitu pada saat listrik rumah pertama kali menyala.



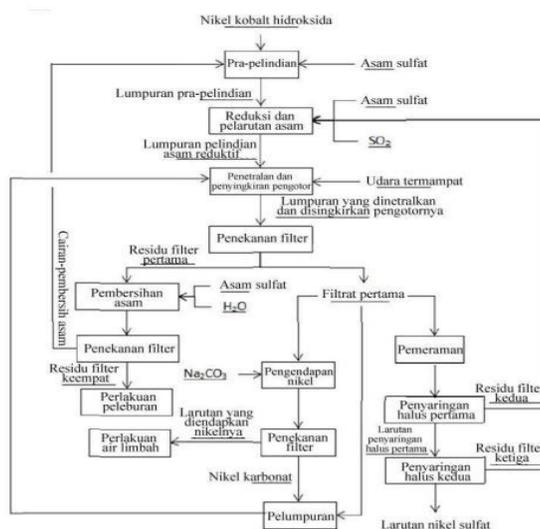
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06919	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 01G 53/10,C 01G 53/06,C 22B 23/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202103121	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 April 2021		Guangdong Brunp Recycling Technology Co., Ltd. No.6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan City, Guangdong Province, 528100, P.R.China China		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Ran HE,CN Dongren LV,CN Xiquan LIU,CN Changdong LI,CN Honghui TANG,CN Minjie YE,CN Chunyi WANG,CN		
CN	28 Juni 2020	CN			
202010599696.X					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Marhendra Aristanto S.H., MBA. AAMHAS IP CONSULTANT Perkantoran Kindo Square Blok B No. 5 Jalan Duren Tiga Raya No. 101 Jakarta, 12760 Indonesia		

(54) **Judul** : METODE PEMURNIAN NIKEL KOBALT HIDROKSIDA

(57) **Abstrak :**

Metode pemurnian nikel kobalt hidroksida diungkapkan, dan metode meliputi tahapan berikut: melumpurkan (slurrying) nikel kobalt hidroksida, memanaskan, dan menambahkan larutan asam untuk mengatur pH untuk reaksi, guna memperoleh lumpur pra-pelindian; menambahkan larutan asam ke dalam lumpur pra-pelindian untuk mengatur pH, dan menambahkan sulfur dioksida untuk reaksi, guna memperoleh larutan pelindian asam reduktif; menambahkan lumpur basa ke dalam larutan pelindian asam reduktif untuk mengatur pH, mengintroduksi gas pengoksidasi untuk reaksi, dan melaksanakan penekanan filter, guna memperoleh filtrat pertama dan residu pertama; menambahkan larutan basa ke dalam sebagian filtrat pertama untuk mengatur pH untuk reaksi, guna memperoleh larutan nikel karbonat, dan melaksanakan penekanan filter, guna memperoleh nikel karbonat dan larutan endapan nikel; menambahkan nikel karbonat ke dalam suatu bagian filtrat pertama, guna memperoleh lumpur nikel karbonat; dan memeram filtrat pertama yang tersisa, melaksanakan penyaringan halus, guna memperoleh larutan penyaringan halus pertama dan residu filter kedua, dan melaksanakan penyaringan halus kedua pada larutan penyaringan, guna memperoleh larutan nikel sulfat. Metode dari invensi ini dapat mengoptimalkan peleburan nikel kobalt hidroksida dengan efisiensi tinggi, untuk mengurangi rasio hilangnya nikel, kobalt, dan mangan, dan masuknya unsur-unsur pengotor, dengan konsumsi energi lebih rendah, dan juga turunnya biaya produksi.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07193	(13) A
(51)	I.P.C : B 22F 9/04,B 82Y 30/00,B 82Y 40/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202103479	(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 : 10 Mei 2021	(72)	Nama Inventor : Prof. Dr. Suyatno, M.Si.,ID Prof. Dr. Tukiran, 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 : 18 November 2022		
(54)	Judul Invensi :	METODE PEMBUATAN NANOPARTIKEL PERAK MENGGUNAKAN BIOREDUKTOR EKSTRAK METANOL TUMBUHAN PAKU NEPHROLEPIS RADICANS	
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan komposisi campuran ekstrak metanol bagian aerial tumbuhan paku N. radicans sebagai bioreduktor dan larutan perak nitrat dalam pembuatan nanopartikel perak. Ekstrak diperoleh dengan cara maserasi terhadap serbuk kering bagian aerial tumbuhan paku N. radicans menggunakan pelarut metanol teknis, penyaringan dengan corong Buchner, penguapan filtat dengan rotavapor, pengeringan dengan freeze dryer sehingga diperoleh ekstrak padat. Hasil pengukuran dengan spektrofotometer UV-Vis menunjukkan bahwa ekstrak metanol bagian aerial tumbuhan paku N. radicans dapat berperan sebagai bioreduktor untuk mereduksi ion perak dari larutan perak nitrat menghasilkan nanopartikel perak. Campuran larutan ekstrak metanol dengan larutan perak nitrat dengan perbandingan volume 1 : 1 (v/v) menghasilkan nanopartikel perak yang optimum, dengan karakteristik panjang gelombang serapan dan absorban UV-Vis masing-masing sebesar 402 nm dan 0,3795, serta diameter nanopartikel 16,1943 nm. Penggunaan ekstrak metanol bagian aerial tumbuhan paku N. radicans memiliki kelebihan karena bahan mudah didapat, harga relatif murah (ekonomis), non-toksik, mengandung beragam metabolit sekunder, serta ramah lingkungan. Dengan proses perwujudan invensi ini, ekstrak metanol bagian aerial tumbuhan paku N. radicans yang dicampurkan dengan larutan perak nitrat dengan perbandingan volume 1 : 1 dapat menghasilkan nanopartikel perak yang optimum.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07070

(13) A

(51) I.P.C : A 61B 5/1455,A 61B 5/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202103463

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
10 Mei 2021

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
Institut Teknologi Bandung
Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB Jl. Ganesha No.15 F
Bandung Indonesia

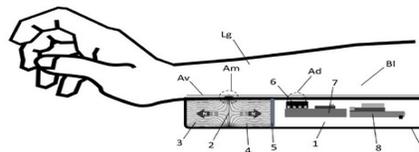
(72) Nama Inventor :
Maman Budiman, ID
Mitra Djamal, ID
Sony Wardoyo, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Institut Teknologi Bandung
Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB Jl. Ganesha No.15 F
Bandung

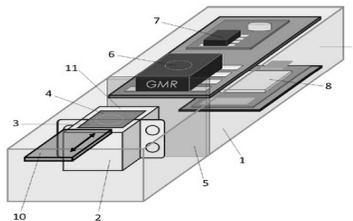
(54) Judul ALAT DAN METODE UNTUK MENDETEKSI KADAR HEMOGLOBIN SECARA NON-INVASIVE
Invensi : MENGGUNAKAN SENSOR RESISTANSI MAGNETIK RAKSASA (GIANT MAGNETORESISTANCE)

(57) Abstrak :

Suatu peralatan sensor yang menggunakan metode pendeteksian hemoglobin secara non invasive dengan menggunakan sensor resistansi magnetik raksasa (giant magnetoresistance) dan magnetizer darah sebagai sistem sensor. Metode dan prinsip kerja alat adalah dengan memagnetisasi aliran darah dalam pembuluh darah vena dari permukaan kulit lengan, darah yang mengalir dan telah termagnetisasi ion Fe nya akan dideteksi dengan sensor berbasis resistansi magnetik raksasa (giant magnetoresistance). Besar kecilnya medan magnet yang dideteksi oleh sensor akan mengindikasikan kekurangan Hemoglobin ataupun dalam kondisi normal.



Gambar 1

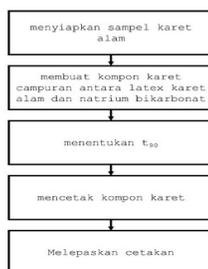


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07182	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 41H 1/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202008409	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB Lembaga Pengembangan Inovasi dan Kewirausahaan Institut Teknologi Bandung (LPIK ITB), Jalan Ganesa No. 15 F Bandung Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 November 2020				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 November 2022	(72)	Nama Inventor : Resty Maysepheny Hernawati, M.T.,ID Steven, S.T., M.T.,ID Dr. rer. nat. Mardiyati, ID Onny Aulia Rachman, S.T.,ID		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB Lembaga Pengembangan Inovasi dan Kewirausahaan Institut Teknologi Bandung (LPIK ITB), Jalan Ganesa No. 15 F Bandung		
(54)	Judul Invensi :	BLUNT TRAUMA PAD BERBAHAN KARET ALAM DAN NATRIUM BIKARBONAT UNTUK SOFT BODY ARMOR SERTA METODE PEMBUATANNYA			

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan suatu material blunt trauma pad untuk soft body armor dan metode pembuatannya. Invensi ini didasarkan kurangnya kemampuan Indonesia untuk secara mandiri memproduksi material blunt trauma pad soft body armor. Sedangkan metode pembuatan material sesuai invensi ini memiliki tahapan yaitu tahapan yaitu: menyiapkan sampel karet alam, membuat kompon karet campuran antara latex karet alam dan natrium bikarbonat, menentukan t₉₀, mencetak kompon karet, dan melepaskan cetakan. Berdasarkan hasil pengujian yang telah dilakukan, material blunt trauma pad soft body armor yang dihasilkan memiliki daya serap energi sebesar 30 – 35% dan back face signature sebesar 13,04 – 15,91 mm.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07189	(13) A
(51)	I.P.C : F 02C 9/28,F 02C 3/073		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102829	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT PJB UP Muara Tawar Jl. PLTGU Muara Tawar No. 1, Desa Segera Jaya, Kec. Tarumajaya, Bekasi 17218 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 April 2021	(72)	Nama Inventor : SETO TRI SUGIANTO,ID RIFKY NORDIAN HAMIDI,ID SHAFRUDIN NURUL IHSAN,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : PT PJB UP Muara Tawar Jl. PLTGU Muara Tawar No. 1, Desa Segera Jaya, Kec. Tarumajaya, Bekasi 17218
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 November 2022		
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MENGURANGI TINGGINYA KEGAGALAN AKSELERASI GAS TURBIN	

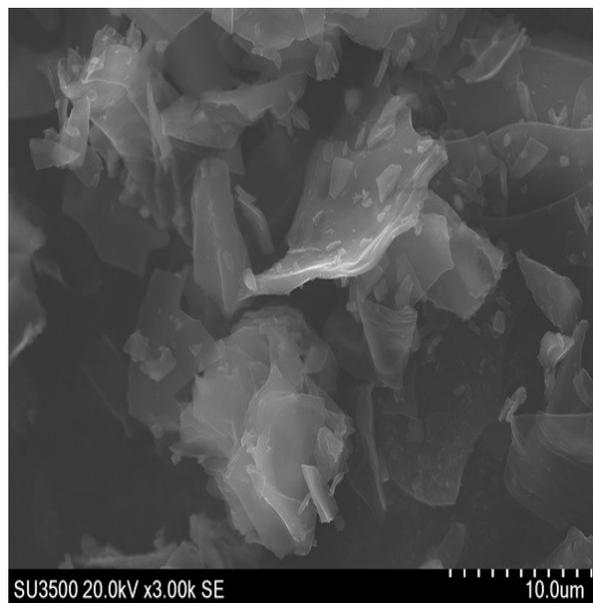
(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan suatu metoda untuk mengurangi potensi terjadinya start failure pada gas turbin, khususnya berupa suatu metoda untuk mengurangi tingginya kegagalan akselerasi gas turbin dengan melakukan modifikasi logic diagram ignition mass flow yang mengakomodir perubahan nilai parameter bahan bakar gas yang digunakan, kemudian dilakukan pembaruan pada instruksi kerja start gas turbin setelah dilakukan modifikasi pada logic diagram, sehingga didapatkan penurunan gangguan kegagalan akselerasi dari yang sebelumnya rata-rata terjadi kegagalan akselerasi setiap dilakukan 2 kali start up menjadi setiap 7 kali start up. Dimana DN/DT merupakan delta akselerasi speed per delta waktu. Jika proses start up tuning ignition mass flow tidak tepat akan berakibat DN/DT dan flame OFF sehingga menyebabkan gas turbin gagal start. Beberapa parameter yang mempengaruhi DN/DT tersebut adalah Parameter TAT (Temperatur After Turbin), Ignition mass flow, VIGV (untuk pendinginan), Heating value (komposisi gas). Pada logic diagram P13 pada function ignition mass, sebelumnya parameter yang mempengaruhi DN/DT hanya parameter TAT, kemudian ditambahkan parameter GHV (Gas Heat Value) set poin yang diambil dari monitoring gas chromatograph.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/07048
(13)	A		
(51)	I.P.C : C 01B 32/198		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205341	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Mei 2022	(72)	Nama Inventor : Dr. Deni Shidqi Khaerudini, S.Si., M.Eng.,ID Dr. Eng. Gerald Ensang Timuda, S.Si., M.Eng.,ID Antonius Yudhoyono Dias,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022		

(54) **Judul** METODE PEMBUATAN GRAFENA OKSIDA BERBAHAN DASAR SERAT ALAM
Invensi :

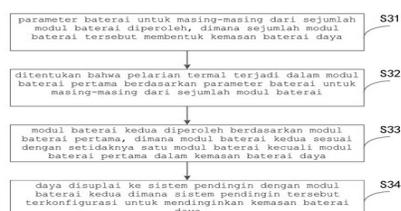
(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berkaitan dengan metode pembuatan grafena oksida berbahan dasar serat alam melalui pirolisis. Metode pembuatan grafena oksida pada invensi ini terdiri dari tahapan: penyiapan serat alam; memperkecil ukuran serat alam; penempatan katalis dan serat alam pada wadah tahan api; melakukan pirolisis pada suhu 900 oC dengan laju kenaikan suhu antara 5-10 oC/menit; dan kemudian memperoleh grafena oksida. Alternatif perwujudan invensi ini yaitu pencampuran katalis berupa ferrosena dengan etanol kemudian mencampurkannya dengan serat alam. Setelah itu, disaring dan dikeringkan untuk kemudian dilakukan pirolisis sehingga memperoleh grafena oksida.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/06929
			(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 10/613		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206371		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 November 2021		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
	202011626769.6	31 Desember 2020	CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2022		(72) Nama Inventor :
			Xiaobo CHEN,CN
			Jianhuang KE,CN
			Yao LI,CN
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Budi Rahmat
			Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti
			Sentosa Sunter
(54)	Judul	METODE, PERALATAN DAN SISTEM UNTUK PEMROSESAN PELARIAN TERMAL DAN MEDIA	
	Invensi :	PENYIMPANAN	

(57) **Abstrak :**

Perwujudan permohonan ini menyediakan metode, peralatan dan sistem untuk pemrosesan pelarian termal dan media penyimpanan. Metode pertama memperoleh parameter baterai untuk masing-masing dari sejumlah modul baterai dalam kemasan baterai daya, menentukan dimana pelarian termal terjadi dalam modul baterai pertama yang berdasarkan parameter baterai untuk masing-masing dari sejumlah modul baterai; kemudian memperoleh modul baterai kedua yang berdasarkan modul baterai pertama, yang sesuai dengan setidaknya satu modul baterai yang mengecualikan modul baterai pertama dalam kemasan baterai daya; dan akhirnya menyuplai daya ke sistem pendingin dengan modul baterai kedua. Untuk itu, ketika pelarian termal terjadi dalam modul baterai, metode untuk pemrosesan pelarian termal dapat menyuplai daya ke sistem pendingin dengan modul baterai kedua dimana pelarian termal tidak terjadi, untuk membuat sistem pendingin beroperasi secara normal, untuk mengambil panas dalam kemasan baterai daya yang dihasilkan karena pelarian termal, dan untuk mendinginkan kemasan baterai daya dan membuang panas darinya, dan dengan demikian pengaruh pembuangan panas yang baik tercapai, dan keamanan kemasan baterai daya ditingkatkan.

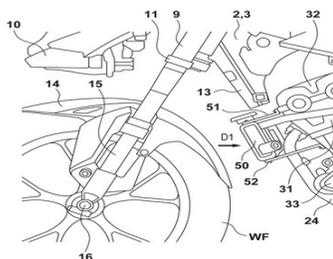


Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/06966	
			(13) A	
(51)	I.P.C : B 62J 23/00,B 62J 41/00,B 62M 7/02			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203605		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Maret 2022		(72)	Nama Inventor : Tohru YAMAGISHI,JP
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	2021-058442	30 Maret 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2022			
(54)	Judul	STRUKTUR PENOPANG RADIATOR UNTUK KENDARAAN JENIS TUNGGANG SADEL		
	Invensi :			

(57) **Abstrak :**

Suatu enjin (30) adalah suatu enjin berpendingin air dan disusun pada suatu kondisi sehingga enjin (30) dimiringkan ke arah sisi depan bodi kendaraan. Enjin (30) yang mencakup suatu kepala silinder (31), suatu penutup kepala silinder (32) dan bak engkol (33). Suatu saluran masuk udara (12) terhubung ke enjin (30). Suatu rangka bawah (13) bercabang dari bagian depan bawah rangka utama (3) dan memanjang ke bawah menuju enjin (30) untuk menopang enjin (30). Radiator (50) dipasang ke bagian dinding bodi kendaraan sisi depan kepala silinder (31) enjin (30) oleh komponen pemasangan (51, 52), dan hanya ditopang dengan enjin (30). Gambar 2A

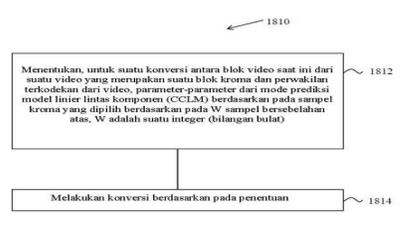


Gambar 2A

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06904	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04N 19/61,H 04N 19/186				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202106372		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Februari 2020			BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD.	
(30)	Data Prioritas :			Room B-0035, 2/F, No.3 Building, No.30, Shixing Road, Shijingshan District, Beijing 100041, CHINA China	
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	(72)	Nama Inventor :
	PCT/				WANG, Yue,CN
	CN2019/075993	24 Februari 2019	CN		LIU, Hongbin,CN
	PCT/				ZHANG, Li,CN
	CN2019/076195	26 Februari 2019	CN		ZHANG, Kai,CN
	PCT/				XU, Jizheng,CN
	CN2019/079396	24 Maret 2019	CN	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
	PCT/				Nadia Am Badar S.H.
	CN2019/079431	25 Maret 2019	CN		Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
	PCT/				
	CN2019/079769	26 Maret 2019	CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2022				

(54) **Judul** DERIVASI PARAMETER UNTUK PREDIKSI INTRA
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Suatu metode untuk pemrosesan video disediakan. Metode ini mencakup penentuan, untuk konversi antara blok video saat ini dari video yang merupakan blok kroma dan representasi video berkode, parameter-parameter model linier lintas komponen (CCLM) berdasarkan dua atau empat sampel kroma dan/atau sampel luma yang sesuai; dan melakukan konversi berdasarkan penentuan tersebut.



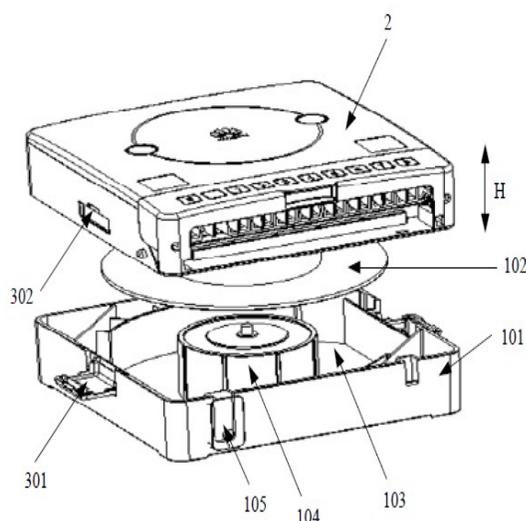
GAMBAR 18A

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06987	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 02B 6/44				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210372	(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 : 15 September 2020	(72)	Nama Inventor : HE, Boyong,CN LI, Weibo,CN XIONG, Wei,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		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	202010131112.6		28 Februari 2020		CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2022				

(54) **Judul**
Invensi : PERALATAN DISTRIBUSI SERAT KABEL OPTIK

(57) **Abstrak :**

Perwujudan permohonan ini mengungkapkan suatu peralatan distribusi serat kabel optik. Peralatan distribusi serat kabel optik berhubungan dengan bidang teknologi alat komunikasi optik. Peralatan distribusi serat kabel optik mencakup terminal akses serat, struktur pengambilan dan pengeluaran kabel, dan struktur koneksi. Struktur pengambilan dan pengeluaran kabel dikonfigurasi untuk mengambil dan mengeluarkan kabel optik yang dihubungkan ke terminal akses serat. Struktur pengambilan dan pengeluaran kabel mencakup basis dengan rongga penyimpanan, dimana rongga penyimpanan menyatu dengan permukaan basis untuk membentuk bukaan rongga penyimpanan, dan basis dipasang dengan porta kabel yang dihubungkan ke rongga penyimpanan; dan baki putar yang dikonfigurasi untuk menggulung kabel optik, dimana baki putar dipasang di dalam rongga penyimpanan, terminal akses serat dipasang pada sisi bukaan rongga penyimpanan, baki putar dipasang relatif tetap ke terminal akses serat, baki putar dan terminal akses serat dapat berputar secara selaras relatif terhadap basis. Struktur koneksi mencakup: konektor pertama, dipasang pada terminal akses serat; dan konektor kedua, dipasang pada basis dan dihubungkan secara dapat dilepas ke konektor pertama. Tujuan utama peralatan distribusi serat kabel optik yang disediakan dalam perwujudan permohonan ini menyelesaikan masalah teknis efisiensi pengambilan dan pengeluaran kabel rendah, efek pengambilan kabel buruk, dan efisiensi perakitan rendah peralatan distribusi serat kabel optik pada invensi terdahulu.

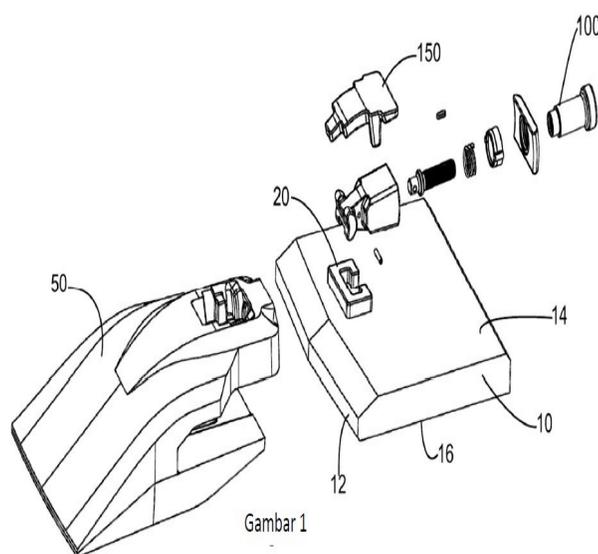


GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06918	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : E 02F 9/28				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209493	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TALON ENGINEERING SDN BHD No. 10A & 10B Jalan Pangkalan Putra 1 Pusat Perniagaan Pengkalan Putra Jalan Pasir Puteh Ipoh, 31650, Malaysia Malaysia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Februari 2021	(72)	Nama Inventor : TAN, Jia Hou,MY DENNIS, Neil Robert,MY		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2020900305 04 Februari 2020 AU	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Endra Agung Prabawa S.H., Roosdiono & Partners (a member of ZICO Law) The Energy 32 nd Floor SCBD Lot 11 A Jalan Jend. Sudirman Kavling 52-53, Jakarta 12190 Indonesia		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2022				
(54)	Judul Invensi :	RAKITAN KUNCI UNTUK ALAT PENGOLAH TANAH			

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan suatu rakitan pengunci untuk mengunci alat pengolah tanah seperti selubung ke bibir keranjang. Bibir keranjang memiliki bos berbentuk-C yang dipasang padanya. Alat pengolah tanah memiliki ceruk untuk menerima kunci, ceruk tersebut memiliki bukaan yang lebih pendek panjang aksialnya daripada ceruk. Kunci tersebut diatur untuk berputar dengan mekanisme pivot di sekitar bos ketika alat pengolah tanah digeser ke belakang relatif terhadap bibir keranjang. Ketika kunci terletak sepenuhnya di dalam ceruk, kunci dapat diakses melalui terowongan belakang dan dikencangkan untuk menahan rakitan di tempatnya.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07130	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 01J 27/224,B 01J 21/18,C 01B 32/80,C 07C 265/14,C 07C 263/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212779	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : WANHUA CHEMICAL GROUP CO., LTD. No.17, Tianshan Rd, YEDA, Yantai, Shandong 264006 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 September 2020	(72)	Nama Inventor : WEN, Fang,CN WANG, Zhenyou,CN ZHAO, Dongke,CN CHEN, Liangjin,CN XU, Dan,CN DONG, Chao,CN ZHANG, Hongke,CN WU, Xuefeng,CN		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Abdul Karim S.E., S.H. Arcadianpatent Law Firm, Jalan Pedati 1 6/10 No. 29, Bidaracina, Jakarta Timur		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022				

(54) **Judul**
Invensi : METODE UNTUK MENYIAPKAN MDI DAN METODE UNTUK MENYIAPKAN FOSGEN

(57) **Abstrak :**
Invensi ini menyediakan suatu metode penyiapan MDI dan suatu metode untuk menyiapkan fosgen. Metode untuk menyiapkan MDI disediakan oleh invensi ini terdiri dari: dalam kehadiran suatu pelarut, memasukkan suatu bahan baku fosgen dan MDA ke suatu reaksi fosgenasi dalam suatu reaktor fosgenasi untuk menghasilkan suatu produk reaksi yang mengandung MDI dan hidrogen klorida, dan mengeluarkan hidrogen klorida dari reaktor fosgenasi sebagai suatu fase gas yang dikeluarkan untuk mengontrol kandungan masa dari suatu ketidak murnian hidrokarbon terklorinasi yang dengan titik didih-tinggi terkandung dalam bahan baku fosgen untuk reaksi fosgenasi menjadi kurang daripada 1000 ppm, ketidak murnian hidrokarbon terklorinasi adalah suatu hidrokarbon terklorinasi jenuh dan/atau tidak jenuh dengan dua atom karbon. Metode untuk menyiapkan MDI disediakan oleh invensi ini memiliki stabilitas proses yang ditingkatkan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07170

(13) A

(51) I.P.C : A 23L 7/00,A 61K 8/9794,A 61K 36/899,A 61K 8/42,A 61K 31/192,A 61P 17/06,A 61P 17/04,A 61P 37/00,A 61Q 19/10,A 61Q 19/08,A 61Q 17/04,A 61Q 11/00,A 61Q 15/00,A 61Q 19/00,C 07C 231/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202210277

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
06 Maret 2020

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SYMRISE AG
Mühlenfeldstr. 1 37603 Holzminden Germany

(72) Nama Inventor :

HERRMANN, Martina,DE
SCHMAUS, Gerhard,DE
BUGDAH, Nikolas,DE
STUHLMANN, Dominik,DE
STRIEWE, Katharina,DE
JOPPE, Holger,DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

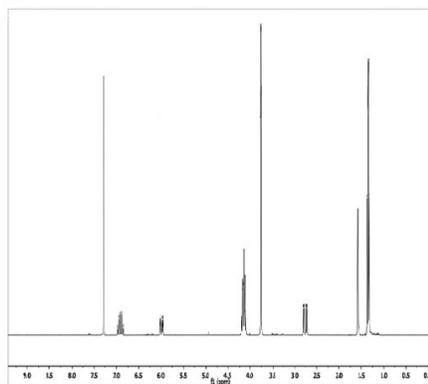
Emirsyah Dinar
Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono
Kavling 15

(54) Judul Invensi : PENGGUNAAN KOSMETIK ATAU FARMASI DARI AVENANTHRAMIDE L

(57) Abstrak :

Invensi ini umumnya berkaitan dengan: penggunaan kosmetik atau farmasi dari avenantramida L atau ekstrak oat yang meliputi avenantramida L; avenantramida L atau ekstrak oat yang meliputi avenantramida L sebagai antagonis reseptor neurokinin-1 NK1R; dan metode untuk membuat asam avenalumat dan/atau avenantramida L.

Gambar 1:



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07125

(13) A

(51) I.P.C : B 01D 29/66,B 01D 24/46,B 01D 24/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202209627

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
30 Maret 2020

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KYOWAKIDEN INDUSTRY CO., LTD.
10-2, Kawaguchi-machi, Nagasaki-shi, Nagasaki
8528108 Japan

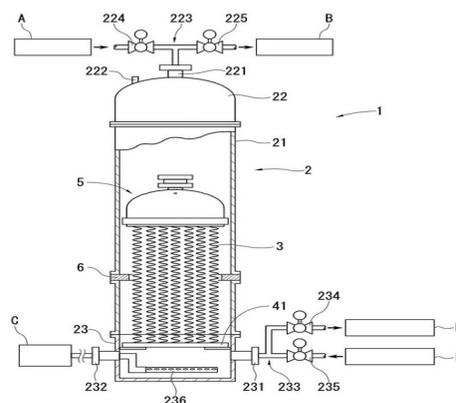
(72) Nama Inventor :
UEYAMA Tetsuro,JP
MAKABE Ryo,JP
SAKAI Sumio,JP

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

(54) Judul
Invensi : ALAT FILTRASI

(57) Abstrak :

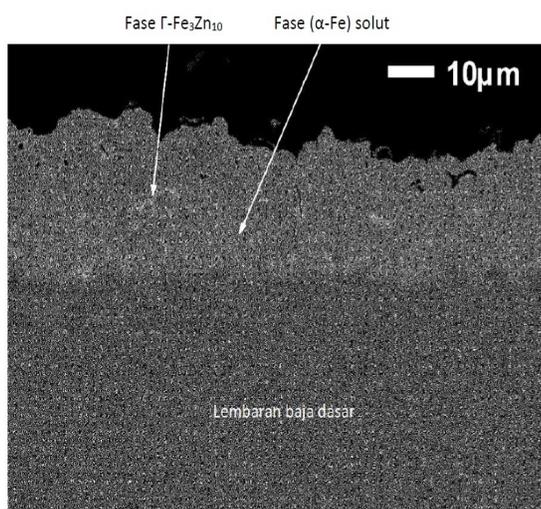
[Masalah] Invensi ini adalah untuk menyediakan alat filtrasi yang mampu mempertahankan kemampuan filtrasi dengan biaya rendah dan juga untuk jangka waktu yang lama serta metode pengolahan air menggunakan alat filtrasi. [Solusi] Alat filtrasi 1 mencakup bagian tubular eksternal 2 yang membungkus bahan filter 3, bagian pemasangan bahan filter pertama 41 yang memasang bagian ujung atas dan bagian ujung bawah dari bahan filter 3, bagian bergerak internal tabung 5 yang disediakan pada posisi yang menghadap bagian pemasangan bahan filter pertama 41 sehingga bergerak sepanjang arah aksial di dalam dari bagian tubular eksternal 2, bagian pemasangan bahan filter kedua 42 yang disediakan di bagian bergerak internal tabung 5 dan memasang bagian ujung atas dari bahan filter 3, dan bagian penghenti 6 yang mengatur pergerakan bagian bergerak internal tabung 5 dan mengatur pergerakan bagian bergerak internal tabung 5 pada posisi dimana bahan filter 3 konstan dalam kerapatan pengisian.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07065	(13) A
(51)	I.P.C : B 21D 22/20,C 21D 1/18,C 21D 9/00,C 22C 38/60,C 22C 18/04,C 22C 38/00,C 23C 2/28,C 23C 2/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209567		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Oktober 2020		JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SATO Rinta,JP TANAKA Minoru,JP MIZUNO Daisuke,JP ANDO Satoru,JP
2020-036054	03 Maret 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022			Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan
(54)	Judul	KOMPONEN TEKAN PANAS DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA, DAN LEMBARAN BAJA	
	Invensi :	TERSALUT UNTUK PEMBENTUKAN TEKAN PANAS	
(57)	Abstrak :		

Diungkapkan suatu komponen tekan panas yang memiliki adhesi lapisan pengecatan dan ketahanan korosi pasca-pengecatan yang sangat baik ketika dikenakan pada pengecatan elektrodeposisi setelah perlakuan konversi kimia berbasis-zirkonium. Suatu komponen tekan panas yang diungkapkan di sini meliputi: suatu lembaran baja dasar; suatu lapisan tersalut aloi berbasis-Fe-Zn-Al-Mg yang mengandung suatu fase α -Fe dan suatu fase G dan yang terbentuk pada sedikitnya satu permukaan dari lembaran baja dasar tersebut pada suatu berat salutan per permukaan sebesar 40-400 g/m²; dan suatu lapisan oksida yang mengandung Zn, Al, dan Mg dan yang terbentuk pada lapisan tersalut aloi berbasis-Fe-Zn-Al-Mg tersebut, dimana suatu rasio dari IG/I_a adalah 0,5 atau kurang ketika diukur dengan difraksi sinar-X dengan menggunakan suatu sumber radiasi Co-K α (panjang gelombang: 1,79021 Å) pada suatu sudut datang sebesar 25°, dimana IG adalah suatu intensitas dari suatu puncak difraksi dari bidang (411) dari fase G yang ada dalam suatu kisaran sudut sebesar 41,5° ≤ 2q ≤ 43,0° dan I_a adalah suatu intensitas dari suatu puncak difraksi dari bidang (110) dari fase α -Fe yang ada dalam suatu kisaran sudut sebesar 51,0° ≤ 2q ≤ 52,0°, dan suatu penjumlahan dari konsentrasi Al dan Mg pada lapisan oksida adalah 28% atom atau lebih.



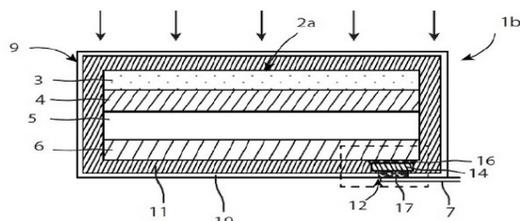
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/07096	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61K 38/17,C 07K 16/40,C 07K 16/28			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210632		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : F. HOFFMANN-LA ROCHE AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Maret 2021		(72)	Nama Inventor : AMANN, Maria,DE BACHL, Juergen Peter,DE BUJOTZEK, Alexander,DE CANTRILL, Carina,GB DUERR, Harald,DE FAIGLE, Janine,DE IMHOF-JUNG, Sabine,DE KLEIN, Christian,DE KRAFT, Thomas,DE MARRER-BERGER, Estelle,FR MOESSNER, Ekkehard,DE POUSSE, Laurene,FR RUEGER, Petra,DE SAM, Johannes,DE STAACK, Roland,DE TUERCK, Dietrich,DE UMAÑA, Pablo,CR ZIELONKA, Joerg,DE
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	20167624.4	01 April 2020	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022			
(54)	Judul Invensi :	MOLEKUL PENGIKATAN ANTIGEN BISPEKIFIK YANG MENTARGETKAN OX40 DAN FAP		
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan molekul pengikatan antigen bispesifik baru, yang mencakup sedikitnya dua domain pengikatan antigen yang mampu mengikat secara spesifik ke OX40 dan domain pengikatan antigen tertentu yang mampu mengikat secara spesifik ke Protein Aktivasi Fibroblas (FAP), dan berkaitan dengan metode menghasilkan molekul ini dan berkaitan dengan metode penggunaan molekul yang sama.			

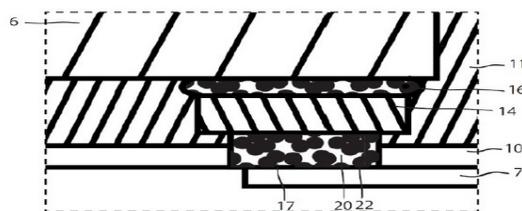
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07118	(13) A
(51)	I.P.C : H 01G 9/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212639		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Maret 2021		Exeger Operations AB Box 55597, SE-102 04 Stockholm Sweden
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LINDSTRÖM, Henrik,SE
20170140.6	17 April 2020	EP	FILI, Giovanni,SE
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(54)	Judul Invensi :	ALAT FOTOVOLTAIK	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan suatu alat fotovoltaik (1a) yang meliputi unit sel surya (2a) yang mencakup elektroda kerja yang meliputi lapisan penyerap cahaya (3), elektroda bantu yang mencakup lapisan konduktif berpori (6), dan medium penghantar untuk mentransfer muatan-muatan antara elektroda bantu dan elektroda kerja, dan konduktor (7) yang dihubungkan secara elektrik ke lapisan konduktif berpori (6). Unit sel surya (2a) meliputi sedikitnya satu lapisan perekat (8) yang disusun di antara konduktor (7) dan lapisan konduktif berpori (6) untuk melekatkan konduktor ke lapisan konduktif berpori. Lapisan perekat (8) meliputi perekat dan partikel-partikel penghantar yang didistribusikan pada perekat sehingga jaringan penghantar terbentuk pada perekat.



GAMBAR 4



GAMBAR 5

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/07114	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 08G 63/672,C 08J 5/18						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212549			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 April 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		
	2020-073004	15 April 2020	JP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA		
(54)	Judul RESIN POLIESTER TERKOPOLIMERISASI, FILM YANG DAPAT MENYUSUT DENGAN PANAS, LABEL						
	Invensi : YANG DAPAT MENYUSUT DENGAN PANAS, DAN PRODUK YANG DIKEMAS						

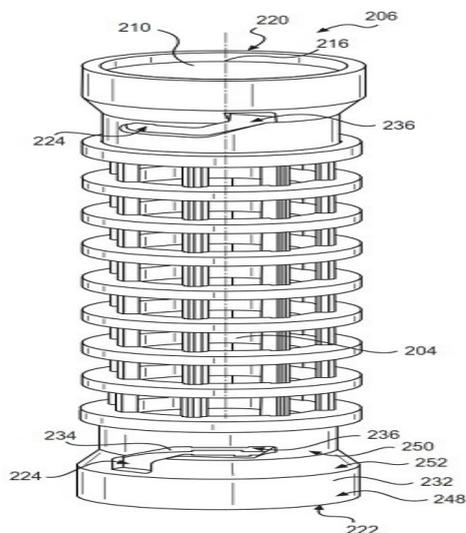
(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan resin poliester terkopolimerisasi yang dapat memberikan karakteristik film yang sesuai untuk digunakan sebagai label yang dapat menyusut dengan panas dan yang sangat baik sifat daur ulangnya. Menurut invensi ini, disediakan resin poliester terkopolimerisasi yang mengandung asam dikarboksilat dan diol sebagai komponen penyusun, dimana resin poliester terkopolimerisasi mengandung asam tereftalat sebagai komponen utama dari komponen asam dikarboksilat, dan mengandung etilena glikol sebagai komponen utama dari komponen diol, dimana kandungan neopentil glikol adalah dari 18 sampai 32% berdasarkan mol dan kandungan dietilena glikol adalah dari 7 sampai 15% berdasarkan mol apabila jumlah total komponen diol keseluruhan dianggap 100% berdasarkan mol, dan dimana proporsi molar tiap senyawa fosfor yang dikandung dalam resin poliester terkopolimerisasi dan yang memiliki struktur spesifik memenuhi pertidaksamaan (1) spesifik.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07167	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 29/21		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210316		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Januari 2021		CATERPILLAR INC. 100 NE Adams Street Peoria, Illinois 61629-9510 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	RIES, Jeffrey R.,US IMMEL, Jon T.,US MOREHOUSE III, Darrell L.,US OEDEWALDT, Stephen E.,US SPENGLER, Philip C.,US
16/799,121	24 Februari 2020	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18 November 2022			IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(54)	Judul Invensi : FITUR PENGUNCIAN UNTUK FILTER		

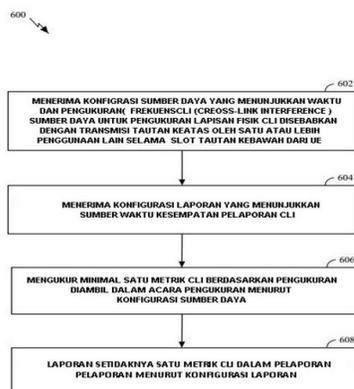
(57) **Abstrak :**

Elemen filter (200) mencakup ujung terbuka bawah (222) yang digabungkan pada tabung pusat (206) berseberangan dari ujung terbuka atas (220). Ujung terbuka bawah (222) membentuk permukaan luar radial (232) dan permukaan dalam radial (234) yang berhubungan dengan reservoir pusat (204) dari elemen filter (200). Fitur penguncian (236) berada di dekat ujung terbuka bawah (222). Fitur penguncian (236) dapat mencakup slot masuk (238) yang berada pada permukaan dalam radial (234) dari tabung pusat (206) yang memanjang secara aksial dari ujung terbuka bawah (222).



GAMBAR 7

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07098	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 72/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210813	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Mei 2020		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MA, Ruifeng,CN HAO, Chenxi,CN XU, Huilin,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		
(54)	Judul Invensi :	PENGUKURAN DAN PELAPORAN INTERFERENSI TAUTAN SILANG LAPISAN FISIK			
(57)	Abstrak :	Aspek pengungkapan ini berhubungan dengan komunikasi nirkabel, dan lebih khusus lagi, dengan teknik pengukuran dan pelaporan interferensi tautan silang (CLI) lapisan fisik.			

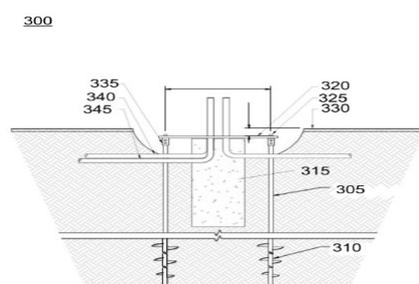


GAMBAR 6

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07035	(13) A
(51)	I.P.C : E 02D 37/00,E 04H 12/22		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209376		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Februari 2021		HELICORE LLC 278 Laurelwood Lane, Southbury, CT 06488, USA United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Kevin J. Russ,US Joshua A. Dotson,US Lucas B. Turner,US
16/806, 268	02 Maret 2020	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022			Juniaty Rianto S.H FJ & Partners Intellectual Property Boutique, Djautama Building Lantai 5 Jl. Teuku Cik Ditiro I No. 6, Menteng, Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	SISTEM PONDASI JANGKAR HELIKS	

(57) **Abstrak :**

Menurut beberapa perwujudan, sistem penggantian tiang lampu diungkapkan. Sistem penggantian tiang lampu terdiri dari pelat pondasi untuk menopang tiang lampu pengganti, sejumlah tabung jangkar, batang berulir, dan adaptor baut tegangan. Sejumlah tabung jangkar ditempatkan ke dalam tanah berdasarkan penempatan yang ditentukan dari sejumlah tabung jangkar. Lubang dibuat di pelat pondasi berdasarkan lokasi sejumlah tabung jangkar dan pelat pondasi ditempatkan di atas sejumlah tabung jangkar dengan batang berulir dan adaptor baut tegangan di sejumlah tabung jangkar untuk merangkaikan pelat pondasi ke sejumlah tabung jangkar.



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07129

(13) A

(51) I.P.C : E 02F 9/28

(21) No. Permohonan Paten : P00202212729

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
31 Maret 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
16/857,511 24 April 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

KUNZ, Phillip J.,US
CAMPOMANES, Patrick S.,CA

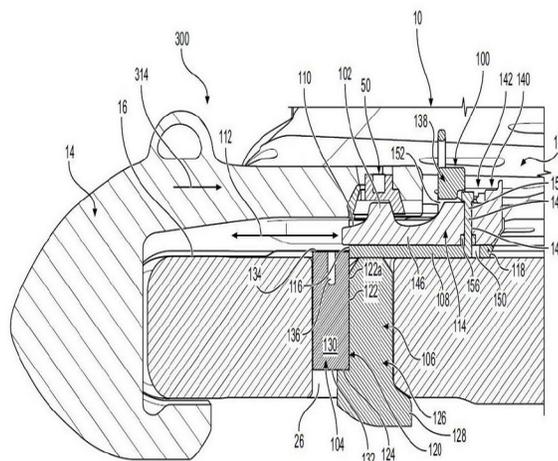
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : RAKITAN AKSESORI UNTUK MEMASANG WEAR MEMBER PADA AKSESORI KERJA DAN LUG MEMBER UNTUK DIGUNAKAN BERSAMA SISTEM PEMASANGAN UNTUK MEMASNG WEAR MEMBER KE AKSESORI KERJA MENGGUNAKAN SPACER

(57) Abstrak :

Bagian lug (106) mencakup platform luncur (108) yang membentuk alur luncur (110) yang lebih lanjut membentuk arah luncuran (112), ujung pertama (116) yang berada sepanjang arah luncuran (112), dan ujung kedua (118) yang berada sepanjang arah luncuran (112). Proyeksi penautan penjarak (120) memanjang ke bawah dari platform luncur (108).

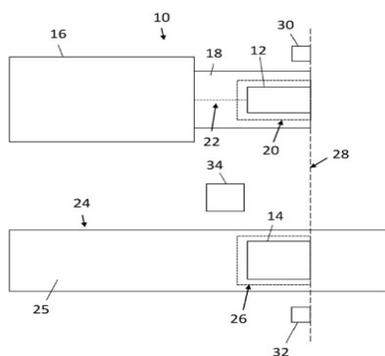


Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06981	(13) A
(51)	I.P.C : B 65B 61/22,B 65B 55/20,B 65B 57/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209932	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : RANPAK CORP. 7990 Auburn Road, Concord Township, Ohio 44077 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Maret 2021	(72)	Nama Inventor : Ruud BRULS,NL Jordy VAN DER KAAP,NL
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
62/990,923	17 Maret 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2022		

(54) **Judul** PEMINDAHAN PRODUK DUNNAGE MENGGUNAKAN BIDANG ACUAN KESEJAJARAN
Invensi :

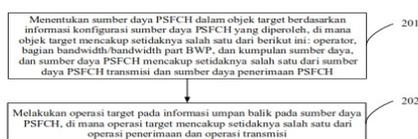
(57) **Abstrak :**
 Suatu sistem pengemasan untuk memindahkan produk dunnage ke wadah pengemasan mencakup sensor dunnage yang dikonfigurasi untuk mendeteksi produk dunnage yang terdaftar pada bidang acuan kesejajaran di lokasi penyimpanan barang. Sistem pengemasan juga mencakup sensor paket yang dikonfigurasi untuk mendeteksi wadah pengemasan yang terdaftar pada bidang acuan kesejajaran di lokasi pemuatan. Suatu aparatus penempatan dunnage yang dikonfigurasi untuk memindahkan produk dunnage dari lokasi penyimpanan barang ke wadah pengemasan di lokasi pemuatan setelah kedua sensor dunnage mendeteksi produk dunnage yang terdaftar pada bidang acuan kesejajaran di lokasi penyimpanan barang dan sensor paket mendeteksi wadah pengemasan yang terdaftar pada bidang acuan kesejajaran di lokasi pemuatan.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07109	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 1/18,H 04W 72/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210942	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. No.1, Vivo Road, Chang'an Dongguan, Guangdong 523863 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 April 2021	(72)	Nama Inventor : LIANG, Jing,CN LIU, Siqi,CN JI, Zichao,CN
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
202010251731.9	01 April 2020	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		
(54)	Judul	METODE UNTUK MENENTUKAN SUMBER DAYA PSFCH, METODE UNTUK MENGONFIGURASI SUMBER DAYA PSFCH, DAN PERANGKAT KOMUNIKASI	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini menyediakan metode untuk menentukan sumber daya PSFCH, metode untuk mengonfigurasi sumber daya PSFCH, dan perangkat komunikasi, serta metode untuk menentukan sumber daya PSFCH yang mencakup: menentukan sumber daya PSFCH dalam objek target berdasarkan informasi konfigurasi sumber daya PSFCH yang diperoleh, di mana objek target mencakup setidaknya salah satu dari berikut ini: operator, bagian bandwidth/bandwidth part BWP, dan kumpulan sumber daya, serta sumber daya PSFCH termasuk sumber daya transmisi PSFCH, atau sumber daya penerimaan PSFCH, atau sumber daya transmisi PSFCH dan sumber daya penerimaan PSFCH; serta melakukan operasi target pada informasi umpan balik di sumber daya PSFCH, di mana operasi target mencakup setidaknya salah satu dari operasi penerimaan dan operasi transmisi.



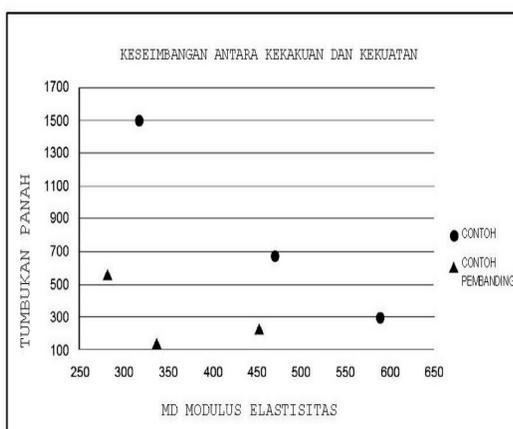
GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07131	(13) A
(51)	I.P.C : B 32B 27/32,C 08F 10/02,C 08J 5/18,C 08L 23/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209687		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Maret 2021		PRIME POLYMER CO., LTD. 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1057122 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SEKIYA, Keiko,JP SUZUKI, Masao,JP KUDO, Yuta,JP
2020-065433	31 Maret 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) **Judul**
Invensi : KOMPOSISI DAN FILM RESIN ETILENA

(57) **Abstrak :**

Menurut komposisi resin berbasis etilena yang memiliki persyaratan berikut (1) hingga (4) sebagai bahan seperti bahan pengemas, film yang memiliki kekuatan untuk melindungi isi dan kekakuan (misalnya, mudah dibuka dan mandiri pada isi kemasan dalam bahan kemasan) dalam keseimbangan yang sangat baik dapat disediakan. (1) Laju aliran lelehan (190°C, beban 2,16 kg) adalah 0,1 g/10 menit atau lebih dan 1,0 g/10 menit atau kurang, (2) densitasnya adalah 915 kg/m³ atau lebih dan 935 kg/m³ atau kurang, (3) indeks lelehan (l21: 190 °C, beban 21,6 kg) adalah 45 atau kurang, dan (4) rasio jumlah panas peleburan pada 120°C atau lebih tinggi (Hh/Ht), yang merupakan rasio jumlah panas peleburan (Hh) yang ditentukan dari kurva DSC pada 120°C atau lebih tinggi dengan jumlah total panas peleburan (Ht) yang ditentukan dari kurva DSC pengukuran DSC, adalah 10% atau lebih dan 55% atau kurang.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07092

(13) A

(51) I.P.C : A 61F 13/514,A 61F 13/49

(21) No. Permohonan Paten : P00202209779

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
12 Mei 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
202010425269.X 19 Mei 2020 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

TAKINO, Shunsuke,JP
GUO, Xiaotong,CN
WU, Chen,CN

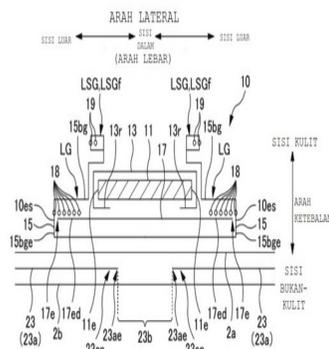
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

Suatu benda penyerap (1) yang memiliki: suatu bodi utama penyerap (10) yang mencakup suatu inti penyerap (11); dan suatu segmen pinggang (2). Segmen pinggang (2) tersebut memiliki: suatu lembaran sisi-kulit (2a) yang mencakup sejumlah bukaan (40); dan suatu lembaran sisi bukan-kulit (2b). Bagian-bagian elastis (23, 33) dipasang-tetap, menggunakan suatu adhesif, di antara lembaran sisi-kulit (2a) dan lembaran sisi-bukan-kulit (2b) dalam arah ketebalan. Bagian-bagian elastis (23, 33) tersebut adalah tidak-kontinu pada sedikitnya segmen sentral dari benda penyerap (1) dalam arah lateral. Suatu film (17) ditempatkan lebih jauh pada sisi bukan-kulit daripada inti penyerap (11) dan lebih jauh pada sisi kulit daripada lembaran sisi-kulit (2a). Kedua ujung (17e) dari film (17) dalam arah lateral diposisikan lebih jauh pada sisi luar, dalam arah lateral, daripada kedua ujung (11e) dari inti penyerap (11) dalam arah lateral.



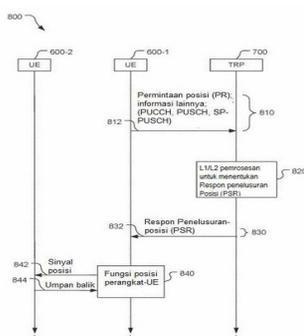
PENAMPANG MELINTANG A-A

Gambar 3A

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06913	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 24/10,H 04W 64/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209533	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Desember 2020		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MANOLAKOS, Alexandros,GR		
20200100132	10 Maret 2020	GR	HUANG, Fei,CN		
			ZHU, Xipeng,US		
			HUANG, Yi,CN		
			CHENG, Hong,SG		
			ZHANG, Duo,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		

(54) **Judul**
Invensi : PERTIMBANGAN LAPISAN FISIK UNTUK POSISI UE

(57) **Abstrak :**
Peralatan pengguna (UE) meliputi: transceiver yang dikonfigurasi untuk mengirim dan menerima sinyal komunikasi secara nirkabel ke dan dari entitas jaringan; sebuah memori; dan prosesor, yang digabungkan secara komunikatif ke transceiver dan memori, dikonfigurasi untuk: mengirim, melalui transceiver ke entitas jaringan melalui saluran uplink lapisan fisik, permintaan bantuan posisi untuk entitas jaringan untuk memberikan informasi bantuan posisi yang menunjukkan satu atau lebih parameter untuk pertukaran sinyal dari satu atau lebih sinyal referensi posisi antara UE dan perangkat lain; menerima informasi bantuan posisi dari entitas jaringan melalui transceiver melalui saluran downlink lapisan fisik; dan melakukan satu atau beberapa fungsi posisi perangkat UE sesuai dengan informasi bantuan posisi.



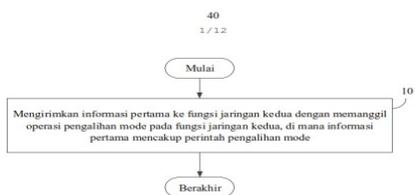
Gambar 8

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06974	(13) A
(51)	I.P.C : A 23L 13/70,A 23L 13/00,A 23L 35/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209772		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Februari 2021		AJINOMOTO CO., INC. 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YAMADA, Noriaki,JP
2020-028861	21 Februari 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten :	15 November 2022		Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28
(54)	Judul	METODE UNTUK MEMODIFIKASI DAGING, KOMPOSISI UNTUK MODIFIKASI, DAN PRODUK	
	Invensi :	MAKANAN YANG MENGANDUNG DAGING TERMODIFIKASI	
(57)	Abstrak :		
	<p>Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk memodifikasi daging, termasuk membuat daging bersentuhan dengan suatu protease netral yang berasal dari <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> yang memiliki sifat (a) sampai (e) berikut ini, dan termolisin; (a) merupakan suatu enzim yang menghidrolisis suatu substrat yang memiliki suatu ikatan peptida untuk melepaskan peptida, (b) memiliki suatu pH optimal 7, (c) stabil pada pH = 5 sampai 7, (d) memiliki suatu temperatur optimal pada 50°C sampai 55°C (e) merupakan suatu protease logam yang dihambat oleh asam etilenadiaminetraasetat (EDTA), dan suatu komposisi untuk modifikasi, yang mengandung protease netral dan termolisin tersebut. Berdasarkan invensi ini, daging dapat dibuat empuk dengan mudah dalam waktu singkat, dan pelunakan yang mudah dapat diberikan ke daging.</p>		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06917	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 36/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209492	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. No.1, Vivo Road, Chang'an Dongguan, Guangdong 523863 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Februari 2021	(72)	Nama Inventor : XIE, Zhenhua,CN KE, Xiaowan,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202010108819.5 21 Februari 2020 CN	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2022		

(54) **Judul**
Invensi : METODE PENGALIHAN MODE DAN PERANGKAT

(57) **Abstrak :**
Perwujudan dari invensi ini menyediakan metode pengalihan mode dan perangkat. Metode ini meliputi: memanggil operasi pengalihan mode pada fungsi jaringan kedua, di mana parameter operasi pengalihan mode mencakup informasi pertama, dan informasi pertama mencakup perintah pengalihan mode; dan perintah pengalihan mode digunakan untuk memberitahu pihak target agar melakukan operasi pengalihan mode.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/06931
(13)	A		
(51)	I.P.C : B 42D 25/445,B 42D 25/324		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212400	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 April 2021		SICPA HOLDING SA Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly Switzerland
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SCHWARTZBURG, Yuliy,US
20168421.4	07 April 2020	EP	TESTUZ, Romain,CH
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul	ELEMEN OPTIK DAN METODE OTENTIKASI VISUAL OBJEK	
	Invensi :		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan elemen optik anti-salinan yang terdiri dari lapisan kaustik dan lapisan topeng yang dikonfigurasi untuk secara simultan menampilkan gambar yang terlihat mereproduksi gambar referensi dan membentuk gambar yang diproyeksikan berisi pola kaustik yang terlihat mereproduksi pola referensi, pada penerangan elemen optik. dengan sumber cahaya, gambar yang diproyeksikan menjadi berbeda dari gambar referensi. Invensi ini juga berhubungan dengan metode untuk merancang pola relief permukaan pengarah-cahaya dari lapisan kaustik tersebut secara konsisten dengan sifat pemancar lapisan topeng.

4/9



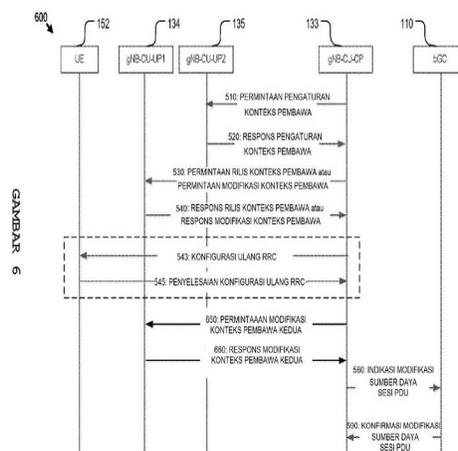
Gambar 3C

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06916	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 76/30				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209483	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Februari 2020		ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057 China		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HAN, Jiren,CN GAO, Yin,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		

(54) **Judul** METODE DAN PERANTI UNTUK TRANSMISI DATA BERDASARKAN PADA PENGALIHAN KUALITAS ALIRAN LAYANAN

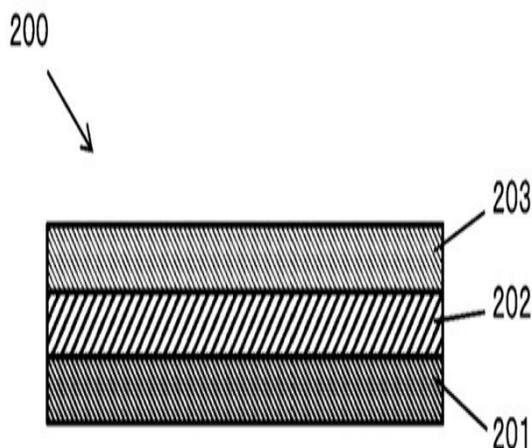
(57) **Abstrak :**

Pengungkapan ini menguraikan metode, sistem, dan peranti untuk pengalihan kualitas aliran layanan (QoS) dari suatu simpul jaringan sumber ke suatu simpul jaringan sasaran. Metode ini meliputi mengirimkan, oleh simpul jaringan pertama, permintaan pertama ke simpul jaringan sasaran; menerima, oleh simpul jaringan pertama, respons pertama terhadap permintaan pertama dari simpul jaringan sasaran; dan mengirimkan, oleh simpul jaringan pertama, permintaan kedua ke simpul jaringan sumber. Metode ini dapat juga meliputi menerima, oleh simpul jaringan pertama, respons kedua terhadap permintaan kedua dari simpul jaringan sumber; dan mengirimkan, oleh simpul jaringan pertama, suatu indikasi lengkap rekonfigurasi kontrol sumber daya radio (RRC) ke simpul jaringan sumber.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06988	(13) A
(51)	I.P.C : A 23L 29/244,B 65D 75/62,B 65D 85/60,B 65D 65/40,B 65D 30/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210282		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Februari 2021		ORIHIRO PLANTDEW CO., LTD. 613 Shimooshima-machi, Takasaki-shi, Gunma 3700886 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TSURUTA Orihiro,JP
2020-033176	28 Februari 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2022			Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(54)	Judul Invensi :	MAKANAN JELI YANG DIKANTONGI	
(57)	Abstrak :		

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan makanan jeli yang dikantongi yang memungkinkan film dirobek secara lurus meskipun konsumen tanpa secara sadar untuk merobek film secara lurus. Makanan jeli yang dikantongi memiliki kantong kemasan yang dibentuk dari film (200) dan jeli konjac yang dibungkus di dalam kantong kemasan. Kantong kemasan dikonfigurasi untuk dibuka dengan merobek film (200) pada posisi yang melewati bagian pembungkus dimana jeli konjac di bungkus. Film (200) memiliki lapisan polipropilena (203) yang terbuat dari film polipropilena dengan peregangan uniaksial, lapisan penghalang gas (202), dan lapisan segel panas (201).



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06979

(13) A

(51) I.P.C : E 04B 9/10,E 04B 9/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202209912

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
04 Maret 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
16/816,319 12 Maret 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
15 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

USG INTERIORS, LLC
550 West Adams Street Chicago, Illinois 60661-3676
United States of America

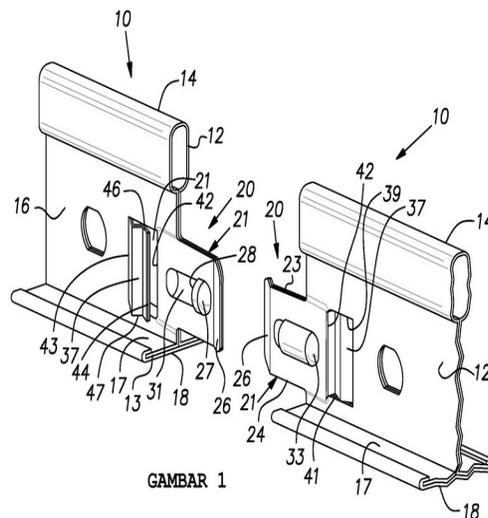
(72) Nama Inventor :
ZHANG, Hui,CN

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

(54) Judul
Invensi : SAMBUNGAN TEE UTAMA KEKUATAN TINGGI

(57) Abstrak :

Konektor untuk tee utama dari kisi-kisi plafon gantung yang telah meningkatkan kekuatan tarik yang dicapai dengan secara akurat memproporsikan tab ujung dan menerima lekukan sehingga penyangga lateral penuh antara elemen-elemen ini diperoleh untuk memastikan pengikatan penuh antara tepi lance pengunci dan tepi henti yang berpasangan.



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/07113	
			(13) A	
(51)	I.P.C : B 01J 19/02,C 07C 273/02,C 22C 38/40,C 22C 38/18,C 22C 37/08,C 22C 37/06,C 22C 33/02			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210992		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Maret 2021			CASALE SA Via Pocobelli 6, 6900 Lugano Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MARRONE, Leonardo,IT
	20165679.0	25 Maret 2020	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
				Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul Invensi :	PENGUNAAN BAJA FERITIK PADA BAGIAN BERTEKANAN TINGGI DARI PABRIK UREA		
(57)	Abstrak :			
	Penggunaan baja tahan karat feritik yang mengandung setidaknya 23% kromium untuk pembuatan komponen bagian sintesis urea tekanan tinggi dari pabrik urea.			

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06911

(13) A

(51) I.P.C : G 06F 21/45,G 06F 21/32,G 06K 9/00,G 06Q 20/40,G 06Q 20/38

(21) No. Permohonan Paten : P00202209432

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
03 Juli 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2020-0014687 07 Februari 2020 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
14 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SHINHAN CARD CO., LTD.
Side-A, 100, Eulji-ro Jung-Gu Seoul 04551 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

RYOO, Tae Hyun,KR
PARK, Jae Wook,KR
YI, Young Guk,KR
OH, Sung Rock,KR
CHOI, Taek Ho,KR
LEE, Kyung Don,KR
LIM, Sul Ki,KR
JUN, Myung Hee,KR
LEE, Sang Hyun,KR

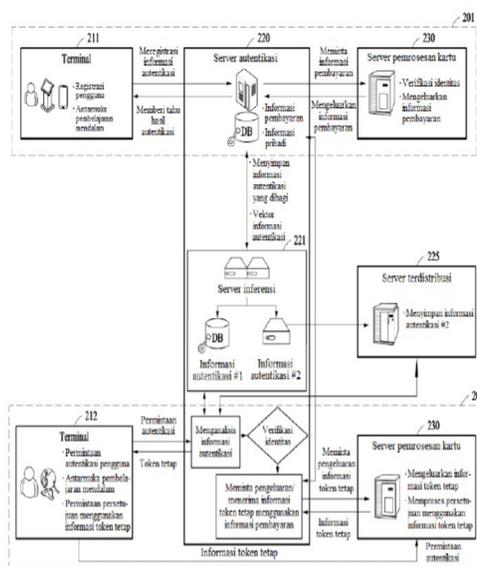
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul METODE, PERANTI, DAN SISTEM REGISTRASI DAN PEMBAYARAN DENGAN MENGGUNAKAN
Invensi : INFORMASI WAJAH

(57) Abstrak :

Metode registrasi informasi wajah yang dilakukan oleh terminal dapat meliputi: memperoleh informasi konsumen yang sesuai dengan pengguna; mengekstraksi data fitur biometrik dari citra wajah pengguna; memperoleh informasi kartu pengguna; meminta registrasi pengguna saat memetakan informasi konsumen, data fitur biometrik, dan informasi kartu dan mentransmisikannya ke server autentikasi; dan sebagai respons terhadap keberhasilan registrasi dari informasi konsumen, data fitur biometrik, dan informasi kartu pada server autentikasi, menerima hasil registrasi dari server autentikasi.

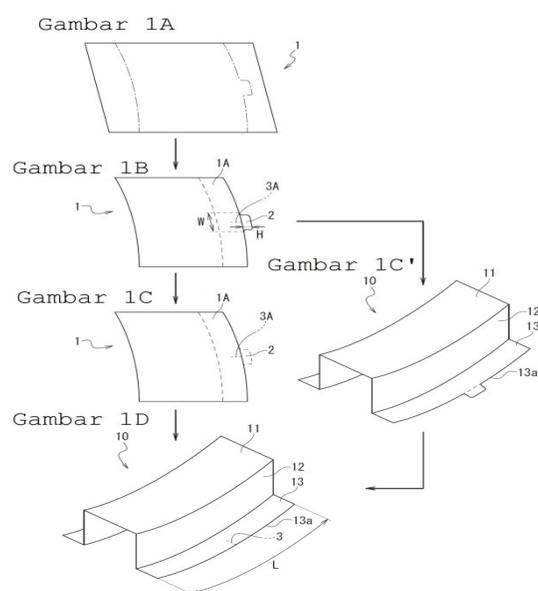


GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07006	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 21D 22/26,B 21D 22/20				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210593	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Maret 2021		JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011 Japan		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	IIZUKA Eiji,JP SHINMIYA Toyohisa,JP OGAWA Takeshi,JP		
2020-063178	31 Maret 2020	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet		
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MEMBUAT KOMPONEN TEKAN, METODE UNTUK MEMBUAT BAHAN BLANGKO, DAN LEMBARAN BAJA			

(57) **Abstrak :**

Teknologi yang mampu menekan keretakan ujung akibat fraktur tunda tanpa batasan pada bentuk komponen tekan target disediakan. Ketika diperkirakan bahwa keretakan ujung akibat fraktur tunda pada ujung bahan yang akan ditekan dikhawatirkan terjadi, pemrosesan pemotongan ganda yang meliputi melakukan pemrosesan pemotongan ujung yang memuat setidaknya tempat yang dua kali dikhawatirkan mengalami keretakan ujung disediakan sebagai pemrosesan awal untuk pembentukan tekan yang menyebabkan kekhawatiran akan keretakan ujung. Pemrosesan pemotongan ganda meliputi pelaksanaan, pada pemotongan pertama, pemotongan untuk membentuk bagian yang menonjol berbentuk balok parsial di posisi yang memuat tempat yang dikhawatirkan mengalami keretakan ujung, dan pemotongan bagian yang menonjol pada pemotongan kedua.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06968

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 9/70,A 61K 47/34,A 61K 47/32,A 61K 47/20,A 61K 31/196,A 61K 47/14,A 61K 47/12,A 61K 47/06,A 61P 29/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202209602

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
09 Februari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-021280 12 Februari 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
15 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO., INC.
408, Tashirodaikan-machi, Tosu-shi, Saga 841-0017
Japan

(72) Nama Inventor :

SATO Hiroyuki,JP
INAKURA Hiroshi,JP

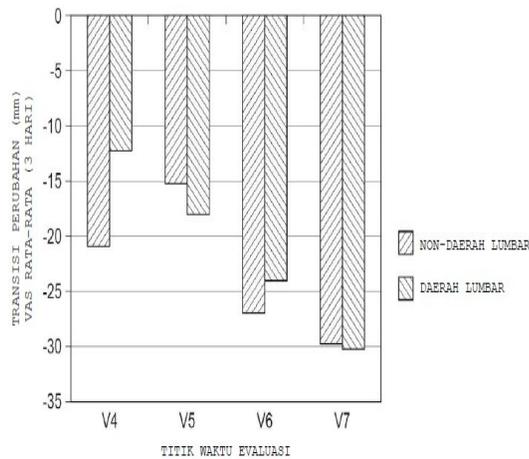
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : KOYO YANG MENGANDUNG NATRIUM DIKLOFENAK

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan koyo untuk menghilangkan lumbago, koyo tersebut terdiri dari penopang dan lapisan perekat yang dilaminasi pada penopang, dimana lapisan perekat terdiri dari basis perekat dan 0,70 sampai 1,50 mg natrium diklofenak per cm² area aplikasi, dan koyo digunakan dengan mengaplikasikan koyo satu kali sehari di daerah dada, daerah perut, daerah punggung, daerah brakium, atau daerah paha manusia.



GAMBAR 3

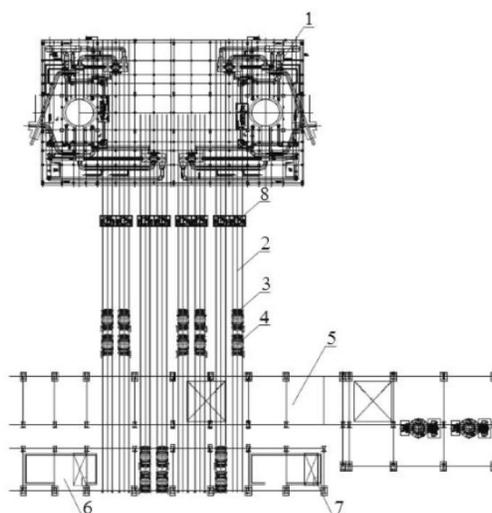
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07136	(13) A
(51)	I.P.C : C 08G 69/42,C 08G 69/36,C 08G 69/34,C 08G 69/26,C 08G 69/14,C 08L 77/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209686		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Februari 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
	62/978,465	19 Februari 2020	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(54)	Judul Invensi :	POLIAMIDA BERCABANG DENGAN KETAHANAN-NODA	
(57)	Abstrak :		
	Invensi ini menyajikan suatu komposisi poliamida dan metode pembuatan komposisi poliamida. Komposisi poliamida tersebut termasuk rantai bercabang untuk menyajikan keuletan serat yang lebih baik dan residu garam 5-sulfoisofталat atau asam 5-sulfoisofталat untuk menyajikan ketahanan-noda yang sangat baik.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/07155
			(13) A
(51)	I.P.C : A 23C 11/10,A 23C 20/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210137		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Maret 2021		FUJI OIL HOLDINGS INC. 1, Sumiyoshi-cho, Izumisano-shi, Osaka 5988540 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	IKENAGA Naoya,JP OUE Yuna,JP YANAGISAWA Masanobu,JP
2020-055391	26 Maret 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(54)	Judul	METODE PRODUKSI SUSU FERMENTASI BERBASIS TANAMAN	
	Invensi :		
(57)	Abstrak :		
	<p>Invensi ini membahas masalah menyediakan suatu susu fermentasi berbasis tanaman yang sangat serbaguna terlepas dari jenis bakteri asam laktat dan status perlengkapan produksi dan memiliki sedikit penurunan rasa setelah fermentasi, mengingat keadaan-keadaan seperti itu. Metode ini untuk memproduksi suatu susu fermentasi berbasis tanaman dicirikan dengan menambahkan, ke suatu bahan baku fermentasi, yang mengandung suatu susu berbasis tanaman dan yang mengandung suatu lipid, 0,1 hingga 2% berat dari suatu hidrolisat protein, yang mengandung setidaknya 3% berat asam amino bebas, sehubungan dengan kandungan padat bahan baku fermentasi, dan mengenakan campuran ke fermentasi asam laktat.</p>		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07151	(13) A
(51)	I.P.C : C 21B 5/00,C 21C 5/28		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210047		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Desember 2020		WISDRI ENGINEERING & RESEARCH INCORPORATION LIMITED Wang Jing 33 University Garden Road, Donghu New Technology Development Zone Wuhan, Hubei 430000 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YUAN, Xiaofeng,CN
202010156868.6	09 Maret 2020	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022			Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1
(54)	Judul SISTEM PRODUKSI BLAST FURNACE - CONVERTER YANG BERDASARKAN DENGAN TROLI REL		
	Invensi : WADAH BESI CAIR SERTA METODE OPERASINYA		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan sistem produksi blast furnace - converter yang berdasarkan dengan troli rel wadah besi cair serta metode operasinya. Sistem ini terdiri dari lokakarya peleburan besi, lokakarya peleburan baja, ruang batching penyimpanan baja bekas, rel pengiriman besi cair, serta troli rel yang berjalan di atas rel. Rel pengiriman besi cair menyambungkan lokakarya peleburan besi, lokakarya peleburan baja dan ruang batching penyimpanan baja bekas secara beruntun. Dilengkapi unit transfer baja bekas di dalam ruang batching penyimpanan baja bekas untuk mengisi baja bekas ke dalam wadah besi cair. Dalam invensi ini, ruang batching penyimpanan baja bekas diletakkan secara individual, kerja unit transfer baja bekas tidak diganggu oleh kerja derek gantry yang di dalam lokakarya peleburan baja dan sebagainya supaya kecepatan dan efisiensi pemasukan baja bekas ditingkatkan dengan tidak mengganggu pekerjaan produksi tungku converter; karena troli rel bisa berjalan dua arah tanpa lokomotif, jika ruang batching penyimpanan baja bekas diletakkan di belakang lokakarya peleburan baja, ruang yang dibutuhkan lebih sedikit; terdapat keunggulannya tata letak lebih kompak serta tata letak lokakarya peleburan baja tidak akan diganggu.



Gambar 1

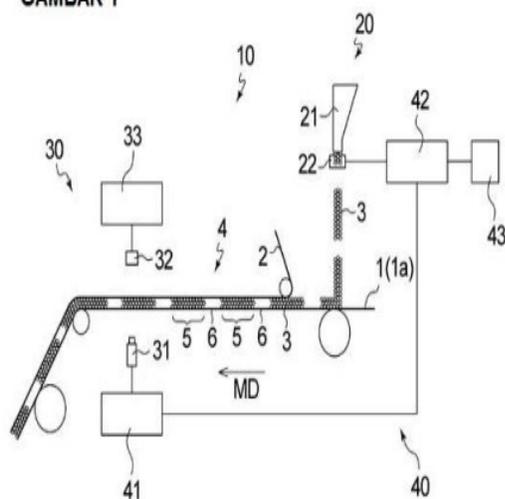
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07124	(13) A
(51)	I.P.C : C 04B 28/08,C 04B 40/06,C 04B 28/04,C 04B 28/02,C 04B 28/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209647		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SAINT-GOBAIN WEBER FRANCE 2-4 rue Marco Polo 94370 SUCY-EN-BRIE France
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Maret 2021		(72) Nama Inventor : ROYER, Nicolas,FR BURTIN, Jean-Claude,FR CREPEL, Michel,FR RAYNAUD, Lionel,FR
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
FR2002449	12 Maret 2020	FR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		
(54)	Judul	PEMBUATAN DINDING MELALUI PENYEMPROTAN KERING KOMPOSISI YANG MENCAKUP TANAH	
	Invensi :	YANG TIDAK DIBAKAR	
(57)	Abstrak :		
	Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk memperoleh dinding, dimana dinding pengisi dikonstruksi di antara bagian-bagian rangka melalui penyemprotan kering komposisi serbuk yang meliputi: - 1 sampai 40% berdasarkan berat pengikat, yang mencakup terak, proporsi berdasarkan berat terak relatif terhadap berat total pengikat adalah sedikitnya 30%, - dari 60 sampai 99% berdasarkan berat agregat, yang mencakup tanah mentah, proporsi berdasarkan berat tanah mentah relatif terhadap berat total agregat adalah sedikitnya 50%.		

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/06989	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 01N 43/647,A 01N 43/56,A 01P 3/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210463			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Maret 2021				SYNGENTA CROP PROTECTION AG Rosentalstrasse 67 4058 Basel Switzerland		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		HAAS, Ulrich, Johannes,DE		
	2003202.5	05 Maret 2020	GB		BEATTIE, David,GB		
	2020136.4	18 Desember 2020	GB		HOFFMAN, Thomas, James,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2022			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78		
(54)	Judul Invensi :		KOMPOSISI-KOMPOSISI FUNGISIDA				
(57)	Abstrak :						
	Suatu komposisi fungisida yang meliputi suatu campuran dari komponen-komponen (A) dan (B), di mana komponen-komponen (A) dan (B) adalah sebagaimana didefinisikan dalam klaim 1, dan penggunaan komposisi dalam pertanian atau hortikultura untuk mengontrol atau mencegah infestasi pada tanaman oleh mikroorganisme fitopatogenik, disukai jamur.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06972	(13) A
(51)	I.P.C : B 05C 19/04,B 05D 1/30,B 05D 7/24,G 01N 21/86		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209682		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Februari 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	IIDA, Masatoshi,JP
2020-028845	21 Februari 2020	JP	
2020-028846	21 Februari 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai
(54)	Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK MEMPRODUKSI LEMBAR KOMPOSIT		
(57)	Abstrak :		

Metode untuk memproduksi lembar komposit dari invensi ini meliputi tahap mendispersi secara intermiten serbuk (3) pada permukaan (1a) dari lembaran (1) yang diantarkan dalam satu arah (MD) untuk membentuk wilayah serbuk (5) dan wilayah tanpa serbuk (6) secara bergantian dalam MD, tahap penginderaan yang mengindera permukaan penyebaran dari serbuk (3) dengan alat pengindera (31), dan tahap inspeksi yang menginspeksi keadaan penyebaran dari serbuk (3) berdasarkan pada data penginderaan dengan penginderaan. Pada tahap inspeksi, posisi dari wilayah tanpa serbuk (6) dideteksi, dan kualitas dari keadaan penyebaran dari serbuk (3) ditentukan berdasarkan pada informasi posisi dari wilayah tanpa serbuk (6).

GAMBAR 1

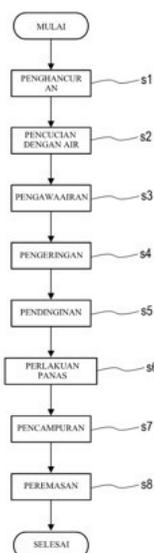


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07158	(13) A
(51)	I.P.C : B 22C 1/18,B 22C 1/10,B 22C 5/08,B 22C 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210237		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Februari 2021		YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA 2500, Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 4388501 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YOKOYAMA, Yoshiaki,JP SUDO, Atsushi,JP
2020-078221	27 April 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Dipl.-Ing. Rohaldy Muluk ChapterOne-IP, Pondok Indah Office Tower 2, Suite 305, Jl. Sultan Iskandar Muda, Kav. V-TA. Jakarta 12310.
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MEMPRODUKSI ULANG PASIR CETAKAN	

(57) **Abstrak :**

Suatu metode reklamasi pasir pengecoran menurut suatu perwujudan dari invensi ini adalah suatu metode reklamasi pasir pengecoran untuk mereklamasi pasir pengecoran bekas yang memiliki suatu pengikat anorganik yang menempel pada suatu permukaannya, yang meliputi: suatu langkah penghancuran dari memulihkan pasir pengecoran dengan menghancurkan suatu cetakan pasir yang digunakan untuk pengecoran; suatu langkah pencucian dengan air dari, setelah langkah penghancuran, mencuci pasir pengecoran dalam air pada suhu yang tidak lebih rendah daripada 5°C dan tidak lebih tinggi daripada 100°C dengan pengadukan; dan suatu langkah perlakuan panas dari, setelah langkah pencucian dengan air, memanaskan pasir pengecoran sampai suhu yang tidak lebih rendah daripada 550°C dan tidak lebih tinggi daripada 900°C. [Gb. 1]

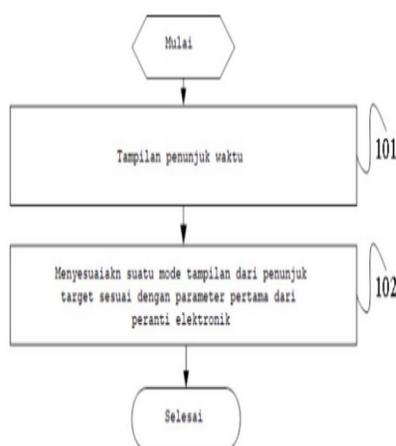
Gb. 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07128	(13) A
(51)	I.P.C : G 04B 19/04,G 04G 21/06,G 04G 21/04,G 04G 21/02,G 04G 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212728		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 April 2021		VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. No.1, Vivo Road, Chang'an Dongguan, Guangdong 523863 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	JI, Wenbin,CN CHEN, Yun,CN CHAN, TikFan,CN
202010295508.4	15 April 2020	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022			Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN APARATUS TAMPILAN WAKTU, DAN PERANTI ELEKTRONIK	

(57) Abstrak :

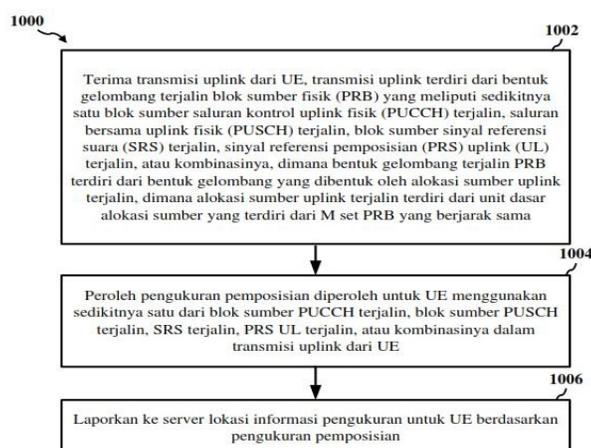
Invensi ini menyediakan suatu metode dan apparatus tampilan waktu, dan peranti elektronik. Metode tampilan waktu diterapkan pada peranti elektronik, termasuk: menampilkan penunjuk waktu, di mana penunjuk waktu menyertakan penunjuk target; dan menyesuaikan mode tampilan penunjuk target sesuai dengan parameter pertama peranti elektronik, di mana mode tampilan penunjuk target mencakup sekurang-kurangnya satu dari yang berikut: warna penunjuk target, jumlah pengisian warna penunjuk target, dan atribut tampilan dari elemen target yang terkait dengan penunjuk target; dan jika mode tampilan penunjuk target menyertakan atribut tampilan elemen target, dalam proses penyesuaian atribut tampilan elemen target, mengontrol hubungan posisi antara elemen target dan penunjuk target agar tetap tidak berubah.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06934	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 64/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212430	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Mei 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Alexandros MANOLAKOS,GR Weimin DUAN,CN Gokul SRIDHARAN,IN Jay Kumar SUNDARARAJAN,US Hwan Joon KWON,KR Wanshi CHEN,CN Krishna Kiran MUKKAVILLI,US		
17/307,796	04 Mei 2021	US			
63/025,076	14 Mei 2020	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN UNTUK MENGGUNAKAN BLOK SUMBER FISIK TERJALIN UNTUK PENGUKURAN PEMPOSISIAN			
(57)	Abstrak :				

Dalam sesi pemposisian untuk perlengkapan pengguna (UE), satu atau lebih stasiun pangkalan dapat menerima dan memperoleh pengukuran pemposisian dari transmisi uplink (UL) dari UE yang meliputi bentuk gelombang terjalin blok sumber fisik (PRB) berdasarkan sedikitnya satu dari blok sumber saluran kontrol uplink fisik (PUCCH) terjalin, blok sumber RB saluran bersama uplink fisik (PUSCH) terjalin, sinyal referensi suara (SRS) terjalin, sinyal referensi pemposisian (PRS) uplink (UL) terjalin, atau kombinasinya. Bentuk gelombang terjalin menjangkau panjang gelombang yang lebih besar daripada jika interlacing tidak digunakan, dan persyaratan akurasi yang ditingkatkan untuk pengukuran pemposisian berdasarkan jangkauan dapat digunakan untuk pengukuran pemposisian. PRB UL terjalin dapat digunakan untuk pengukuran pemposisian UL untuk kombinasi pengukuran pemposisian downlink (DL) dan UL. Stasiun pangkalan dapat melaporkan pengukuran pemposisian bersama dengan saluran yang digunakan dan persyaratan akurasi yang ditingkatkan ke server lokasi untuk pemposisian.



Gambar
10

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06970

(13) A

(51) I.P.C : F 01D 15/10,F 03G 6/06,F 24S 20/20

(21) No. Permohonan Paten : P00202209622

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
08 Maret 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
62/987,135 09 Maret 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
15 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

NOOTER/ERIKSEN, INC.
1509 Ocello Drive, Fenton, Missouri 63026 United States of America

(72) Nama Inventor :

SCAPINI, Piero,IT
HENNESSEY, Shaun P.,US

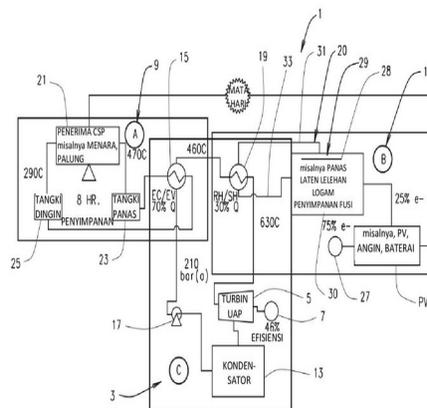
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : SISTEM DAN METODE PEMBANGKITAN DAYA TERBARUKAN

(57) Abstrak :

Sistem diungkapkan yang memanfaatkan energi terbarukan untuk menghasilkan uap super panas bersuhu tinggi untuk menggerakkan penggerak utama, seperti turbin uap yang digabungkan ke generator listrik, dan/atau untuk menghantarkan panas dimana hanya sebagian dari sistem energi terbarukan yang perlu menahan fluida kerja bersuhu tinggi yang diperlukan untuk menghasilkan uap super panas bersuhu tinggi.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07001	(13) A
(51)	I.P.C : G 06Q 20/40,G 06Q 20/32,G 06Q 20/28		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210342	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HAREXINFOTECH INC. 3F, 202, Toegye-ro, Jung-gu, Seoul 06632 Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Februari 2021	(72)	Nama Inventor : PARK, Kyung Yang,KR
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2020-0022991 25 Februari 2020 KR	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022		
(54)	Judul Invensi :	SISTEM PEMBAYARAN TERKAIT MENGEMUDIKAN KENDARAAN, DAN METODENYA	
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan sistem pembayaran untuk biaya yang timbul yang berkaitan dengan mengemudikan kendaraan, dan metodenya. Server pembayaran terkait mengemudikan kendaraan, menurut invensi ini, terdiri dari: unit masukan untuk menerima informasi pengenalan kendaraan; memori yang telah disimpan di dalamnya program untuk memproses pembayaran untuk biaya yang berkaitan dengan mengemudikan kendaraan, menurut informasi pengenalan kendaraan; dan prosesor untuk menjalankan program, di mana prosesor mentransmisikan dorongan pembayaran untuk biaya yang terkait dengan mengemudikan kendaraan, mengkonfirmasi apakah aplikasi diinstal pada terminal seluler yang valid, dan memproses proses pembayaran untuk biaya yang terkait dengan mengemudikan kendaraan.		

GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/07002	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 29B 17/02,B 29B 17/00,C 08J 11/08						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210452			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Maret 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			TADA, Kazunobu,JP HIRAKI, Toshihiro,JP SUZUKI, Tomohiro,JP KURODA, Kiyonori,JP		
2020-065408	31 Maret 2020	JP					
2020-208858	16 Desember 2020	JP					
2020-208860	16 Desember 2020	JP					
2020-208861	16 Desember 2020	JP					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		
(54)	Judul METODE PEROLEHAN KEMBALI FILM POLIESTER, PRODUK POLIESTER DAUR ULANG, ALAT						
	Invensi : PEROLEHAN KEMBALI DAN ZAT PENGHILANG LAPISAN FUNGSIONAL						

(57) **Abstrak :**

Metode perolehan kembali film poliester meliputi: langkah penghilangan lapisan fungsional (A) pembersihan film poliester terlamnasi termasuk film poliester yang pada permukaannya memiliki lapisan fungsional, dengan zat pembersih, untuk menghilangkan lapisan fungsional; dan langkah perolehan kembali (B) dari perolehan kembali film poliester, dari mana lapisan fungsional telah dihilangkan, dan zat pembersih dipilih dari (1) sampai (3): (1) zat pembersih yang mengandung bahan alkalinisasi (a) dan senyawa (b) yang memiliki paling sedikit satu gugus hidroksi, (2) zat pembersih yang mengandung zat alkalinisasi (a) dan zat kompatibilitas (c), dan (3) zat pembersih yang mengandung senyawa alkohol yang memiliki keasaman konstanta (pKa) 8,0 atau lebih dan 20,0 atau kurang. Metode perolehan kembali film poliester yang dapat mengupas lapisan fungsional dan dapat memulihkan bahan dasar film, peralatan perolehan kembali, dan zat penghilang lapisan fungsional dapat disediakan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07097

(13) A

(51) I.P.C : H 04W 48/18,H 04W 8/18

(21) No. Permohonan Paten : P00202210693

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
29 Maret 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
20200100202	21 April 2020	GR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

SPEICHER, Sebastian,DE
ZISIMOPOULOS, Haris,GR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

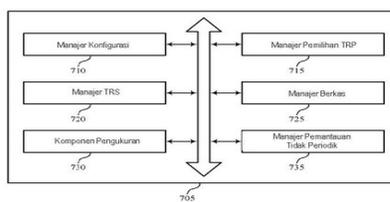
Anisa Ambadar S.H., LL.M.
Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul
Invensi : PEMILIHAN JARINGAN UNTUK PERANGKAT PENGGUNA JELAJAH

(57) Abstrak :

Berbagai aspek dari pengungkapan ini umumnya berhubungan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, perangkat pengguna (UE) dapat menerima indikasi satu atau lebih kelompok jelajah jaringan non-publik yang berdiri sendiri (SNPN), terkait dengan jaringan dimana UE berlangganan, dan satu atau lebih SNPN dimana UE tidak berlangganan. UE dapat menentukan bahwa transmisi dari SNPN mengidentifikasi pengidentifikasi kelompok jelajah SNPN yang terkait dengan salah satu atau lebih kelompok jelajah SNPN atau mengidentifikasi pengidentifikasi SNPN yang terkait dengan salah satu atau lebih SNPN. UE dapat mendaftar ke SNPN berdasarkan setidaknya sebagian pada penentuan bahwa transmisi mengidentifikasi pengidentifikasi kelompok jelajah SNPN atau pengidentifikasi SNPN. Banyak aspek lainnya disediakan.

7/18



GAMBAR 7

700

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07055

(13) A

(51) I.P.C : E 04G 11/50,E 04G 11/48

(21) No. Permohonan Paten : P00202209447

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
21 Januari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
20382161.6 06 Maret 2020 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
16 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SISTEMAS TÉCNICOS DE ENCOFRADOS, S.A
LLOBREGAT 8, POL.IND. SECTOR MOLLET. PARETS
DEL VALLÉS 08150 BARCELONA Spain

(72) Nama Inventor :

UBIÑANA FÉLIX, José Luis,ES

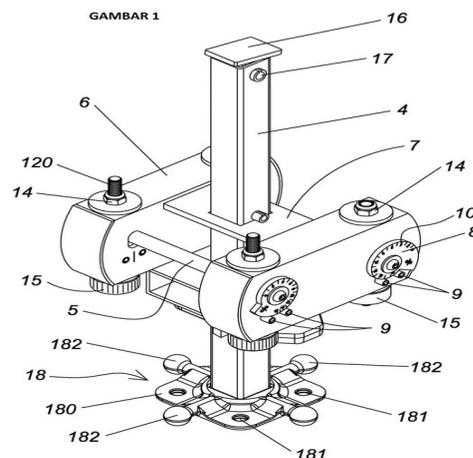
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

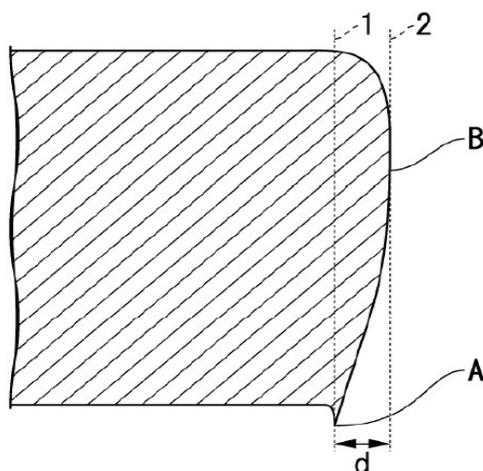
(54) Judul KEPALA PENAHAN UNTUK STRAT BEKISTING DAN STRAT BEKISTING UNTUK
Invensi : PENGIMPLEMENTASIAN PADA SLAB LANTAI MIRING

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan kepala penahan (1) untuk strat bekisting yang ditujukan untuk pengimplementasian pada slab lantai miring, yang terdiri atas penopang, wilayah tegak (4) yang dikonfigurasi untuk dipasangkan ke strat untuk dipasangkan, di mana terdapat dua batang pemosisian terpisah (5) secara melintang disusun sehubungan dengan wilayah tegak (4), yang dapat diatur ketinggiannya dengan sistem pengaturan ketinggian, batang pemosisian dikonfigurasi untuk menopang balok respektif (3) dalam keadaan tetap dengan sarana penguncian yang dapat dilepas. Penopang terdiri atas visual yang mengindikasikan saranan untuk mengindikasikan posisi angular dari masing-masing balk untuk ditopang (3), sarana pengindikasi menjadi terkait dengan batang pemosisian (5) balok untuk ditopang dengan susunan bubungan, susunan bubungan disediakan dengan anggota bubungan (8) dipasangkan ke batang pemosisian (5), sedemikian rupa sehingga posisi anggota bubungan (8) secara langsung berkaitan dengan ketinggian pada mana batang pemosisian (5) ditempatkan.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07059	(13) A
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 21D 8/02,C 22C 38/58,C 22C 38/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209507		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Maret 2021		NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SAKAKIBARA Mutsumi,JP SHUTO Hiroshi,JP TSUTSUI Kazumasa,JP HAYASHI Koutarou,JP
2020-041524	11 Maret 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022	Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA		
(54)	Judul Invensi :	LEMBARAN BAJA CANAI PANAS	
(57)	Abstrak :		
Invensi ini mengungkapkan suatu lembaran baja canai panas yang memiliki komposisi kimia yang telah ditentukan sebelumnya, dalam mikrostruktur, berdasarkan %luas, ferit kurang dari 15,0%, austenit sisa kurang dari 3,0%, L52/L7, yang merupakan rasio dari panjang L52 batas butiran yang memiliki perbedaan orientasi kristal sebesar 52° terhadap panjang L7 batas butiran yang memiliki perbedaan orientasi kristal sebesar 7° di sekitar arah <110> adalah 0,10 hingga 0,18, simpangan baku konsentrasi Mn adalah 0,60 %massa atau kurang, dan kekuatan tarik adalah 980 MPa atau lebih.			



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07103	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 38/46,A 61K 38/17,A 61P 7/04,A 61P 7/02,C 07K 14/435,C 12N 9/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210832		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ASTRAZENECA AB SE-151 85 Södertälje Sweden
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Maret 2021		(72) Nama Inventor : CHEN, Ridong,US JEONG, Soon, Seog,US
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lasman Sitorus S.H., M.H. LSP Partnership, Graha Simatupang Tower 2B Lantai 7, Jl. TB Simatupang Kavling 38
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	62/986,006	06 Maret 2020	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		
(54)	Judul	KOMPOSISI YANG BERSIFAT SINERGI DAN PENARGET UNTUK PENGOBATAN TROMBOSIS ARTERI	
	Invensi :	DAN VENA	
(57)	Abstrak : KOMPOSISI YANG BERSIFAT SINERGI DAN PENARGET UNTUK PENGOBATAN TROMBOSIS ARTERI DAN VENA Kombinasi dari suatu apirase dan suatu aneksin, termasuk protein fusi daripadanya, merupakan antitrombosis yang bersifat sinergi yang tidak menyebabkan pendarahan yang tidak diinginkan.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06971

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202209662

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
15 Februari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
62/977,395 16 Februari 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
15 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

GOOGLE LLC
1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043
United States of America

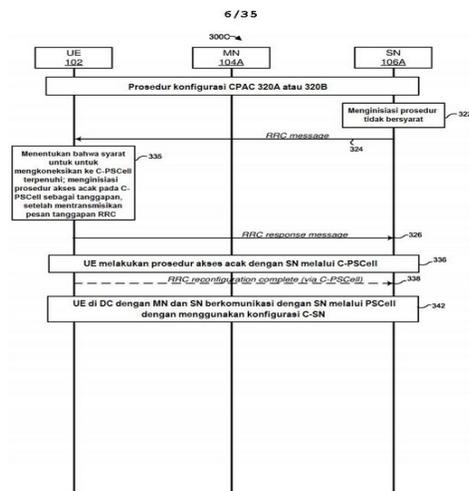
(72) Nama Inventor :
WU, Chih-Hsiang, TW

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

(54) Judul
Invensi : PENGELOLAAN PROSEDUR TIDAK BERSYARAT SELAMA PROSEDUR BERSYARAT

(57) Abstrak :

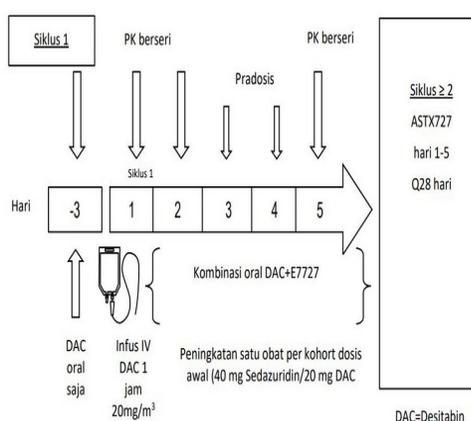
Teknik untuk mengelola konfigurasi mobilitas dalam UE termasuk memperoleh informasi konfigurasi bersyarat termasuk (i) konfigurasi bersyarat yang terkait dengan sel kandidat dalam RAN, dan (ii) syarat yang harus dipenuhi sebelum UE menerapkan konfigurasi (1202). Teknik ini lebih lanjut mencakup pendeteksian bahwa prosedur tidak bersyarat yang terkait dengan UE dan RAN telah dimulai, ketika UE terkoneksi ke RAN melalui setidaknya satu sel (1204); menentukan, selanjutnya untuk mendeteksi dan ketika prosedur tidak bersyarat belum lengkap, bahwa syaratnya terpenuhi (1206); dan menyelesaikan, oleh perangkat keras pemrosesan, (i) prosedur bersyarat sesuai dengan konfigurasi bersyarat dan (ii) prosedur tidak bersyarat (1208).



Gambar 3C

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06978	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 31/7068,A 61K 31/706				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209903	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. 2-9 Kanda Tsukasa-Machi, Chiyoda-Ku, Tokyo 101-8535 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Februari 2021	(72)	Nama Inventor : OGANESIAN, Aram,US DAVAR, Nipun,US KOU, Jim Hwaicher,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
	62/981,304		25 Februari 2020		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2022				
(54)	Judul Invensi :	BENTUK SEDIAAN ORAL PADAT DESITABIN DAN SEDAZURIDIN KOMBINASI			
(57)	Abstrak :				

Perwujudan dari invensi ini menyediakan bentuk sediaan oral padat yang setelah pemberian harian kepada subjek menyediakan kadar plasma desitabin dengan AUC 5 hari untuk desitabin yang ekuivalen dengan AUC 5 hari untuk dosis IV harian desitabin 20 mg/m² yang diberikan sebagai infus satu jam (1 jam). Juga disediakan menurut perwujudan dari invensi ini adalah bentuk sediaan oral padat dimana pada pemberian harian untuk subjek menyediakan efek farmakodinamika yang ekuivalen dengan efek farmakodinamika untuk dosis intravena harian desitabin 20 mg/m² yang diberikan sebagai infus satu jam (1 jam). Juga disediakan metode pengobatan menggunakan bentuk sediaan oral padat menurut perwujudan dari invensi.



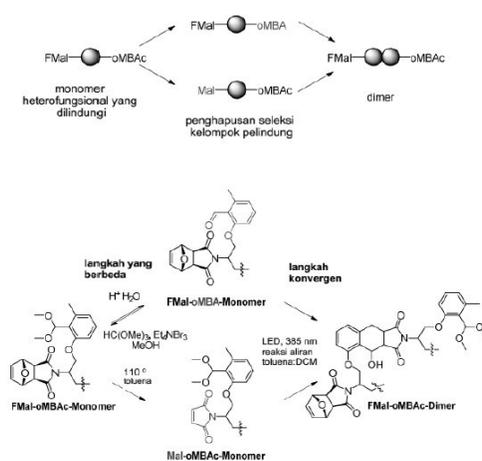
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07164	(13) A
(51)	I.P.C : C 08B 37/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210197		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LESAFFRE ET COMPAGNIE 41 rue Etienne Marcel, 75001 PARIS, FRANCE France
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Maret 2021		(72) Nama Inventor : Paola BAZZA,IT Davide BIANCHI,IT Auro Roberto TAGLIANI,IT
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
102020000004564	04 Maret 2020	IT	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		
(54)	Judul	PROSES SULFASI LANGSUNG POLISAKARIDA DALAM PELARUT YANG DAPAT DITERIMA SECARA	
	Invensi :	EKOLOGIS	
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan proses baru untuk memperoleh sulfasi langsung dari gula yang tidak terlindungi, khususnya polisakarida, dengan menggunakan pelarut yang dapat diterima secara ekologis.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07007	(13) A
(51)	I.P.C : B 32B 29/08,D 21H 19/52,D 21H 17/26,D 21H 21/20,D 21H 21/18,D 21H 21/16,D 21H 27/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210672	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KEMIRA OYJ Energiakatu 4, 00180 HELSINKI Finland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Maret 2021	(72)	Nama Inventor : NYMAN, Ville,FI LEPO, Anneli,FI
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
20205228	04 Maret 2020	FI	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022		
(54)	Judul Invensi :	PENGUNAAN TURUNAN SELULOSA DAN METODE UNTUK PEREKATAN PERMUKAAN	
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan penggunaan komposisi perekatan permukaan yang terdiri dari setidaknya satu turunan selulosa yang dipilih dari selulosa eter, tidak termasuk selulosa karboksialkil, untuk memberikan kekuatan tekan untuk jaringan berserat, seperti kertas, papan atau sejenisnya, lebih disukai terdiri dari serat selulosa daur ulang. Invensi ini juga berhubungan dengan metode untuk perekatan permukaan kertas, papan atau sejenisnya.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07112	(13) A
(51)	I.P.C : C 08F 2/60,C 08F 2/48,C 08F 293/00,C 09B 69/10,C 09B 57/00,C 09K 11/06,G 01N 21/64		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212539	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QUEENSLAND UNIVERSITY OF TECHNOLOGY Gardens Point Campus, 2 George Street Brisbane, Queensland 4000 Australia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 April 2021	(72)	Nama Inventor : BARNER-KOWOLLIK, Christopher Winfried,AU FEIST, Florian,DE BLINCO, James Peter,AU GOLDMANN, Anja Sabrina,AU
(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	
2020901195	15 April 2020	AU	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		
(54)	Judul Invensi :	MAKROMOLEKUL FLUORESEN DAN PENGGUNAANNYA	
(57)	Abstrak :		

Suatu makromolekul fluorosen yang terdiri dari: suatu tulang belakang yang ditentukan urutan linier; dan sejumlah fluorofor yang dilekatkan pada tulang belakang dalam urutan yang telah ditentukan sebelumnya untuk membentuk urutan fluorofor, di mana fluorofor dalam urutan fluorofor dipisahkan satu sama lain dengan jarak yang memungkinkan interaksi antara fluorofor yang berdekatan sedemikian rupa sehingga makromolekul memancarkan fluoresensi pada sejumlah panjang gelombang ketika diiradiasi oleh cahaya untuk membentuk spektrum emisi fluoresensi, dan di mana spektrum emisi fluoresensi memiliki profil yang ditentukan oleh urutan fluorofor.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06941

(13) A

(51) I.P.C : C 04B 7/44

(21) No. Permohonan Paten : P00202210521

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
25 Maret 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
BE2020/5226	08 April 2020	BE
10 2020 204 519.4	08 April 2020	DE

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
14 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

thyssenkrupp Industrial Solutions AG
ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen Germany

(72) Nama Inventor :

Thomas LAPPE,DE
Eike WILLMS,DE

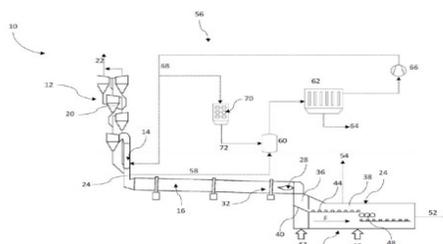
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

George Widjojo S.H.
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul
Invensi : METODE DAN ALAT UNTUK MEMPRODUKSI KLINKER SEMEN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan proses untuk memproduksi klinker semen, yang memiliki langkah-langkah: - memanaskan bahan baku di pemanas awal (12), - mengkalsinasi bahan baku yang telah dipanaskan sebelumnya dalam kalsiner (14), - membakar bahan baku yang telah dipanaskan dan dikalsinasi dalam tungku (16) untuk menghasilkan klinker semen, - mendinginkan klinker semen di dalam pendingin (18), - mencabangkan sebagian dari gas buang tungku yang mengalir keluar dari tungku (16) sebagai gas bypass, - mendinginkan gas bypass dalam ruang pencampuran (60) dengan gas pendingin, dan - memisahkan debu yang ada di gas bypass, dimana gas pendingin dibentuk paling sedikit sebagian atau seluruhnya dari gas bypass dan/atau gas buang kalsiner dan/atau gas buang pemanas awal, dan dimana gas pendingin dimasukkan ke dalam ruang pencampuran (60) dengan perbandingan 2-10:1 relatif terhadap gas bypass.

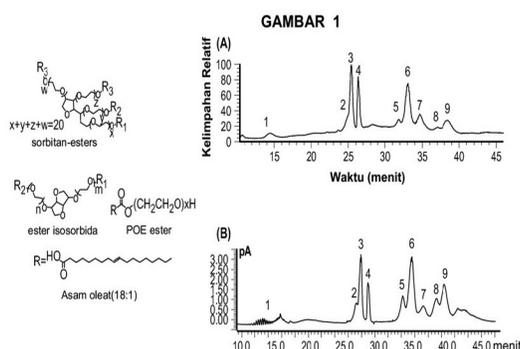


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07056	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 01N 33/68				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209427	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. 777 Old Saw Mill River Road Tarrytown, New York 10591 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Februari 2021	(72)	Nama Inventor : XIAO, Hui,US ZHANG, Sisi,US		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
62/982,346	27 Februari 2020	US			
63/021,181	07 Mei 2020	US			
63/073,125	01 September 2020	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022				
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MEREDUKSI DEGRADASI POLISORBAT DALAM FORMULASI OBAT			

(57) **Abstrak :**

Pengungkapan ini berhubungan dengan komposisi dengan jumlah sisa lipase yang direduksi dan metode pembuatan komposisi tersebut. Secara khusus, ini berkaitan dengan komposisi dan metode pembuatan komposisi tersebut dengan mereduksi komposisi lipase tertentu, seperti protein seperti karboksilesterase-B1 hati dan protein seperti karboksilesterase-1 hati.

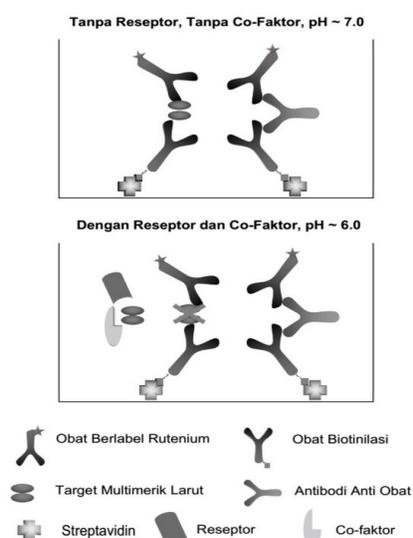


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06976	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/55,A 61K 31/5355,A 61K 31/519,A 61P 31/18,C 07D 239/91,C 07D 239/70,C 07D 401/12,C 07D 471/04,C 07D 487/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209822		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JOINT STOCK COMPANY "PHARMASYNTEZ" Krasnogvardeyskaya street, 23, office 3, Irkutsk, 664007 Russian Federation
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Februari 2021		(72) Nama Inventor : KURKIN, Alexander Vitalievich,RU MANASOVA, Ekaterina Vladimirovna,RU KAZYULKIN, Denis Nikolaevich,RU IVANOV, Vladimir Nikolaevich,RU SHURYGIN, Mikhail Gennadievich,RU
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2020107455 19 Februari 2020 RU		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal, DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat - 10260 Indonesia
(54)	Judul Invensi :	BISIKLIS BERDASARKAN PIRIMIDIN SEBAGAI ZAT-ZAT ANTIVIRAL UNTUK PENGOBATAN DAN PENCEGAHAN INFEKSI HIV	
(57)	Abstrak :	<p>Invensi ini berhubungan dengan turunan-turunan pirimidin, yang mempunyai penghambatan replikasi HIV. Invensi ini menyediakan senyawa-senyawa pirimidin baru, yang dirancang untuk pengobatan dan pencegahan dari penyakit-penyakit yang termediasi HIV. Invensi ini selanjutnya berhubungan dengan komposisi-komposisi farmasi dan obat-obatan yang terkandung di dalamnya. Invensi sekarang ini juga berhubungan dengan penggunaan dari senyawa-senyawa yang diuraikan di atas untuk pengobatan dan/atau pencegahan HIV dalam subjek dengan infeksi-HIV (virus imunodefisiensi manusia) atau yang beresiko mendapatkan infeksi-HIV.</p>	

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06936	(13) A
(51)	I.P.C : G 01N 33/68		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210981		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Maret 2021		REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. 777 Old Saw Mill River Road Tarrytown, New York 10591 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHEN, Jihua,CN KENDRA, Kimberly,US TORRI, Albert,US SUMNER OLIVEIRA, Giane,BR
62/990,681	17 Maret 2020	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2022			Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(54)	Judul Invensi :	MITIGASI GANGGUAN TARGET DALAM PENETAPAN KADAR ANTIBODI ANTI-OBAT	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan metode-metode dan sistem-sistem untuk mendeteksi, mengukur atau mengkarakterisasi antibodiantibodi anti-obat yang diinduksi oleh pemberian dari produkproduk farmasi. Metode-metode dan sistem-sistem tersebut termasuk penggunaan dari suatu mitra pengikat dari suatu target dan/atau suatu faktor bersama untuk meningkatkan deteksi dari antibodi anti-obat dalam sampel serum dengan adanya target terlarut berdasarkan pengikatan target kompetitif. Metode-metode dan sistem-sistem tersebut juga termasuk penggunaan penurunan kekebalan untuk meningkatkan deteksi.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07139

(13) A

(51) I.P.C : E 05F 5/10,E 05F 5/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202209827

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
12 Maret 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202010216699.0	25 Maret 2020	CN
202010263822.4	07 April 2020	CN
202010466917.6	28 Mei 2020	CN
202010672141.3	14 Juli 2020	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

FOSHAN TIANZI HARDWARE CO., LTD
48-(3), Longzhou West Road, Jibei, Longjiang Town,
Shunde District, Foshan City, Guangdong Province, China
China

(72) Nama Inventor :

LIANG, PEILING,CN
YELIN, LIANG,CN
QINGJUN, LAO,CN
HAIHUI, ZHU,CN

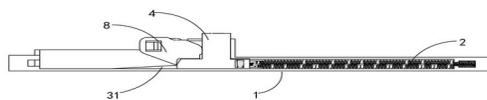
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Donald Halasan Siahaan S.H., M.H.
Jalan Nusantara Raya No. 288/108 Depok I

(54) Judul
Invensi : PEREDAM DENGAN REL TERSEMBUNYI

(57) Abstrak :

Invensi ini memberikan suatu peredam dengan rel tersembunyi, yang terdiri dari cangkang dan peredam, dimana peredam terdiri dari bagian tegangan, blok luncur, silinder teleskopik dan bagian pembatas, blok luncur dipasang secara dapat meluncur dalam cangkang, dan bagian tegangan dihubungkan dengan cangkang dan blok luncur; blok luncur memiliki posisi pertama dan posisi kedua dalam cangkang, dan bagian tegangan mampu menarik blok luncur untuk berpindah dari posisi pertama ke posisi kedua; bagian pembatas dihubungkan dengan blok luncur, dan silinder teleskopik dipasang pada cangkang; atau silinder teleskopik dipasang pada blok luncur, dan bagian pembatas dipasang pada cangkang; bagian pembatas dilengkapi dengan suatu permukaan kompresi, satu ujung dari silinder teleskopik berbatasan dengan permukaan kompresi secara langsung atau tidak secara langsung, dan silinder teleskopik dan bagian pembatas memiliki posisi relatif pertama dan posisi relatif kedua; dalam proses bagian tegangan tersebut menarik blok luncur untuk berpindah dari posisi pertama ke posisi kedua, silinder teleskopik berpindah dari posisi relatif pertama ke posisi relatif kedua; dan dalam proses dimana silinder teleskopik berpindah dari posisi relatif pertama ke posisi relatif kedua, silinder teleskopik dikompresi secara bertahap. Peredam yang diberikan oleh invensi ini mengadopsi silinder teleskopik ukuran kecil, dengan demikian biaya produksi peredam berkurang.

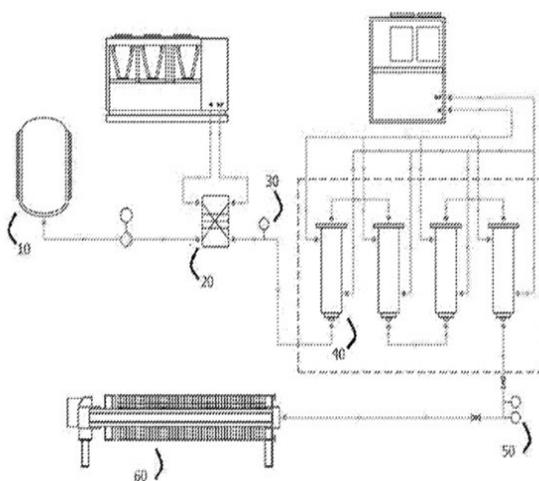


GBR. 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06969	(13) A
(51)	I.P.C : A 23D 9/04,B 01D 9/00,C 11B 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209632		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Maret 2021		LIEW, Heng Wen No. 158, Jalan SS 18/1C Subang Jaya, 47500 Malaysia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KU, Teng Hoe,MY
PI2020001296	10 Maret 2020	MY	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1

(54) **Judul**
Invensi : FRAKSINASI KERING MINYAK YANG DAPAT DIMAKAN

(57) **Abstrak :**
Proses tersebut mengungkapkan fraksinasi kering pada minyak yang dapat dimakan tanpa menggunakan bahan kimia dan/atau pelarut. Proses tersebut meliputi langkah-langkah: (a) melakukan pra-pendinginan pada minyak sawit mentah hingga suhu antara 30°C dan 38°C; (b) memberikan tekanan pada minyak sawit mentah yang telah diberi perlakuan pra-pendinginan tersebut; (c) melewatkan minyak sawit mentah yang telah diberi perlakuan pra-pendinginan di bawah tekanan dari langkah b) melalui satu atau lebih penukar panas permukaan tergores dimana minyak tersebut didinginkan sehingga bubuk kristal terbentuk dan suhu bubuk kristal berkurang hingga 10°C - 18°C; dan (d) memisahkan bubuk kristal melalui penyaringan untuk mendapatkan fraksi olein sawit mentah dan fraksi stearin sawit mentah.

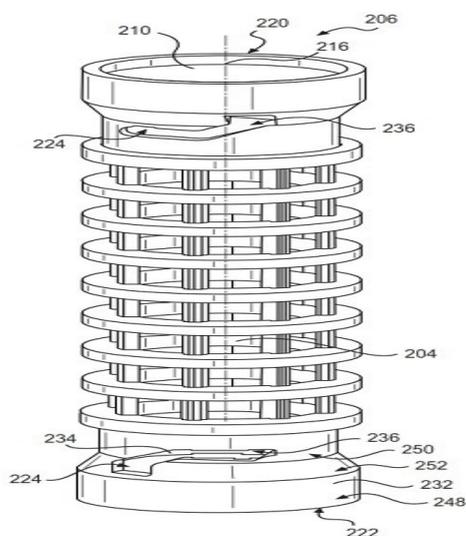


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07166	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 01D 29/21				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210317	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CATERPILLAR INC. 100 NE Adams Street Peoria, Illinois 61629-9510 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Januari 2021	(72)	Nama Inventor : RIES, Jeffrey R.,US IMMEL, Jon T.,US MOREHOUSE III, Darrell L.,US OEDEWALDT, Stephen E.,US SPENGLER, Philip C.,US		
(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
	16/799,193		24 Februari 2020		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 November 2022				
(54)	Judul Invensi :	FILTER DIMUAT DARI ATAS DAN BAWAH DAN MEKANISME PENGUNCIAN			

(57) **Abstrak :**

Elemen filter (200) mencakup ujung terbuka bawah (222') yang digabungkan pada tabung pusat (206, 206') yang berseberangan dari ujung terbuka atas (220'). Ujung terbuka bawah (222') membentuk permukaan luar radial (232) dan permukaan dalam radial (234) yang berhubungan dengan reservoir pusat (204) dari elemen filter (200). Fitur penguncian pertama (236') berada di dekat ujung terbuka bawah (222'). Fitur penguncian (236') dapat mencakup slot masuk (238') yang berada pada permukaan dalam radial (234) dari tabung pusat (206, 206') yang memanjang secara aksial dari ujung terbuka bawah (222'). Fitur penguncian kedua (236'') yang serupa atau identik berada di dekat ujung terbuka bawah (220').

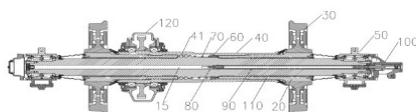


GAMBAR 7

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07064	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 61F 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209557	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CRRC QINGDAO SIFANG CO., LTD. No.88 Jinhongdong Road, Chengyang District Qingdao, Shandong 266111 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Februari 2021	(72)	Nama Inventor : MA, Lijun,CN ZHOU, Pingyu,CN QIAO, Qingfeng,CN WANG, Xu,CN ZHANG, Zhenxian,CN		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	202010737192.X		28 Juli 2020		CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022				

(54) **Judul**
Invensi : SET RODA VARIABEL TOLOK DAN KENDARAAN KERETA API

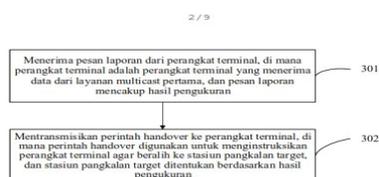
(57) **Abstrak :**
Set roda variabel tolok dan kendaraan kereta api. Set roda variabel tolok meliputi gandar (10), sepasang roda (30), sepasang lengan poros (20), lengan luar (40) dan mekanisme pertautan. Bagian uliran yang tidak mengunci sendiri pertama (21) diatur pada pinggiran dalam tiap lengan poros, arah-arah yang berputar dari pasangan uliran yang tidak mengunci sendiri pertama berlawanan satu sama lain, dan pasangan roda (30) dikencangkan ke pasangan lengan poros; dua bagian uliran yang tidak mengunci sendiri kedua (14) yang membentuk pasangan uliran yang tidak mengunci sendiri bersama-sama dengan uliran yang tidak mengunci sendiri pertama diatur pada gandar (10) pada suatu interval; roda-roda (30) dipasang pada gandar (10) dengan bantuan lengan poros, dan uliran yang tidak mengunci sendiri pertama cocok dengan uliran yang tidak mengunci sendiri kedua; dan lengan luar (40) secara berputar dihubungkan di luar gandar (10), mekanisme pertautan dipasang antara gandar (10) dan lengan luar (40) dan digunakan untuk mengunci atau membuka kunci rotasi lengan luar relatif terhadap gandar, dan ketika mekanisme pertautan tidak mengunci rotasi lengan luar (40) relatif terhadap gandar (10) dan roda (30) berada dalam keadaan tak berbeban,



GB. 7

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07142	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 36/08,H 04W 36/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209787		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 April 2021		VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. No.1, Vivo Road, Chang'an Dongguan, Guangdong 523863 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ZHONG, Tingting,CN XIE, Zhenhua,CN
202010260827.1	03 April 2020	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022			Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(54)	Judul	METODE MANAJEMEN MOBILITAS, STASIUN PANGKALAN SUMBER, STASIUN PANGKALAN TARGET, DAN PERANGKAT TERMINAL	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini menyediakan metode manajemen mobilitas, stasiun pangkalan sumber, stasiun pangkalan target, dan perangkat terminal. Metode ini mencakup: menerima pesan laporan dari perangkat terminal, di mana perangkat terminal adalah perangkat terminal yang menerima data dari layanan multicast pertama, dan pesan laporan mencakup hasil pengukuran; dan mentransmisikan perintah handover ke perangkat terminal, di mana perintah handover digunakan untuk menginstruksikan perangkat terminal agar beralih ke stasiun pangkalan target, dan stasiun pangkalan target ditentukan berdasarkan hasil pengukuran.



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07099

(13) A

(51) I.P.C : A 22C 29/02,B 08B 5/02,G 01N 21/84,G 01N 21/17,G 01N 21/01

(21) No. Permohonan Paten : P00202210812

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
09 Februari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
62/985,014 04 Maret 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

LAITRAM, L.L.C.
200 Laitram Lane, Harahan, Louisiana 70123, United States of America United States of America

(72) Nama Inventor :
Byron M. Falgout ,US

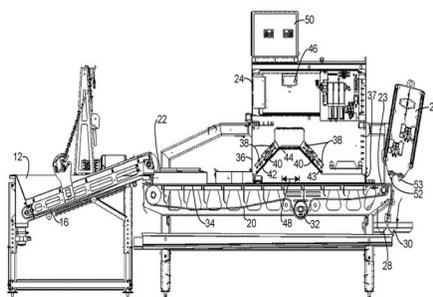
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Melinda S.E.,S.H
PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan

(54) Judul
Invensi : SISTEM PEMROSESAN UDANG

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan sistem pemrosesan udang yang mengangkat udang kupas mentah ke bilik pencitraan dimana potongan kecil udang dan udang dengan cangkang residual terdeteksi dan diblokkan dari aliran udang yang dapat diterima yang diizinkan untuk melanjutkan ke pemrosesan hilir. Sumber sinar ultraviolet (UV) di bilik pencitraan secara konstan menyala. Sistem inspeksi virtual mengambil citra aliran udang yang lewat ketika sumber cahaya-putih dinyalakan untuk menyinari daerah paparan untuk mendeteksi potongan kecil, gumpalan udang, dan udang individual yang dapat diterima. Sistem inspeksi virtual mengambil citra aliran yang lewat ketika sumber cahaya-putih dimatikan dan daerah paparan dikenakan hanya terhadap radiasi ultraviolet. Sistem inspeksi virtual mendeteksi udang dengan cangkang residual dalam citra UV. Potongan kecil udang dan udang dengan cangkang residual diblokkan dari aliran udang dengan nozel semburan-udara ke destinasi tolakan.

GAMBAR 2



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/06990	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 01N 43/84,A 01N 43/82,A 01N 43/713,A 01N 43/653,A 01N 43/56,A 01N 43/54,A 01N 37/50,A 01N 37/42,A 01N 43/42,A 01N 43/40,A 01N 37/36,A 01N 37/34,A 01N 59/26,A 01N 47/24,A 01N 57/20,A 01N 59/20,A 01N 59/16,A 01N 47/14,A 01N 39/04,A 01N 47/04,A 01N 45/02,A 01N 59/02,A 01N 53/00,A 01P 3/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210473			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Maret 2021				SYNGENTA CROP PROTECTION AG Rosentalstrasse 67 4058 Basel Switzerland		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			RENDINE, Stefano,IT BOU HAMDAN, Farhan,LB QUARANTA, Laura,CH WILLIAMS, Simon,GB WEISS, Matthias,CH HOFFMAN, Thomas, James,US HAAS, Ulrich, Johannes,DE BEATTIE, David,GB		
2003214.0	05 Maret 2020	GB					
2020137.2	18 Desember 2020	GB					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2022			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78		

(54) **Judul Invensi :** KOMPOSISI FUNGISIDA

(57) **Abstrak :**
 Suatu komposisi fungisida yang mencakup suatu campuran komponen (A) dan (B), di mana komponen (A) dan (B) adalah sebagaimana ditetapkan dalam klaim 1, dan penggunaan komposisi dalam pertanian atau hortikultura untuk mengendalikan atau mencegah infestasi tanaman oleh mikroorganisme fitopogenik, disukai jamur.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07107

(13) A

(51) I.P.C : E 04F 13/21,E 04F 13/08

(21) No. Permohonan Paten : P00202211063

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
26 Agustus 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-040431 10 Maret 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

AICA KOGYO CO., LTD.
2288 Nishihorie, Kiyosu-shi, Aichi, 4520917 Japan

(72) Nama Inventor :

SHIDO, Kazuya,JP
SATO, Atsushi,JP
KONDO, Tatsuru,JP
KOJIMA, Takahiro,JP
SHITAN, Keisuke,JP

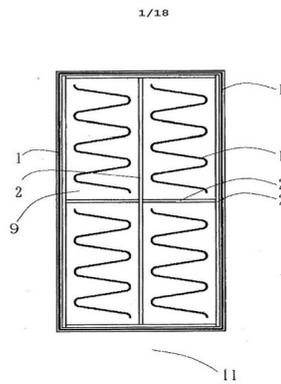
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul KONFIGURASI PELAMPIRAN DAN METODE UNTUK MENGAPLIKASIKAN LAMINAT-LAMINAT
Invensi : DEKORATIF

(57) Abstrak :

Invensi sekarang ini berhubungan dengan suatu konfigurasi pelampiran dari laminat-laminat dekoratif yang terdiri atas setidaknya dua laminat dekoratif berpasangan yang dipasangkan pada suatu bahan dasar. Setidaknya dua laminat dekoratif yang dipasangkan masing-masing mempunyai pita perekatan bersisi-ganda yang ditempatkan pada bagian keliling luar pada sisi belakang dari laminat-laminat dekoratif dan pita perekatan bersisi-ganda yang ditempatkan di bagian dalam ke arah dalam dari bagian keliling luar untuk membentuk suatu bagian. Lem elastis diaplikasikan pada bagian luar pita perekatan bersisi-ganda untuk bagian keliling luar di sisi belakang. Lem elastis juga diaplikasikan di dalam bagian yang dibentuk dengan pita perekatan bersisi-ganda untuk bagian dalam. Setidaknya dua laminat dekoratif berpasangan pada suatu bahan dasar di sisi belakang masing-masing sambil diberi jarak satu sama lain.



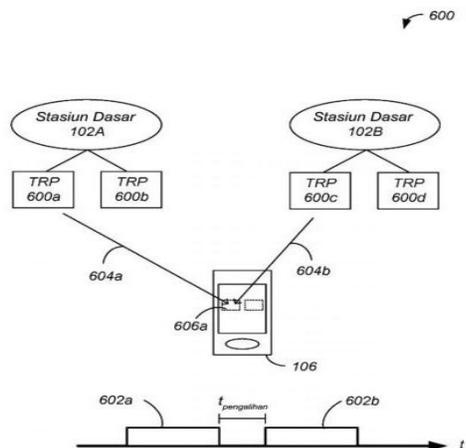
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/06999	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 07K 16/28,C 12N 9/12						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209843			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Maret 2021				GENENTECH, INC. 1 DNA Way, South San Francisco, California 94080-4990 United States of America		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		YAN, Minhong,US ZHANG, Gu,US AGARD, Nicholas John,US DICARA, Danielle Marie,GB HASS, Philip E.,US HANG, Julie Q.,US CHRISTENSEN, Erin L.,US MORSE, Robert Paul,US SANOWAR, Sarah,CA SHIVVA, Vittal,IN		
	62/993,930	24 Maret 2020	US				
	63/046,318	30 Juni 2020	US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(54)	Judul Invensi : ZAT PENGIKAT-TIE2 DAN METODE PENGGUNAANNYA						
(57)	Abstrak :						
	Invensi ini menyediakan antibodi Tie-2 dan fragmen darinya dan konjugat serta metode penggunaannya.						

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07058	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04L 5/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209526	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : APPLE INC. One Apple Park Way, Cupertino, California 95014, United States of America United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Februari 2020				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Yushu ZHANG ,CN Haitong SUN,CN Wei ZENG,US Dawei ZHANG,US Yuchul KIM,KR Hong HE,CN Weidong YANG,CN Chunxuan YE,US Chunhai YAO,CN Oghenekome OTERI,US Wei ZHANG,US Jia TANG,US Tianyan PU,CN Peng kai ZHAO,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		

(54) **Judul Invensi :** MULTI-TRANSMISI DAN PENINGKATAN TITIK PENERIMAAN (MULTI-TRP)

(57) **Abstrak :**
 Dalam metode contoh, perangkat peralatan pengguna (UE) menentukan satu atau lebih pembawa komponen yang tersedia untuk perangkat UE, untuk setidaknya salah satu dari mentransmisikan atau menerima data melalui jaringan nirkabel. Perangkat UE mentransmisikan, ke jaringan nirkabel, untuk setiap pembawa komponen, indikasi apakah pembawa komponen mendukung setidaknya salah satu dari mentransmisikan atau menerima data sesuai dengan protokol komunikasi multi-transmisi dan titik penerimaan (multi-TRP).



GAMBAR 6A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07137

(13) A

(51) I.P.C : H 04B 7/155

(21) No. Permohonan Paten : P00202209746

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 Februari 2020

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

NOKIA TECHNOLOGIES OY
Karakaari 7, 02610 ESPOO Finland

(72) Nama Inventor :

JAYASINGHE LADDU, Keeth Saliya,LK
KESKITALO, Ilkka,FI
KORHONEN, Juha S.,FI

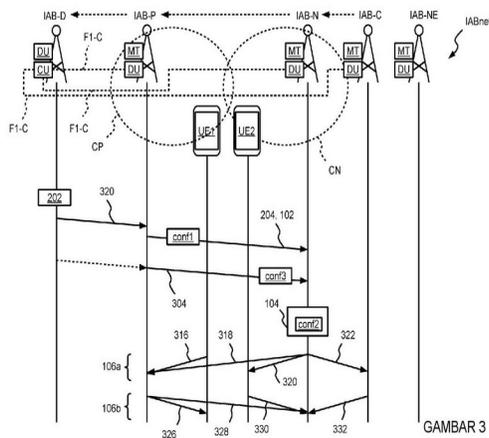
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul : NODE IAB HILIR, METODE UNTUK MENGOPERASIKAN NODE IAB HILIR, NODE IAB HULU, METODE INVENSI : UNTUK MENGOPERASIKAN NODE IAB HULU

(57) Abstrak :

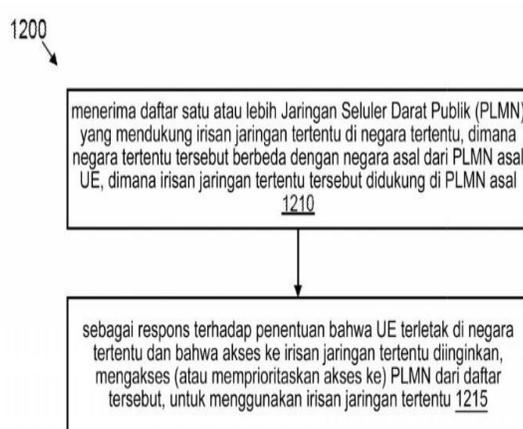
Disediakan metode untuk mengoperasikan IAB hilir, Akses Terintegrasi dan Backhaul, node jaringan IAB, disediakan, di mana metode tersebut terdiri dari: menerima konfigurasi sumber daya radio pertama yang menunjukkan penggunaan sumber daya radio oleh node IAB hulu dan oleh setidaknya satu node radio yang dilayani oleh node IAB hulu; menentukan konfigurasi sumber daya radio kedua untuk node IAB hilir dengan bergantung pada konfigurasi sumber daya radio pertama; dan komunikasi dengan setidaknya satu node radio, yang dilayani oleh node IAB hilir, melalui sumber daya radio menurut sumber daya radio kedua.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06985	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 48/18,H 04W 48/16,H 04W 48/14				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209972	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Maret 2021		APPLE INC. One Apple Park Way, Cupertino, California 95014, United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Alosious Pradeep PRABHAKAR,IN Krisztian KISS,US Rohit R. MATOLIA,IN Srinivasan NIMMALA,IN Vijay VENKATARAMAN,IN		
202041011532	17 Maret 2020	IN			
17/181,736	22 Februari 2021	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(54)	Judul Invensi :	PENINGKATAN PILIHAN PLMNS IRISAN PENDUKUNG SAAT MENJELAJAH JAUH DARI JARINGAN RUMAH			

(57) **Abstrak :**

Peralatan pengguna (UE) dapat menerima daftar Jaringan Seluler Darat Publik (Public Land Mobile Network - PLMN) yang mendukung irisan jaringan tertentu di negara tertentu, yang berbeda dengan negara asal dari PLMN asal UE. Saat roaming di negara tertentu, UE dapat mengakses PLMN dari daftar tersebut jika irisan jaringan tertentu diinginkan. Daftar tersebut dapat disediakan oleh PLMN asal: saat UE berada di negara asal; atau melalui PLMN yang dikunjungi saat UE berada di negara tertentu. Daftar tersebut dapat diterima sebagai respons terhadap permintaan yang diinisiasi UE, atau didorong ke UE oleh PLMN asal. Periode sewaktu validitas yang diterima dengan daftar tersebut dapat mengindikasikan durasi validitas dari daftar tersebut. Dalam skenario alternatif, UE dapat menerima daftar tersebut dari server pemberi hak, misalnya yang termasuk dalam PLMN yang dikunjungi.



GAMBAR 12

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06915

(13) A

(51) I.P.C : F 02D 9/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202209502

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
11 Maret 2020

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
14 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

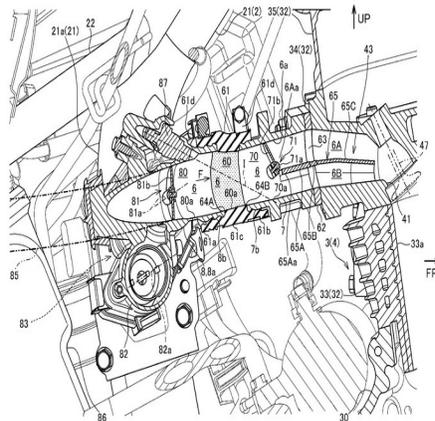
(72) Nama Inventor :
TANAKA Masato,JP
HIROSE Kyohei,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Yenny Halim S.E., S.H., M.H.
ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

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

(57) Abstrak :

Disediakan berupa alat masuk udara mesin pembakaran dalam untuk kendaraan jenis sadel meliputi katup kontrol masuk udara, seperti katup kontrol jatuh, selain katup trotel, menawarkan ketahanan getaran terhadap getaran kendaraan dan ketahanan panas terhadap panas dari mesin pembakaran dalam. Alat masuk udara mesin pembakaran dalam untuk kendaraan jenis sadel meliputi katup trotel (81) yang disediakan di saluran masuk udara (6) melalui mana udara yang masuk mengalir ke ruang pembakaran (38) mesin pembakaran dalam (3), katup trotel (81) dikontrol sehingga membuka pada derajat bukaan tertentu untuk mengontrol volume udara yang masuk; dan katup kontrol masuk udara (71) yang disediakan di hilir relatif terhadap katup trotel, katup kontrol masuk udara (71) membuka atau menutup bagian saluran utama saluran masuk udara yang terbagi menjadi saluran utama (6A) dan sub-saluran 6B sepanjang arah saluran, sehingga mengontrol pasokan udara yang masuk ke saluran utama. Alat masuk udara selanjutnya meliputi pipa penghubung (61) yang meneruskan aliran udara antara bodi trotel (8) yang meliputi katup trotel dan alat katup kontrol masuk udara (7) yang meliputi katup kontrol masuk udara, yang memiliki sifat insulasi panas, dan memiliki elastisitas sehingga memungkinkan bodi trotel dan alat katup kontrol masuk udara berpindah relatif satu sama lain.



Gambar 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07163

(13) A

(51) I.P.C : E 21B 47/12,E 21B 47/01,E 21B 47/002

(21) No. Permohonan Paten : P00202210216

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
17 November 2020

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
202010117447.2 25 Februari 2020 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

China Oilfield Services Limited
No. 1581 Haichuan Road, Tanggu Marine Science And
Technology Park, Tianjin Binhai High-tech Zone, Tianjin
300459 China

(72) Nama Inventor :

Hongwei HOU,CN
Zenghui YU,CN
Tao LU,CN
Zhigang ZHANG,CN
Shengjun LIAO,CN
Yongren FENG,CN
Zhijun JIAN,CN
Yaowei LIU,CN
Peng LU,CN
Huanbo MA,CN

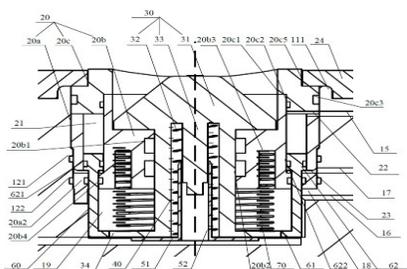
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

George Widjojo S.H.
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul ALAT PROBE PENGUKURAN SAAT PENGEBORAN, METODE PENCITRAAN LISTRIK SAAT
Invensi : PENGEBORAN, DAN SISTEM PENCITRAAN LISTRIK SAAT PENGEBORAN

(57) Abstrak :

Alat probe pengukuran saat pengeboran diungkapkan di sini. Alat probe pengukuran saat pengeboran mencakup: batang bor (10) yang mencakup bodi batang bor (11) dan ceruk pengakomodasi (12) yang disediakan di dinding luar bodi batang bor (11); selongsong penyegel (20) yang disediakan di ceruk pengakomodasi (12); probe (30) yang disediakan dalam ceruk pengakomodasi (12) dan menembus selongsong penyegel (20); dan anggota elastis pertama (40) yang disediakan dalam ceruk pengakomodasi (12) dan dikonfigurasi untuk memungkinkan probe (30) memanjang keluar dari ceruk pengakomodasi (12) dan berbatasan dengan dinding sumur. Juga diungkapkan adalah metode pencitraan listrik saat pengeboran. Alat probe pengukuran saat pengeboran digunakan dalam metode ini. Metode ini mencakup: probe (30) berbatasan dengan dinding sumur dengan menggunakan anggota elastis pertama (40). Juga diungkapkan adalah sistem pencitraan listrik saat pengeboran, dikonfigurasi untuk menerapkan metode pencitraan listrik saat pengeboran. Alat probe pengukuran saat pengeboran dapat memecahkan masalah dalam instrumen pencitraan saat pengeboran listrik resolusi tinggi dengan akurasi yang buruk dari informasi pengeboran yang diperoleh dan kualitas pencitraan yang rendah.

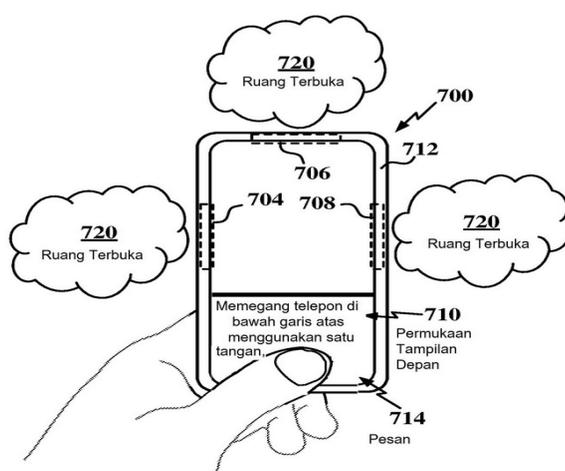


GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07145	(13) A
(51)	I.P.C : H 04B 1/3827,H 04B 17/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210086		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Maret 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	FERNANDO, Udara,US
17/210,228	23 Maret 2021	US	BANISTER, Brian Clarke,US
62/994,257	24 Maret 2020	US	IMANA, Eyosias Yoseph,ET
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul Invensi :	KALIBRASI RUANG TERBUKA UNTUK MODUL LARIK ANTENA	

(57) **Abstrak :**

Aspek-aspek berkaitan dengan kalibrasi modul larik antena peranti komunikasi nirkabel di ruang terbuka. Modul larik antena dapat digunakan sebagai sensor kedekatan untuk mendeteksi kedekatan obyek relatif terhadap modul larik antena. Aspek-aspek mencakup menampilkan instruksi kalibrasi ruang terbuka pada tampilan peranti komunikasi nirkabel, mentransmisikan sinyal uji kedekatan dari modul larik antena, mengukur nilai sinyal pertama yang diterima pada modul larik antena sebagai tanggapan atas pentransmisiian sinyal uji kedekatan, dan menyimpan nilai sinyal pertama sebagai nilai kalibrasi ruang terbuka dari modul larik antena. Sinyal pertama dapat diukur pada antena terpolarisasi silang dari modul larik antena. Nilai sinyal pertama dapat mewakili gangguan sinyal uji kedekatan pada antena terpolarisasi silang.



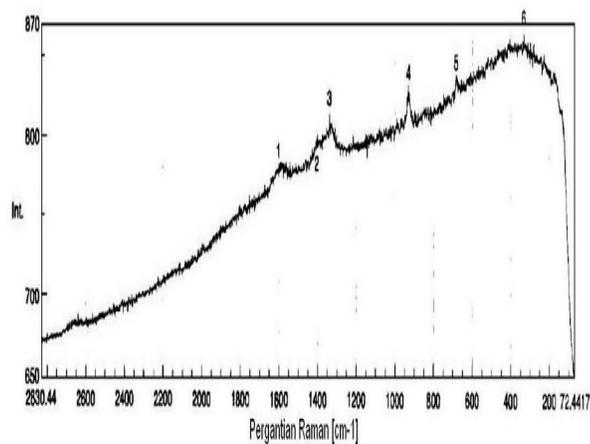
GAMBAR 7B

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2022/07000	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 01N 1/02,A 61K 38/13,A 61K 38/12,A 61P 13/12,C 07K 7/64				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210482		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Maret 2021			FARSIGHT MEDICAL TECHNOLOGY (SHANGHAI) CO., LTD. No. 79, Lane 85, Cailun Road, Zhangjiang High-Tech Park Shanghai 201210 China	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		MAK, Ching-Pong,HK FLIRI, Hans,AT MA, Fashu,CN PEEL, Michael,GB	
	PCT/ CN2020/081295	26 Maret 2020			
	PCT/ CN2021/078391	01 Maret 2021			
(33)	Negara		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
		CN		Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78	
		CN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022				
(54)	Judul	INHIBITOR SIKLOFILIN DAN PENGGUNAANNYA			
	Invensi :				
(57)	Abstrak :				
	Senyawa yang didefinisikan oleh Formula 4 digunakan sebagai inhibitor siklofilin untuk pencegahan atau pengobatan penyakit atau gangguan, seperti cedera organ atau kegagalan organ.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07060	(13) A
(51)	I.P.C : C 10M 129/40,C 10M 125/22,C 10M 125/20,C 10M 125/10,C 10M 103/06,C 10M 125/02,C 10M 143/02,C 10M 103/00,C 10N 40/24,C 10N 10/12,C 10N 20/06,C 10N 30/06,C 10N 10/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209506	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : O&K COMPANY 12-25, Higashiyama-chou, Higashiosaka-shi, Osaka 5798027 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Februari 2021	(72)	Nama Inventor : TSUKAMOTO Tetsuya,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2020-019229 06 Februari 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 : 16 November 2022		

(54) **Judul Invensi :** KOMPOSISI PELUMAS UNTUK PEMBENTUKAN LAPISAN PELUMASAN YANG MENGANDUNG HEMIMORFIT, METODE PEMBENTUKAN LAPISAN PELUMASAN TERSEBUT PADA PERMUKAAN BENDA KERJA LOGAM, DAN BENDA KERJA LOGAM YANG MEMUAT LAPISAN PELUMASAN TERSEBUT

(57) **Abstrak :**
Masalah-masalah yang ditangani oleh invensi ini adalah untuk menyediakan suatu komposisi pelumas yang mampu digunakan sebagai suatu alternatif untuk perlakuan konversi kimia melalui fosfat, untuk menyediakan suatu komposisi pelumas yang memiliki kinerja pelumasan yang praktis dan stabil tanpa memerlukan operasi-operasi yang tidak diinginkan tambahan, dan untuk menyediakan suatu metode untuk menggunakan hal ini untuk membentuk suatu pelapisan pelumasan, dan suatu benda kerja logam pada mana suatu pelapisan pelumasan dibentuk pada suatu permukaannya. Disediakan sebagai suatu sarana untuk memecahkan masalah-masalah seperti itu adalah suatu komposisi pelumas untuk menyebabkan pembentukan dari suatu pelapisan pelumasan yang mengandung hemimorfit yang mengandung suatu senyawa silikat (misalnya, silika koloid) dan seng yang larut dalam air dalam larutan.



GAMBAR 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06973

(13) A

(51) I.P.C : H 04L 29/06,H 04W 12/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202209742

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
12 Februari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
62/976,120 13 Februari 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
15 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

IDAC HOLDINGS, INC.
200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, DE 19809
United States of America

(72) Nama Inventor :

FERDI, Samir,CA
BRUSILOVSKY, Alec,US

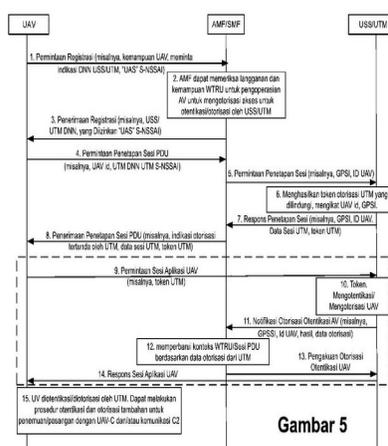
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul OTENTIKASI DAN OTORISASI KENDARAAN UDARA TANPA AWAK DENGAN MANAJEMEN LALU
Invensi : LINTAS SISTEM UDARA TANPA AWAK MELALUI BIDANG PENGGUNA

(57) Abstrak :

Otentikasi dan otorisasi kendaraan udara tanpa awak (UAV) dapat dilakukan oleh penyedia layanan pihak ketiga (misalnya, manajemen lalu lintas sistem udara tanpa awak (UTM) melalui bidang pengguna (UP)). UAV dapat dikonfigurasi untuk mengirim ID UAV ke jaringan. UAV dapat menerima, dari jaringan, informasi keamanan yang mengindikasikan otorisasi koneksi ke penyedia layanan pihak ketiga. UAV dapat menetapkan, berdasarkan informasi keamanan, koneksi ke penyedia layanan pihak ketiga untuk komunikasi dengan penyedia layanan pihak ketiga. Informasi keamanan dapat mencakup informasi tanda tangan penyedia layanan pihak ketiga, dan satu atau lebih pengidentifikasi subskripsi (ID) yang berkaitan dengan UAV, ID UAV, atau ID penyedia layanan pihak ketiga.



Gambar 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07171

(13) A

(51) I.P.C : B 63B 1/12,B 63B 27/08,B 63B 35/00,E 02D 29/073

(21) No. Permohonan Paten : P00202210406

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 Desember 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202110440615.6	23 April 2021	CN
202120852963.X	23 April 2021	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CCCC FIRST HARBOR ENGINEERING CO., LTD.
Building No.8, Shipping Services Center, Yuejin Road,
Tianjin Port Bonded Zone Tianjin 300461 China

(72) Nama Inventor :

LI, Yiyong,CN
ZHANG, Naishou,CN
DU, Chuang,CN
LI, Zengjun,CN
FU, Yuanping,CN
FENG, Yuxi,CN
ZHANG, Jianning,CN

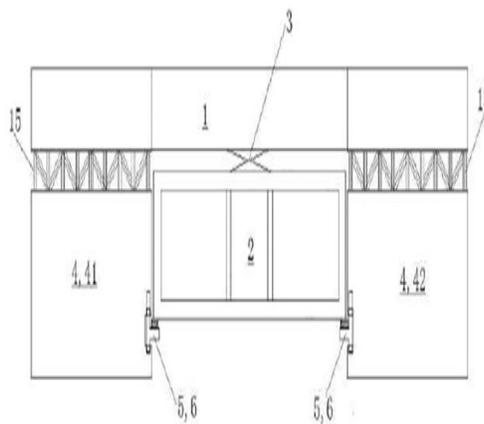
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul TRANSPORTASI TABUNG YANG DIRENDAM SEMI-BENAM DAN INSTALASI KAPAL TERPADU DAN
Invensi : PROSES KONSTRUKSINYA

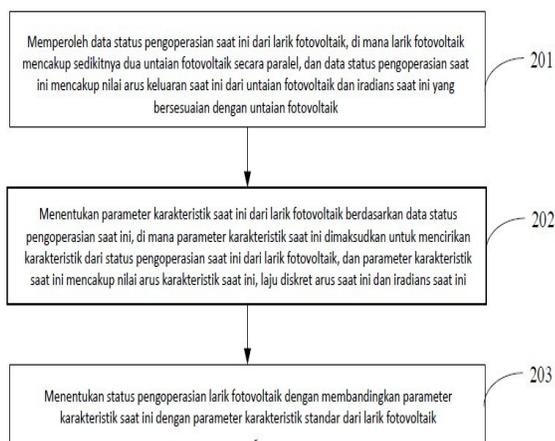
(57) Abstrak :

Permohonan ini menyediakan kapal terpadu untuk transportasi dan instalasi tabung yang direndam semi-benam dan proses konstruksi; kapal terpadu tersebut mencakup: struktur geladak; dua struktur terapung, air pemberat dapat diinjeksikan ke dalamnya; dan bagian-bagian atas atau permukaan-permukaan atas dari dua struktur terapung tersebut disambungkan oleh struktur geladak; dan dua mekanisme pendukung, masing-masing dipasangkan pada sisi berlawanan dari dua struktur terapung tersebut; dan masing-masing mekanisme pendukung dipasangkan pada bagian bawah atau dasar struktur terapung. Kapal terpadu dapat mengurangi konsep kapal terpadu yang membawa tabung terbenam dan mewujudkan persyaratan-persyaratan transportasi jalur air dangkal.



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06928	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 02S 50/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211061	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ENVISION DIGITAL INTERNATIONAL PTE. LTD. 1 Harbourfront Avenue, #17-01, Keppel Bay Tower, Singapore 098632, Singapore Singapore		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Maret 2021	(72)	Nama Inventor : YANG, Jinlin,CN CHANG, Jing,CN SUN, Jie,CN JIAN, Kang,CN LI, Zhousheng,CN JIANG, Huirong,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		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	202010177188.2		13 Maret 2020		CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2022				
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN UNTUK MENENTUKAN STATUS PENGOPERASIAN LARIK FOTOVOLTAIK, ALAT DAN MEDIUM PENYIMPANAN			
(57)	Abstrak : Perwujudan dari pengungkapan ini mengungkapkan suatu metode dan peralatan untuk menentukan status pengoperasian larik fotovoltaik, alat dan medium penyimpanannya, yang termasuk ke dalam bidang teknologi fotovoltaik. Metode tersebut mencakup: memperoleh data status pengoperasian saat ini dari larik fotovoltaik, dimana larik fotovoltaik mencakup sedikitnya dua untaian fotovoltaik secara paralel, dan data status pengoperasian saat ini mencakup nilai arus keluaran saat ini dari untaian fotovoltaik dan irradians saat ini yang bersesuaian dengan untaian fotovoltaik; menentukan parameter karakteristik saat ini dari larik fotovoltaik berdasarkan data status pengoperasian saat ini, dimana parameter karakteristik saat ini mencakup nilai arus karakteristik saat ini, laju diskret arus saat ini dan irradians saat ini; dan menentukan status pengoperasian larik fotovoltaik dengan membandingkan parameter karakteristik saat ini dengan parameter karakteristik standar dari larik fotovoltaik. Menentukan status pengoperasian saat ini dari larik fotovoltaik dengan membandingkan parameter karakteristik saat ini yang ditentukan berdasarkan data status pengoperasian waktu nyata dengan parameter karakteristik standar dapat meningkatkan akurasi penentuan status pengoperasian larik fotovoltaik.				

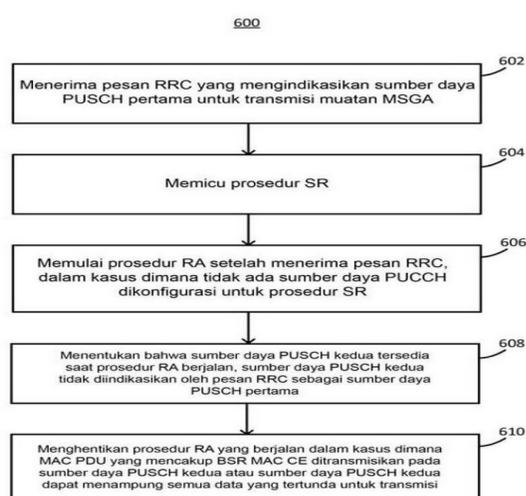


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07052	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 74/08,H 04W 74/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209457	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FG INNOVATION COMPANY LIMITED Flat 2623, 26/F Tuen Mun Central Square, 22 Hoi Wing Road, Tuen Mun, New Territories, HK Tuen Mun, Hong Kong China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Februari 2021				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/971,572 07 Februari 2020 US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022	(72)	Nama Inventor : CHIN, Hengli, TW TSAI, Hsinhsi, TW WEI, Chiahung, TW		
		(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 PERALATAN PENGGUNA UNTUK MENANGANI OPERASI Invensi : AKSES ACAK				

(57) **Abstrak :**

Suatu metode komunikasi nirkabel dan suatu Perlengkapan Pengguna (UE) untuk melakukan operasi-operasi Akses Acak (RA). Metode komunikasi dilakukan oleh UE dan mencakup menerima suatu pesan Kontrol Sumber Daya Radio (RRC) yang menunjukkan suatu sumber daya Kanal Bersama Uplink Fisik (PUSCH) pertama untuk transmisi muatan Pesan A (MSGA); yang memicu suatu prosedur Permintaan Penjadwalan (SR); yang memulai suatu prosedur RA setelah menerima pesan RRC, dalam suatu kasus bahwa tidak ada sumber daya Kanal Kontrol Uplink Fisik (PUCCH) dikonfigurasi untuk prosedur SR; menentukan bahwa suatu sumber daya PUSCH kedua tersedia sementara prosedur RA sedang berjalan, sumber daya PUSCH kedua yang tidak ditunjukkan oleh pesan RRC sebagai sumber daya PUSCH pertama, dan menghentikan prosedur RA yang sedang berjalan dalam suatu kasus bahwa suatu Kontrol Akses Media (MAC) Unit Data Protokol (PDU) yang mencakup suatu Pelaporan Status Bufer (BSR) Elemen Kontrol (CE) MAC ditransmisikan pada sumber daya PUSCH kedua atau sumber daya PUSCH kedua dapat mengakomodasi semua data yang tertunda untuk transmisi.



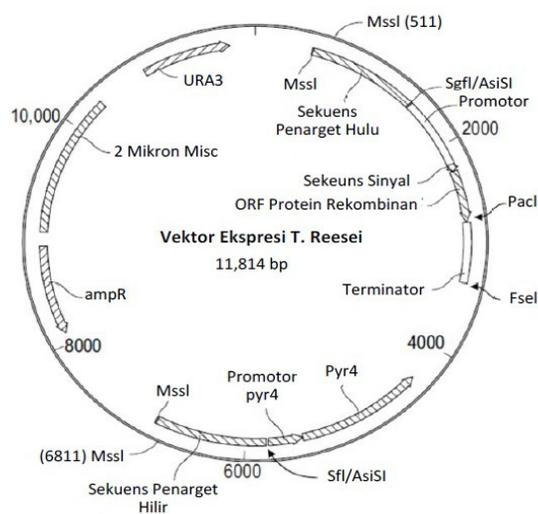
GAMBAR 6

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07008	(13) A
(51)	I.P.C : B 32B 15/18,B 32B 15/08,C 23C 26/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210762		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Maret 2021		(72) Nama Inventor : FURUYA Shinichi,JP MATSUDA Takeshi,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
	2020-048063	18 Maret 2020	JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022		
(54)	Judul	LEMBARAN BAJA DIROL DINGIN	
	Invensi :		
(57)	Abstrak : Disediakan adalah suatu lembaran baja dirol dingin dengan kemampuan dibentuk tekan yang sangat baik, yang mengandung suatu pengikat yang memenuhi persyaratan-persyaratan spesifik dan lilin yang memenuhi persyaratan-persyaratan spesifik, dan memiliki suatu lapisan yang mengandung lilin dalam suatu rasio massa spesifik pada suatu berat salutan spesifik.		

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/07160		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 23D 7/00,A 23D 9/00,A 23G 1/36,A 23G 1/32				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210206		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Maret 2021			ADEKA CORPORATION 2-35, Higashiogu 7-chome, Arakawa-ku, Tokyo 1168554 JAPAN Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		Yuka HIRAMATSU,JP Satoru KOBORI,JP Kei YOSHIZAWA ,JP Koji OSHIMA,JP Nobuhiko TSUCHIYA,JP	
	2020-056615	26 Maret 2020			
	2020-056616	26 Maret 2020			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28	
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI LEMAK DAN MINYAK UNTUK MAKANAN MANIS			
(57)	Abstrak :				

Invensi ini memberikan suatu komposisi lemak dan minyak untuk makanan manis yang memiliki suatu ketahanan pemekaran lemak yang sangat baik untuk penyimpanan jangka panjang. Dalam suatu perwujudan, suatu komposisi lemak dan minyak untuk makanan manis mengandung lemak dan minyak (A) dan memenuhi kondisi (1) dan (2) berikut ini: lemak dan minyak (A): suatu lemak dan minyak terinteresterifikasi secara acak dari suatu lemak dan minyak (A-1) dimana kandungan asam laurat (La) dalam asam lemak konstituen adalah 35 sampai 60% massa dan suatu lemak dan minyak (A-2) dimana suatu kandungan asam palmitat dalam asam lemak konstituen adalah 35% massa atau lebih; (1) suatu kandungan lemak dan minyak (A) dalam fase minyak adalah 80% massa atau lebih; dan (2) suatu kandungan La adalah 20% massa atau lebih.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07133	(13) A
(51)	I.P.C : A 23C 11/08,A 23C 11/04,A 23J 3/10,A 23L 9/20,C 07K 14/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209777		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PERFECT DAY, INC. 740 Heinz Ave., Berkeley, California 94710, United States of America United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Februari 2021		(72) Nama Inventor : BHATT, Vaibhav,IN CLARK, Louis,US GEISTLINGER, Timothy,US LIN, Janine,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
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	62/978,726	19 Februari 2020	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		
(54)	Judul	PROTEIN SUSU REKOMBINAN HIPOALERGENIK DAN KOMPOSISI YANG MENCAKUP PROTEIN SUSU	
	Invensi :	REKOMBINAN HIPOALERGENIK	
(57)	Abstrak :		
	Invensi ini menyediakan suatu protein susu rekombinan yang memiliki alergenitas yang dilemahkan atau pada dasarnya dihilangkan, komposisi yang mencakup protein susu rekombinan, dan metode untuk memproduksi komposisi dan susu rekombinan tersebut.		



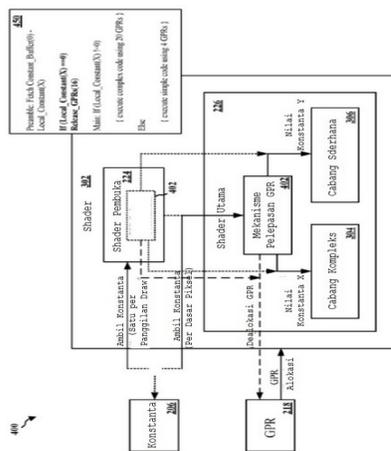
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07111	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06F 9/50,G 06F 8/41,G 06F 9/30				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212518	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 April 2021	(72)	Nama Inventor : GRUBER, Andrew Evan,US DU, Yun,US		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	16/877,367		18 Mei 2020		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022				

(54) **Judul**
Invensi : OPTIMASI GPR DALAM GPU BERDASARKAN PADA MEKANISME PELEPASAN GPR

(57) **Abstrak :**
Pengungkapan ini menyediakan sistem, perangkat, peralatan dan metode, yang meliputi program komputer yang dienkodkan pada media penyimpanan, untuk optimasi GPR dalam GPU berdasarkan pada mekanisme pelepasan GPR. Lebih khusus lagi, GPU dapat menentukan paling sedikit satu cabang yang tidak digunakan dalam shader yang dapat dijalankan berdasarkan pada konstanta yang ditentukan untuk shader yang dapat dijalankan. Berdasarkan pada paling sedikit satu cabang yang tidak digunakan, GPU selanjutnya dapat menentukan sejumlah GPR yang dapat dibatalkan alokasinya dari GPR yang dialokasikan sebelumnya. GPU dapat membatalkan alokasi, untuk thread berikutnya dalam panggilan draw, jumlah GPR dari GPR yang dialokasikan sebelumnya selama eksekusi shader yang dapat dijalankan berdasarkan pada jumlah GPR yang ditentukan untuk dibatalkan alokasinya.

4/6

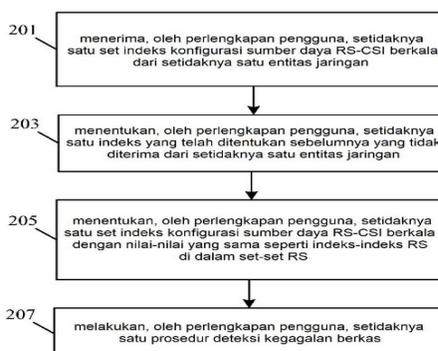


GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07005	(13) A
(51)	I.P.C : H 04B 7/024,H 04L 5/00,H 04W 16/28,H 04W 72/12,H 04W 88/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210503		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Februari 2021		NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7, 02610 Espoo Finland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KOSKELA, Timo,FI HAKOLA, Sami-Jukka,FI KARJALAINEN, Juha,FI LADDU, Keeth Saliya Jayasinghe,LK
63/013,399	21 April 2020	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54) Judul	MENENTUKAN SINYAL-SINYAL REFERENSI DETEKSI KEGAGALAN BERKAS PADA TITIK		
Invensi :	PENERIMAAN MULTITRANSMISI INFORMASI KONTROL MULTI-DOWNLINK ANTARSEL		

(57) **Abstrak :**

Menurut perwujudan-perwujudan tertentu, suatu peralatan dan metode dapat meliputi menerima, oleh suatu perlengkapan pengguna, setidaknya satu set indeks konfigurasi sumber daya sinyal referensi informasi keadaan kanal (CSI-RS) berkala dari setidaknya satu entitas jaringan (201), menentukan setidaknya satu indeks yang telah ditentukan sebelumnya yang tidak diterima dari setidaknya satu entitas jaringan (203), menentukan setidaknya satu set indeks konfigurasi sumber daya CSI-RS berkala dengan nilai-nilai yang sama seperti indeks-indeks RS di dalam set-set RS (205) dan melakukan setidaknya satu prosedur deteksi kegagalan berkas (207).



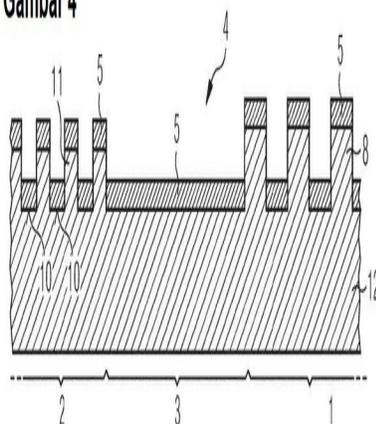
GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07094	(13) A
(51)	I.P.C : B 42D 25/324		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209829		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Maret 2021		HUECK FOLIEN GESELLSCHAFT M.B.H. Gewerbepark 30, Baumgartenberg, 4342 Austria
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TRASSL, Stephan,AT
A 50225/2020	16 Maret 2020	AT	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul Invensi : ELEMEN KEAMANAN DATAR DENGAN FITUR KEAMANAN OPTIK		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan elemen keamanan datar (4) dengan fitur keamanan optik, yang terdiri dari paling sedikit satu daerah permukaan pertama (1) dengan struktur sub-panjang gelombang pertama, dimana elemen struktur yang menentukan struktur sub-panjang gelombang pertama berulang secara berkala dalam bidang elemen keamanan (4). Agar dapat menyampaikan motif dengan peningkatan perlindungan pemalsuan menggunakan paling sedikit dua tayangan warna yang berbeda, motif mana yang mudah diproduksi, dipertimbangkan bahwa struktur sub-panjang gelombang pertama dari paling sedikit satu daerah parsial dari daerah permukaan pertama (1) tambahan dilengkapi dengan lapisan interferensi (5) untuk menghasilkan efek perubahan warna.

Gambar 4



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07117

(13) A

(51) I.P.C : B 65D 33/38,B 65D 30/22,B 65D 30/20,B 65D 30/16,B 65D 77/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202212618

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
19 Februari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-079661 28 April 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TOYO SEIKAN CO., LTD.
18-1, Higashi-Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo
1418640 Japan

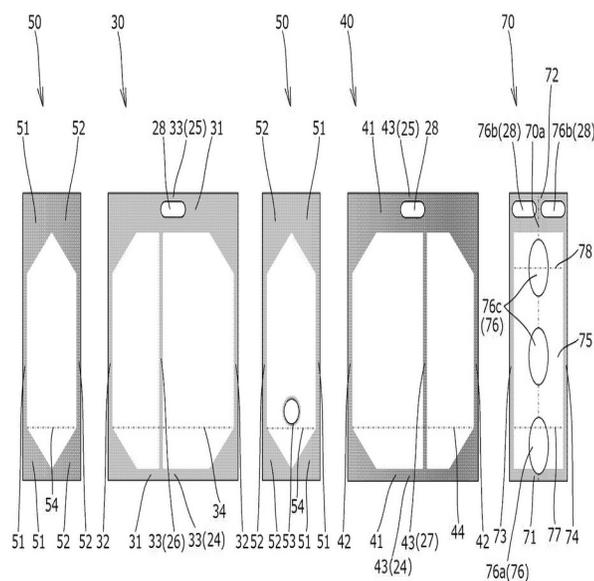
(72) Nama Inventor :
TANAKA Hiroki,JP
HATA Motohide,JP

(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 : KANTONG DAN METODE PENGISIAN

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan kantong dengan konfigurasi yang sederhana yang memungkinkan perpindahan posisi pembentukan bagian tembusan film yang akan dideteksi bahkan ketika kantong yang mengandung cairan isi selesai. Kantong meliputi film dalam (70) yang ditempatkan dalam bodi kantong (20), film dalam (70) yang meliputi bagian fiksasi pertama (71) yang difiksasi ke bodi kantong (20), bagian fiksasi kedua (72) yang difiksasi ke bodi kantong (20), bagian penempatan dalam (75) yang ditempatkan dalam bodi kantong (20) tanpa difiksasi ke bodi kantong (20), dan sejumlah bagian tembusan film (76) yang menembus dalam arah ketebalan film, sejumlah bagian tembusan film (76) yang meliputi bagian tembusan film pertama (76a) setidaknya dibentuk sebagian pada bagian fiksasi pertama (71) dan bagian tembusan film dalam (76c) yang dibentuk pada bagian penempatan dalam (75), bagian tembusan film pertama (76a) ditumpang-tindihkan pada film bodi (20) pada bagian penyegel pembuatan tas (23).



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07051	(13) A
(51)	I.P.C : E 21C 41/32		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209476		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NORSK HYDRO ASA N-0240 Oslo, Norway Norway
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Maret 2021		(72) Nama Inventor : Raphael Vieira DA COSTA, BR Carlos Eduardo NEVES ,BR Evilmar José Da FONSECA ,BR Paschoal CATALDI ,BR Bruno Lisboa CIPRIANI ,BR Breno De Matos CASTILHO ,BR
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Heru Lukito S.H., Heru Lukito & Partners Talavera Office Park, 28th Floor Jalan T.B. Simatupang Kavling 22-26, Jakarta 12430
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
20200292	11 Maret 2020	NO	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022		
(54)	Judul	METODE DAN SISTEM UNTUK PENGELOLAAN DALAM JANGKA PANJANG LIMBAH TAMBANG	
	Invensi :	BAUKSIT	
(57)	Abstrak :		
	<p>Permohonan ini berhubungan dengan suatu metode dan suatu sistem untuk pengelolaan dalam jangka panjang limbah yang dihasilkan selama penambangan bauksit. Bijih-bijih bauksit sering ditemukan di bawah lapisan lahan (biasanya kurang daripada 15 meter) yang dangkal (disebut lapisan batuan penutup). Proses penambangan meliputi operasi-operasi utama berikut, yang dilakukan secara berurutan: penekanan vegetasi, pemindahan lapisan batuan penutup, pemindahan dan pengangkutan bauksit, pemanfaatan bauksit dan rehabilitasi lahan. Invensi ini berhubungan dengan metode dan sistem yang, dengan mengisi kembali limbah yang dihasilkan selama langkah pemanfaatan pada dasarnya kembali ke tempat yang sama dengan bahan awalnya ditambang, secara signifikan mengurangi jejak lingkungan, risiko operasional dan intensitas modal aktivitas penambangan bauksit. Permohonan ini berhubungan dengan suatu metode dan suatu sistem untuk pengelolaan dalam jangka panjang limbah yang dihasilkan selama penambangan bauksit. Bijih-bijih bauksit sering ditemukan di bawah lapisan lahan (biasanya kurang daripada 15 meter) yang dangkal (disebut lapisan batuan penutup). Proses penambangan meliputi operasi-operasi utama berikut, yang dilakukan secara berurutan: penekanan vegetasi, pemindahan lapisan batuan penutup, pemindahan dan pengangkutan bauksit, pemanfaatan bauksit dan rehabilitasi lahan. Invensi ini berhubungan dengan metode dan sistem yang, dengan mengisi kembali limbah yang dihasilkan selama langkah pemanfaatan pada dasarnya kembali ke tempat yang sama dengan bahan awalnya ditambang, secara signifikan mengurangi jejak lingkungan, risiko operasional dan intensitas modal aktivitas penambangan bauksit.</p>		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07102	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 74/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211678		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 April 2020		NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7, 02610 Espoo Finland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TAO, Tao,CN LUNTTILA, Timo,FI
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul Invensi :	PENGATURAN TIMING ADVANCE	
(57)	Abstrak :		

Perwujudan contoh dari pengungkapan ini berhubungan dengan perangkat, metode, alat, dan media penyimpanan yang dapat dibaca komputer dari pengaturan Timing Advance (TA). Metode tersebut terdiri dari menentukan struktur waktu penggunaan saluran untuk mengakses saluran radio antara perangkat pertama dan perangkat kedua, struktur waktu penggunaan saluran yang menunjukkan satu set sumber daya domain waktu untuk mengakses saluran radio; dan mengatur timing advance untuk transmisi dari perangkat pertama ke perangkat kedua berdasarkan struktur waktu penggunaan saluran. Dengan cara ini, pengaturan dinamis TA diperbolehkan di UE, yang memastikan durasi yang diinginkan dari celah penggunaan saluran pada skenario transmisi yang berbeda.



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07106

(13) A

(51) I.P.C : A 61M 1/16,F 16L 41/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202212388

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 Mei 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-102266 12 Juni 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TOYOX CO., LTD.
4371, Maezawa, Kurobe-shi, Toyama 9388585 Japan

(72) Nama Inventor :
MIURA, Yoshihiro,JP

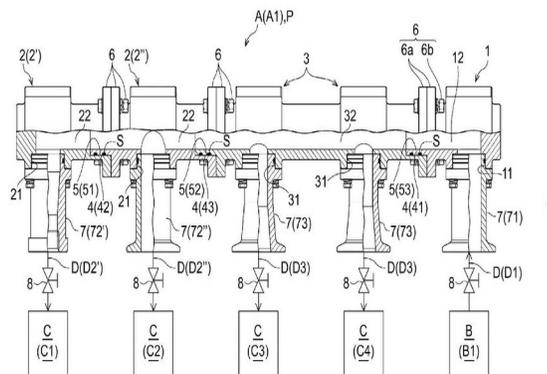
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Januar Ferry S.Si
PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan
Dr Saharjo No. 111 Tebet

(54) Judul
Invensi : PERANTI HEADER DAN SISTEM PERPIPAAN

(57) Abstrak :

PERANTI HEADER DAN SISTEM PERPIPAAN Suatu header terpisah disediakan yang dapat disesuaikan, dengan sejumlah kecil suku cadang, ke bahkan situasi dimana jumlah distribusi dari sumber suplai bertambah atau berkurang. Peranti header dicirikan dengan mencakup bagian header aliran masuk yang memiliki saluran masuk yang mengarah ke sumber suplai; bagian header pertama yang memiliki jumlah ganjil dari lubang cabang pertama yang mengarah ke salah satu dari sejumlah tujuan suplai, dan bagian header kedua yang memiliki jumlah genap dari lubang cabang kedua yang mengarah ke beberapa dari sejumlah tujuan suplai, dan dicirikan dimana bagian header aliran masuk, bagian header pertama, dan bagian header kedua dibentuk pada suatu struktur yang saling bergabung dan terhubung secara dapat dilepas, dan memiliki lintasan aliran yang dihubungkan secara linear dalam keadaan saling bergabung dan terhubung di dalam bagian header aliran masuk, bagian header pertama, dan bagian header kedua.

Gambar 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07108

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202212418

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
03 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2020-0137310	22 Oktober 2020	KR
10-2021-0043231	02 April 2021	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

LG ELECTRONICS INC.
128, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336
Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

PARK, Junghyun, KR
YEO, Unkeol, KR
PARK, Hyeyong, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

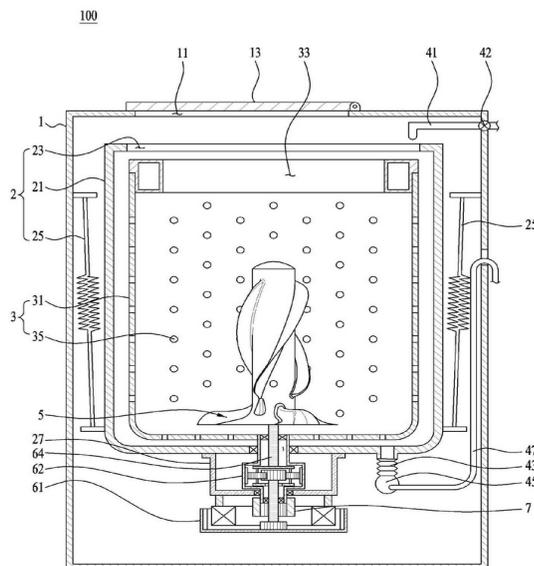
Irene Kurniati Djalim
Jalan Raya Penggilingan No 99

(54) Judul Invensi : PERALATAN PENANGANAN PENATU

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu peralatan penanganan penatu yang mencakup bak yang dikonfigurasi untuk menyimpan air di dalamnya, bodi drum yang dapat berotasi disediakan di dalam bak untuk menyimpan penatu yang akan dicuci, saluran masuk drum yang melaluinya penatu dimasukkan ke dalam bodi drum, bodi pengaduk yang memanjang dari permukaan dasar dari bodi drum ke arah saluran masuk drum, dan dikonfigurasi untuk dapat dirotasi dalam bodi drum, bilik yang dibentuk dalam bodi pengaduk, saluran keluar yang dikonfigurasi untuk berhubungan dengan bilik dengan menembus bodi pengaduk, bagian pembentuk aliran air-bilasan yang disediakan di dalam bodi pengaduk, dan dikonfigurasi untuk membentuk aliran air dalam bodi drum, dan bagian pembentuk aliran air pengeluaran yang disediakan di dalam bilik, dan dikonfigurasi untuk membentuk aliran air dalam bilik.

Gambar 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07121

(13) A

(51) I.P.C : A 24D 1/20,A 24D 1/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202212719

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
23 April 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202010358639.2	29 April 2020	CN
202020719031.3	29 April 2020	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

GUANGDONG GOLDEN LEAF TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO., LTD.
Deming Industrial Zone, Jinke Rd., Chaoyang Dt. Shantou, Guangdong 515100 China

(72) Nama Inventor :

MA, Zaobing,CN
LIU, Gang,CN
YUAN, Tao,CN
JING, Dejun,CN
XIA, Qidong,CN
LIU, Yujie,CN
FU, Yuanfeng,CN
GAO, Xu,CN
TANG, Hu,CN
CHEN, Junzhou,CN

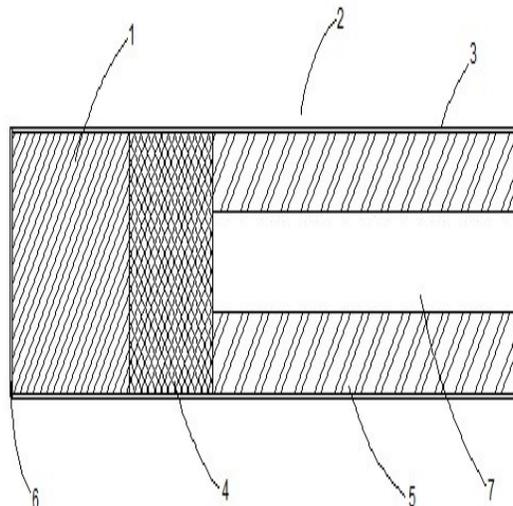
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul ROKOK DENGAN PANAS TANPA TERBAKAR DAN METODE PEMBUATANNYA, DAN SISTEM ROKOK
Invensi : DENGAN PANAS TANPA TERBAKAR

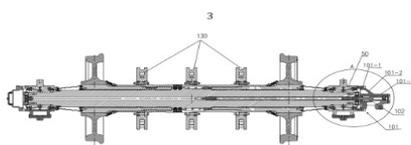
(57) Abstrak :

Rokok dengan panas tanpa terbakar dan suatu metode pembuatannya, dan suatu sistem rokok dengan panas tanpa terbakar. Rokok dengan panas tanpa terbakar mencakup suatu bagian pembentukan asap (1), suatu bagian penyaluran asap (2) dan suatu elemen pembungkus (3), dimana bagian pembentukan asap (1) dilengkapi dengan suatu substrat penghasil aerosol; bagian penyaluran asap (2) mencakup suatu bagian fungsional pertama (4) dan suatu bagian fungsional kedua (5), dengan bagian fungsional pertama (4) diatur antara bagian pembentukan asap (1) dan bagian fungsional kedua (5); dan elemen pembungkus (3) dibungkus secara melingkar mengelilingi bagian pembentukan asap (1) dan bagian penyaluran asap (2). Metode pembuatan untuk rokok dengan panas tanpa terbakar mencakup pemuatan secara berurutan bagian pembentukan asap (1) dan bagian penyaluran asap (2) ke dalam elemen pembungkus (3). Sistem rokok dengan panas tanpa terbakar mencakup rokok dengan panas tanpa terbakar dan suatu alat pemanas untuk memanaskan rokok. Rokok dengan panas tanpa terbakar menghasilkan asap dalam jumlah besar, dan memiliki temperatur asap yang rendah, rasa yang kaya, pengalaman merokok yang baik, dan biaya pemrosesan yang rendah.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07122	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 60B 35/00,B 60B 37/00,B 61F 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209556	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CRRC QINGDAO SIFANG CO., LTD. No.88 Jinhongdong Road, Chengyang District Qingdao, Shandong 266111 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Februari 2021	(72)	Nama Inventor : WANG, Haitao,CN WANG, Xu,CN QIAO, Qingfeng,CN YIN, Hao,CN HU, Haitao,CN		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	202010736296.9		28 Juli 2020		CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022				
(54)	Judul	MEKANISME KONVERSI DORONG UNTUK SET RODA VARIABEL TOLOK, PERANGKAT PEMBUKA KUNCI, DAN SET RODA VARIABEL TOLOK			
(57)	Abstrak :	Mekanisme konversi dorong untuk set roda variabel tolok, perangkat pembuka kunci, dan set roda variabel tolok. Mekanisme konversi dorong (100) meliputi alas pemasangan (101) dan poros dorong (102), di mana alas pemasangan (101) dilengkapi dengan lubang laluan horizontal dalam arah horizontal; poros dorong (102) secara bergerak melewati lubang laluan horizontal; alur terbuka dibentuk di mana poros dorong (102) berlawanan dengan alas pemasangan (101) dan terletak di salah satu dari poros dorong (102) dan alas pemasangan (101), sumbu alur terbuka tegak lurus dengan sumbu lubang laluan horizontal, bagian penentu posisi dipasang di alur terbuka, dan bagian penentu posisi dihubungkan ke alur terbuka dengan sarana bagian pengikat awal elastis; dan salah satu lainnya dari poros dorong (102) dan alas pemasangan (101) dikonfigurasi dengan lekuk penentu posisi, dan ujung penentu posisi dari bagian penentu posisi cocok dengan lekuk penentu posisi.			



GB. 6

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06939

(13) A

(51) I.P.C : G 01R 31/382,H 02J 7/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202212561

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
04 Mei 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2020-0055083 08 Mei 2020 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
14 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

MAROO ON INC.
1247, Dureungyuri-ro Ochang-eup, Cheongwon-gu,
Cheongju-si Chungcheongbuk-do 28128 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

HAN, Yeon Soo,KR
SHIN, Eun Sung,KR
YE, Eui Seok,KR
MOON, Myeong Ji,KR
YU, Hong Gyun,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

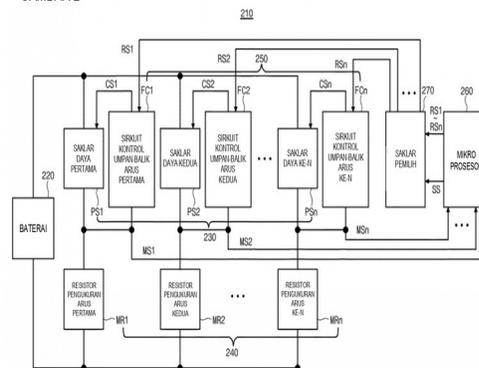
Yulius Susanto Cung S.H., M.H.,
Jalan Biak No 7C

(54) Judul Invensi : PERALATAN UNTUK MENGOSONGKAN BATERAI DALAM METODE KONTROL ARUS

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan peralatan pengosongan baterai tipe kontrol arus yang mencakup: sejumlah sakelar daya yang terkoneksi ke satu terminal baterai; setidaknya satu sirkuit kontrol umpan balik arus yang dikonfigurasi untuk menerapkan setidaknya satu sinyal kontrol ke sejumlah sakelar daya; setidaknya satu resistor pengukur arus yang terkoneksi ke sejumlah sakelar daya dan terminal baterai lainnya; dan mikroprosesor yang dikonfigurasi untuk memasok setidaknya satu sinyal referensi ke setidaknya satu sirkuit kontrol umpan balik arus.

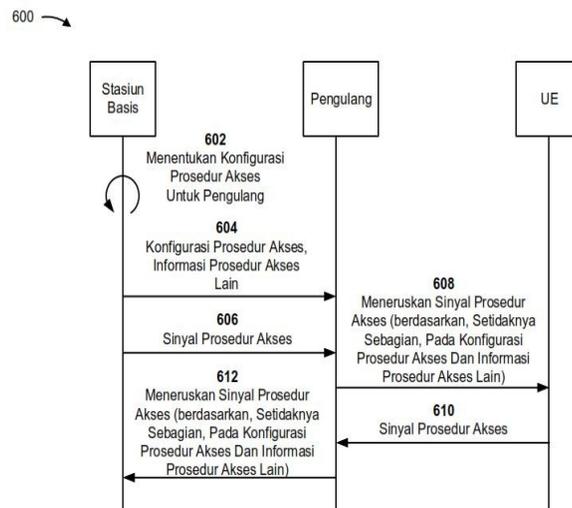
GAMBAR 2



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06984	(13) A
(51)	I.P.C : H 04B 7/15,H 04W 72/04,H 04W 84/04,H 04W 74/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209962		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Maret 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Navid ABEDINI,US Jianghong LUO,US Ashwin SAMPATH,US Junyi LI,US
17/188,944	01 Maret 2021	US	
62/993,447	23 Maret 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) **Judul Invensi :** KONFIGURASI PROSEDUR AKSES DARI SUATU PENGULANG GELOMBANG MILIMETER

(57) **Abstrak :**
 Berbagai aspek dari uraian invensi ini umumnya berhubungan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, pengulang dapat menerima informasi konfigurasi yang berkaitan dengan konfigurasi keterlibatan pengulang dalam prosedur akses; menerima sinyal yang berkaitan dengan prosedur akses dari perangkat komunikasi nirkabel pertama; dan meneruskan sinyal yang berkaitan dengan prosedur akses ke perangkat komunikasi nirkabel kedua berdasarkan, setidaknya sebagian, pada informasi konfigurasi dan informasi lainnya, yang berkaitan dengan prosedur akses, yang diterima oleh pengulang. Banyak aspek lain yang disediakan.

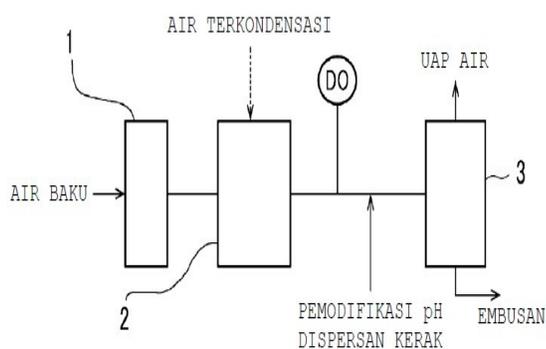


GAMBAR 6

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07127	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 61/44,B 01D 61/00,C 02F 1/469,C 02F 1/44,C 02F 1/42,C 02F 5/14,C 02F 5/10,C 02F 5/00,C 23F 14/02,F 22B 37/56,F 22B 37/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209697		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 September 2020		KURITA WATER INDUSTRIES LTD. 10-1, Nakano 4-chome, Nakano-ku, Tokyo 164-0001 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SAKAI, Mizuyuki,JP UCHIDA, Kazuyoshi,JP
2020-043295	12 Maret 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022			Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA
(54) Judul Invensi :	METODE UNTUK MENGURANGI LELAH KOROSI TABUNG EVAPORASI DALAM BOILER		

(57) Abstrak :

Tujuan invensi ini adalah untuk secara efektif mengurangi lelah korosi tabung evaporasi dalam boiler yang terjadi berkaitan dengan lingkungan korosif atau aplikasi tegangan secara berulang akibat adanya kerak. Suatu metode untuk mengurangi lelah korosi tabung evaporasi dalam boiler, dimana masing-masing dari konsentrasi ion klorida dan konsentrasi ion sulfat di dalam air boiler dikelola pada 10 mg/L atau kurang. Disukai untuk mengelola masing-masing dari konsentrasi ion klorida dan konsentrasi ion sulfat di dalam air boiler dengan mengenakan air umpan boiler pada perlakuan desalinasi dengan alat pertukaran ion, alat membran osmosis balik atau alat deionisasi listrik atau dengan meningkatkan laju pengumpulan air terkondensasi boiler.

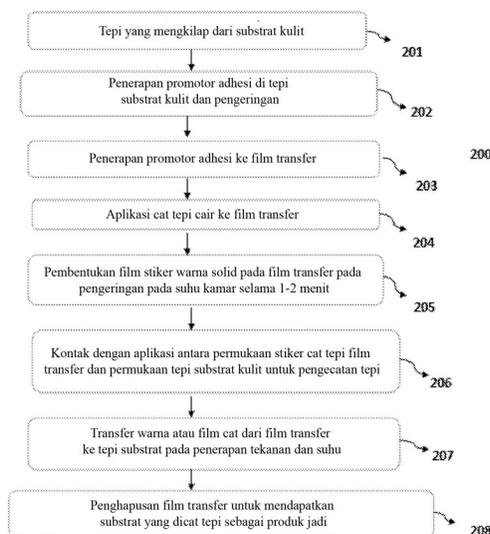


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06983	(13) A
(51)	I.P.C : B 05C 5/02,C 14B 1/56,C 14C 11/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210032		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Maret 2021		K H EXPORTS INDIA PRIVATE LIMITED 4/74, V O C Street, Senneerkuppam, Poonamallee, Tamil Nadu Chennai 600056, India India
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MAMAT, Omer Suat,IN
202041010873	13 Maret 2020	IN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2022			Ratu Santi Ermawati, S.T. Asiamark Graha DLA, 2nd Floor Suite 06, Jalan Otto Iskandar Dinata No. 392, Bandung
(54)	Judul Invensi :	PENGECATAN TEPI KULIT DAN PROSESNYA	

(57) **Abstrak :**

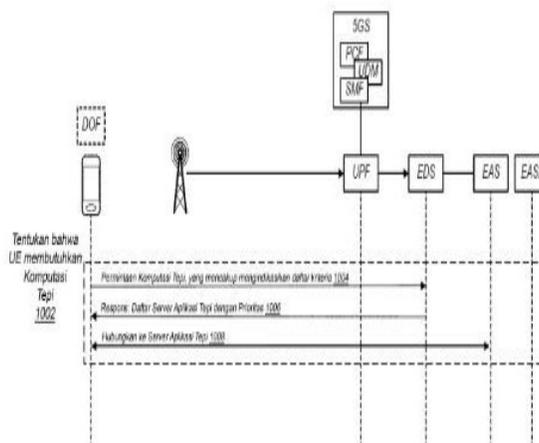
Invensi ini berhubungan dengan proses pengecatan tepi kulit. Lebih khusus lagi, invensi ini berhubungan dengan proses (200) dimana cat tepi cair diubah menjadi film stiker warna solid (205). Lebih khusus lagi, invensi ini berhubungan dengan proses dimana cat tepi cair diubah menjadi film stiker warna solid pada film transparan (205), dan mentransfer (207) dari kertas transparan ke tepi bahan substrat. Selanjutnya, proses invensi ini menyediakan cat tepi cair yang dipindahkan ke tepi substrat untuk satu atau lebih penerapan.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07169	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04L 29/08,H 04W 4/50				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210287		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Maret 2021		APPLE INC. One Apple Park Way, Cupertino, California 95014, United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Babar QAISRANI,US		
17/205,590	18 Maret 2021	US	Teck Yang LEE,SG		
62/993,923	24 Maret 2020	US	Rohan C. MALTHANKAR,US		
			Samy TOUATI,US		
			Rafael L. RIVERA-BARRETO,US		
			Vijay VENKATARAMAN,IN		
			Krisztian KISS,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		

(54) **Judul**
Invensi : PENEMUAN EFISIEN DARI SERVER KOMPUTASI TEPI

(57) **Abstrak :**
Aparatus, sistem, dan metode untuk melakukan penemuan server komputasi tepi yang efisien. Perangkat nirkabel dapat menyediakan permintaan komputasi tepi ke layanan penemuan tepi, yang dapat mengindikasikan satu atau lebih kriteria untuk permintaan komputasi tepi. Layanan penemuan tepi dapat memilih satu atau lebih server aplikasi tepi untuk permintaan komputasi tepi berdasarkan informasi profil ketersediaan sumber daya komputasi tepi yang disimpannya untuk beberapa server aplikasi tepi dan satu atau lebih kriteria untuk permintaan komputasi tepi. Layanan penemuan tepi dapat menyediakan respons terhadap permintaan komputasi tepi ke perangkat nirkabel, yang dapat mencakup indikasi server atau server-server aplikasi tepi yang dipilih.



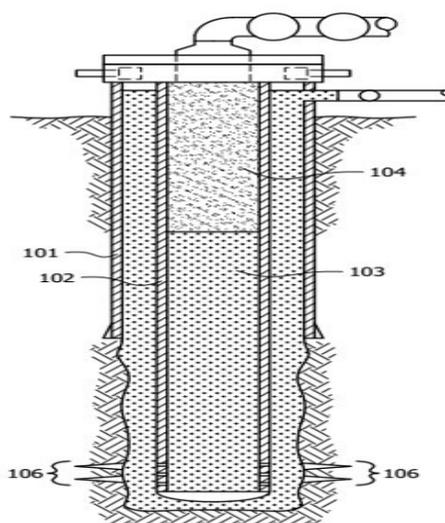
GAMBAR 10

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07168	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 23/78,B 01J 23/75		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210306		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC) C/ Serrano, 117, 28006 Madrid Spain
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Februari 2021		(72) Nama Inventor : SERRANO LOTINA, Ana,ES ALVAREZ GALVÁN, Maria Consuelo,ES ÁVILA GARCÍA, Pedro,ES PÉREZ FERRERAS, Susana,ES
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
P202030167	27 Februari 2020	ES	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 November 2022		
(54)	Judul	Invensi : MATERIAL UNTUK DEKOMPOSISI N2O	
(57)	Abstrak : Invensi ini berkenaan dengan material dengan struktur kristal tipe spinel non stoikiometri berbasis kobalt oksida terdada dengan unsur-unsur alkali, proses produksinya untuk mendapatkannya melalui pengendapan dengan pencucian terkontrol, dan kegunaan khususnya sebagai katalis yang sangat aktif dalam reaksi dekomposisi N2O. Sehingga, kami memahami bahwa invensi ini berada di area industri hijau yang bertujuan untuk mengurangi emisi N2O ke atmosfer.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06935	(13) A
(51)	I.P.C : C 09K 8/66,E 21B 43/26,E 21B 43/16		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212571		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Juli 2020		HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. 3000 N. Sam Houston Parkway E., Houston, Texas 77032-3219 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LEWIS, Samuel J.,US PATIL, Sandip Prabhakar,IN PEARL, William Cecil, Jr.,US
16/922,243	07 Juli 2020	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2022			Arifia Jauharía 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-METODE PEMBUATAN DAN PENGGUNAAN FLUIDA PENANGANAN SUMUR BOR UNTUK		
Invensi :	MENGONTROL KEHILANGAN DI ZONA-ZONA PERMEABEL		

(57) **Abstrak :**

Suatu metode penanganan sumur bor yang menembus formasi bawah tanah, yang terdiri dari penempatan cairan penanganan sumur bor (WSF) ke dalam sumur bor yang terdekat dengan zona permeabel yang memiliki lebar rekahan rata-rata sekitar W mikron, di mana WSF terdiri dari campuran partikulat dan air, dan di mana campuran partikulat terdiri dari (a) bahan partikulat tipe A yang dicirikan oleh ukuran partikel rata-rata berat sama dengan atau lebih besar dari sekitar W/3 mikron, dan (b) bahan partikulat tipe B yang dicirikan oleh ukuran partikel rata-rata berat kurang dari sekitar W/3 mikron, di mana rasio berat bahan partikulat tipe A terhadap bahan partikulat tipe B adalah dari sekitar 0,05 sampai sekitar 5.



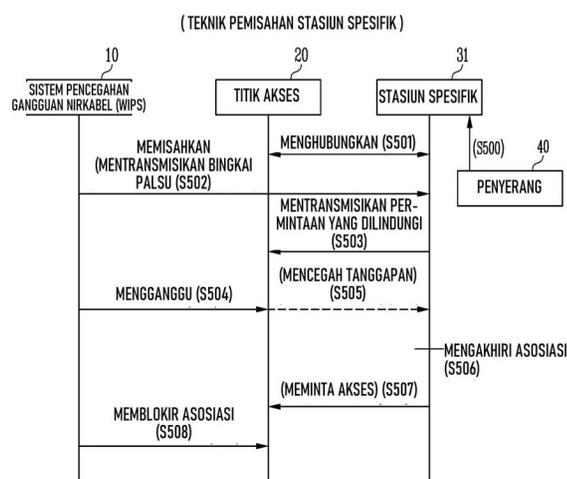
GAMBAR 1A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07010	(13) A
(51)	I.P.C : H 04K 3/00,H 04W 12/12,H 04W 48/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210742		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 April 2020		SECUI CORPORATION 3rd, 5th, 6th Floors 51, Jong-ro, Jongno-gu, Seoul 03161 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HAM, Seong Yun, KR
10-2020-0030422	11 Maret 2020	KR	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022			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 :	SISTEM PENCEGAHAN GANGGUAN NIRKABEL, SISTEM JARINGAN NIRKABEL YANG MENCAKUP SISTEM PENCEGAHAN GANGGUAN NIRKABEL, DAN METODE UNTUK MENGOPERASIKAN SISTEM JARINGAN NIRKABEL		

(57) Abstrak :

Disediakan di sini adalah sistem pencegahan gangguan nirkabel, sistem jaringan nirkabel yang mencakup sistem pencegahan gangguan nirkabel, dan metode untuk mengoperasikan sistem jaringan nirkabel. Dari hal tersebut, sistem pencegahan gangguan nirkabel mencakup titik akses, sejumlah stasiun yang dikonfigurasi untuk mentransmisikan/menerima bingkai nirkabel ke/dari titik akses melalui jaringan nirkabel, dan sistem pencegahan gangguan nirkabel yang dikonfigurasi untuk memantau bingkai nirkabel, dimana sistem pencegahan gangguan nirkabel mentransmisikan permintaan pemisahan ke stasiun spesifik, di antara sejumlah stasiun, dan mencegah titik akses menanggapi stasiun spesifik.

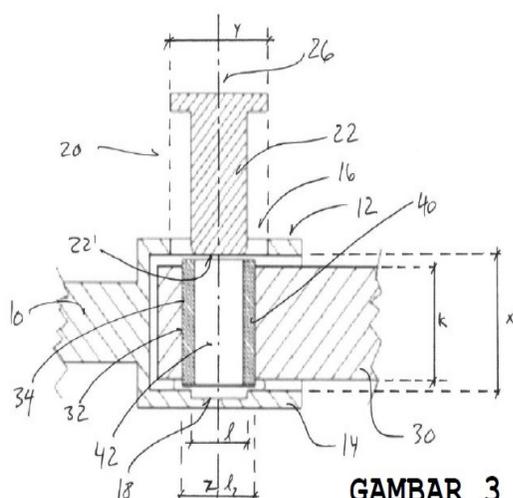
GAMBAR 10



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07149	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 02C 5/22				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210066	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LINDBERG A/S Bjarkesvej 30, 8230 Åbyhøj, Denmark		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Februari 2021	(72)	Nama Inventor : KOFOED, Jeppe Birch,DK LINDBERG, Henrik,DK BØJVAD, Lars,DK MACH, Thomas,DK BOYE-NIELSEN, Hans,DK		
(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			
PA 2020 70123	26 Februari 2020	DK			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022				
(54)	Judul Invensi :	ENGSEL GESEK			

(57) **Abstrak :**

Engsel untuk menghubungkan secara berputar tangkai pelipis dan pinggir pada bingkai kacamata meliputi: - bagian pertama (10) dengan tonjolan ujung atas dimana bukaan pertama (16) menyediakan kesesuaian yang rapat untuk bagian kepala (24) pena penguncian (20) dan tonjolan bawah (14) yang disediakan dengan lekukan (18) untuk menerima bodi silinder pena penguncian (20); - bagian kedua (30) dengan bukaan kedua (32) yang memiliki kekasaran permukaan yang lebih tinggi dari pada bodi silinder pena penguncian (20), sehingga memiliki gesekan yang lebih tinggi antara selongsong (40) dan bukaan kedua (32) daripada selongsong (40) dan pena penguncian (20); - selongsong (40) dengan bukaan dalam (42); - pena penguncian (20) yang memiliki bagian kepala (24) dan bodi silinder (22); bagian kedua (30) yang disusun dengan selongsong (40) disisipkan di antara tonjolan ujung atas dan bawah. Pena penguncian (20) disisipkan melalui bukaan pertama (16). Dengan demikian bagian pertama (10) dan pena penguncian (20) dihubungkan dengan cara berputar ke bagian kedua (30) dan selongsong (40).



GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07062	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 25/02,A 01N 25/00,A 01P 13/00,A 01P 21/00,A 01P 3/00,A 01P 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209496		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 April 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
	2020-071022	10 April 2020	JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai
(54)	Judul Invensi :	PENGHAMBAT PENGUAPAN UNTUK ZAT-ZAT PERAWATAN TANAMAN	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini adalah penghambat penguapan untuk zat-zat perawatan tanaman yang terdiri dari sekurangnya satu senyawa yang dipilih dari (A1) senyawa yang diperoleh dengan menambahkan suatu jumlah tertentu sekurangnya satu alkilena oksida (selanjutnya diacu sebagai AO) yang dipilih dari etilena oksida (selanjutnya diacu sebagai EO) dan propilena oksida (selanjutnya diacu sebagai PO) pada predetermined alkohol yang telah ditentukan, (A2) senyawa yang diperoleh dengan menambahkan suatu jumlah yang telah ditentukan sekurangnya satu AO yang dipilih dari EO dan PO pada asam karboksilat yang telah ditentukan, (A3) senyawa yang diperoleh dengan menambahkan suatu jumlah yang telah ditentukan sekurangnya satu AO yang dipilih dari EO dan PO pada monoester asam lemak dengan 10 karbon atau lebih dan 20 atau kurang dan sorbitan, (A4) polialkilena glikol dengan berat rata-rata berat molekul 100 atau lebih dan 3000 atau kurang, (A5) senyawa ester yang telah ditentukan, dan (A6) asam karboksilat yang telah ditentukan.

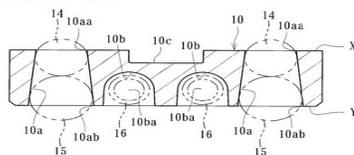
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06982	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61K 47/26,A 61K 47/10,A 61P 35/04,A 61P 35/00,C 07K 16/22		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209933	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SHANGHAI HENLIUS BIOTECH, INC. Room 330, Complex Building, No.222 Kangnan Road, China (Shanghai) Pilot Free Trade Zone, Pudong District, Shanghai, 201210, P. R. China China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Maret 2021	(72)	Nama Inventor : LIU, Mujun,CN FANG, Yuan,CN HAN, Dongmei,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202010143839.6 04 Maret 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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2022		
(54)	Judul Invensi :	FORMULASI FARMASI YANG MENGANDUNG BEVACIZUMAB	
(57)	Abstrak : Invensi ini menyediakan suatu formulasi farmasi yang mengandung 10-80 mg/ml bevacizumab. Sistem dapar dari formulasi farmasi tersebut disukai 10-30 mM dapar histidina hidroklorida-natrium asetat, dimana 25-50 mg/mL sukrosa atau sorbitol digunakan sebagai penstabil, dan Tween 80 digunakan sebagai surfaktan, dan sistem tersebut memiliki pH 5,0-5,6. Formulasi tersebut diuji dalam kondisi pembekuan dan pencairan berulang dan kondisi percepatan temperatur tinggi 40°C. Stabilitas protein adalah baik, dan lebih baik daripada formulasi lainnya yang mirip.		

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/07115		
			(13) A		
(51)	I.P.C : F 16D 13/52,F 16D 43/21,F 16D 43/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212559		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 September 2020			KABUSHIKI KAISHA F.C.C. 7000-36, Nakagawa, Hosoe-cho, Kita-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4311394 Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		OZAWA Yoshihiko,JP	
	2020-071890	13 April 2020		CHEN Han Hiong,MY	
				YOSHIMOTO Katsu,JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28	
(54)	Judul Invensi :	PERALATAN TRANSMISI DAYA			

(57) **Abstrak :**

Invensi ini memberikan suatu peralatan transmisi daya yang termasuk suatu komponen berat dimana suatu komponen bola pertama dan suatu komponen bola kedua dapat dipasang dengan mudah dan akurat dan dengan demikian dapat diproduksi dengan suatu biaya yang lebih rendah. Suatu alat kopling sentrifugal (9) termasuk: suatu komponen penahan (11); suatu komponen penekan (12); suatu komponen bola pertama (14) yang menonjol sebagian dari suatu bukaan pertama (10aa) dan bersentuhan dengan suatu permukaan sentuh bergulir dari komponen penekan (12) sehingga dapat bergulir di atasnya; dan suatu komponen bola kedua (15) yang menonjol sebagian dari suatu bukaan kedua (10ab) dan bersentuhan dengan suatu permukaan sentuh bergulir dari komponen penahan (11) sehingga dapat bergulir di atasnya. Suatu lubang tembus (10a) memiliki suatu bentuk meruncing dari suatu bukaan pertama (10aa) ke bukaan kedua (10ab). Pemutusan hubungan dari komponen bola pertama (14) dicegah oleh suatu tepi keliling luar dari salah satu dari bukaan pertama (10aa) dan bukaan kedua (10ab) yang memiliki suatu diameter yang lebih kecil.

GAMBAR 17

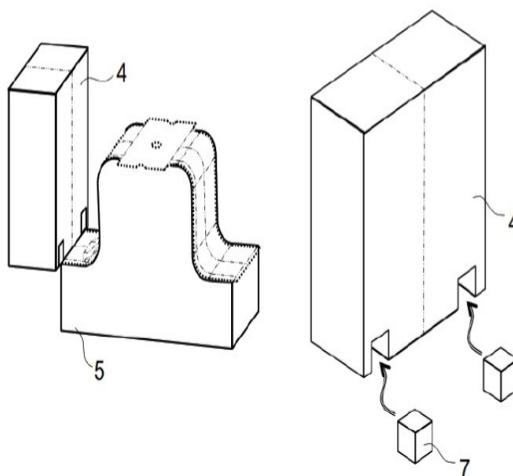


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07093	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 25/30,A 01N 57/20,A 01P 13/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209809		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Februari 2021		UPL LIMITED UPL House, 610 B/2, Bandra Village, Off Western Express Highway, Bandra- East, Mumbai Maharashtra 400051 India
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MONDAL, Achintya,IN BHOGE, Satish Ekanath,IN
202021008723	29 Februari 2020	IN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten :	17 November 2022		Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI AGROKIMIA	
(57)	Abstrak :		
	Invensi ini berkaitan dengan suatu komposisi agrokimia untuk meningkatkan efektivitas suatu herbisida, seperti glifosat dan glufosinat, menggunakan surfaktan non-ionik dan elektrolit untuk meningkatkan penetrasi stomata. Juga disediakan adalah suatu metode untuk mengendalikan tanaman yang tidak diinginkan dengan menggunakan komposisi tersebut.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06975	(13) A
(51)	I.P.C : B 21D 22/26,B 21D 22/20,B 21D 28/10,B 21D 37/02,B 21D 37/01		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209942		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Desember 2020		JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MIYAKE, Hiroto,JP SHINMIYA, Toyohisa,JP YAMASAKI, Yuji,JP
2020-030319	26 Februari 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan

(54) **Judul**
Invensi : CETAKAN PEMOTONGAN GESER DAN METODE PEMBENTUKAN-TEKAN

(57) **Abstrak :**
Yang disediakan adalah suatu cetakan pemotongan geser untuk mencegah kerusakan dari suatu perkakas cetakan pada pemotongan geser dari suatu lembaran baja tegangan super tinggi dan suatu metode pembentukan-tekan dengan menggunakan cetakan pemotongan geser tersebut. Cetakan pemotongan geser tersebut adalah untuk memotong geser suatu lembaran logam pada suatu arah yang berpotongan dengan suatu tepian yang dipotong geser pertama dari lembaran logam tersebut pada pengerjaan-tekan yang meliputi sejumlah proses pemotongan geser untuk memproduksi suatu produk bentukan dari lembaran logam tersebut dengan pembentukan-tekan, dimana cetakan pemotongan geser tersebut mencakup suatu bagian pemasangan yang dapat melepaskan suatu bilah pemotongan geser pada bagian sekitar dari suatu daerah yang berkontak dengan suatu ujung dari tepian yang dipotong geser pertama tersebut.



Gambar 8 (a)

Gambar 8 (b)

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/07110	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 23K 50/75,A 23K 50/60,A 23K 50/30,A 23K 20/184,A 23K 20/142,A 23L 33/195,A 23L 33/175,A 23L 33/17,A 61K 38/30,A 61K 31/198						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212459			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 April 2021			PURETEIN BIOSCIENCE LLC 4800 Park Glen Road, St. Louis Park, Minnesota 55416 United States of America			
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara					
63/006,313	07 April 2020	US	CASEBOLT, Brett,US VAUGHN, Mathew A.,US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
				Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan			
(54)	Judul	SUPLEMEN DAN KOMPOSISI YANG MENGANDUNG ASAM AMINO DAN IGF-1 DAN METODE					
	Invensi :	PENGUNAAN					
(57)	Abstrak :						

Disediakan di sini adalah suplemen yang meliputi asam amino bebas L-glutamin atau suatu garam daripadanya, L-leusin atau suatu garam daripadanya, dan L-arginin atau suatu garam daripadanya, dan IGF-1 aktif. L-glutamin atau garamn daripadanya ya, L-leusin atau garam daripadanya, dan L-arginin atau garam daripadanya dapat ada dengan suatu rasio kira-kira 3:1:1. Juga disediakan komposisi yang meliputi suplemen, seperti suatu produk makanan. Pengungkapan ini juga meliputi, namun tidak terbatas pada, metode untuk menggunakan suplemen, meliputi meningkatkan kinerja hewan, meningkatkan suatu faktor pemrosesan hewan, atau meningkatkan kesehatan usus hewan, di mana metode tersebut meliputi pemberian kepada hewan tersebut suatu produk makanan yang memiliki suplemen.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06977

(13) A

(51) I.P.C : H 03F 3/68,H 03F 1/52,H 03F 3/45,H 03F 1/34,H 03F 3/213,H 03F 3/187

(21) No. Permohonan Paten : P00202209982

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
23 Maret 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
16/827,280 23 Maret 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
15 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Pradeep SILVA,IN
Ramkumar SIVAKUMAR,IN
Qubo ZHOU,CN
Xinwang ZHANG,CN
Hanil LEE,KR
Dongyang TANG,CN
Vijayakumar DHANASEKARAN,IN

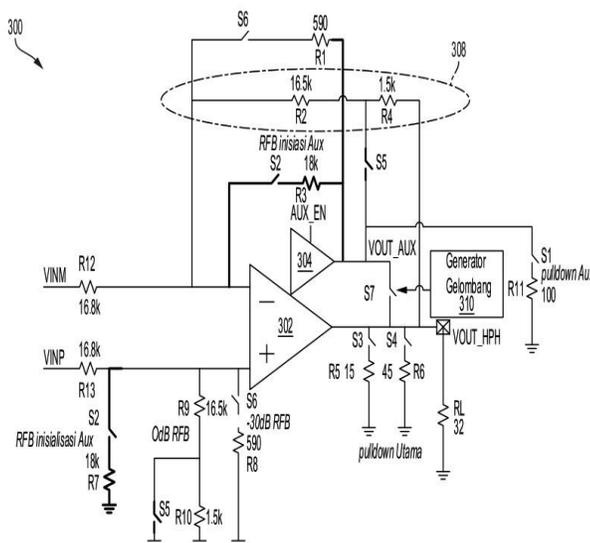
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PENGUAT DAYA AUDIO UNTUK TIMBUL DAN KLIK (CNP) YANG DIKURANGI

(57) Abstrak :

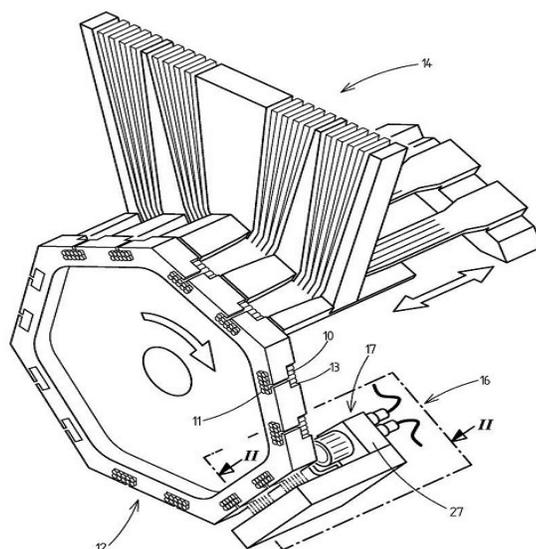
Sebuah penguat daya memberikan pengurangan klik dan timbul dalam aplikasi audio. Penguat daya termasuk penguat pertama dan penguat tambahan. Penguat tambahan digunakan untuk meningkatkan output penguat daya dari dasar ke tegangan offset untuk mengurangi suara "klik dan timbul". Penguat pertama dan penguat tambahan memiliki loop umpan balik bersama. Output penguat pertama dan output penguat tambahan dapat disambungkan secara bergantian ke loop umpan balik bersama. Generator gelombang mengontrol sakelar untuk memasang output penguat pertama atau output penguat tambahan ke loop umpan balik bersama.



Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07150	(13) A
(51)	I.P.C : A 24C 5/34,A 24D 3/02,B 65B 19/30,G 01N 21/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210057	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FOCKE & CO. (GMBH & CO. KG) Siemensstraße 10 27283 Verden Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Februari 2021	(72)	Nama Inventor : Michael CZARNOTTA,DE Karl-Heinz BREITHAUPT,DE
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10 2020 001 136.5 21 Februari 2020 DE	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERANGKAT PENGUJIAN PRODUK-PRODUK INDUSTRI ROKOK BERBENTUK BATANG	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode dan suatu perangkat untuk menguji produk-produk berbentuk batang (11) dari industri rokok, khususnya batang-batang tembakau, masing-masing memiliki suatu permukaan lateral (22) silindris tertentu dan dua permukaan ujung (23, 24), yang disusun pada ujung-ujung yang berlawanan, dibentuk khususnya oleh dua elemen filter, disukai dengan panjang-panjang yang berbeda, dan khususnya identik secara visual, dimana produk berbentuk batang (11) memiliki material yang dapat diisap, khususnya tembakau, di antara kedua permukaan ujung (23, 24), disukai dalam suatu bagian yang disusun di luar pusat, yang memiliki langkah-langkah sebagai berikut: a) menyinari permukaan lateral (22) dari setidaknya satu produk berbentuk batang (11) untuk diuji menggunakan cahaya pengujian sedemikian rupa sehingga cahaya pengujian menembus melalui permukaan lateral (22) setidaknya sebagian ke dalam produk berbentuk batang (11) dan setidaknya sebagian keluar lagi melalui satu permukaan ujung (23, 24), khususnya menggunakan cahaya pengujian, yang pancarannya masuk pada permukaan lateral (22) pada suatu sudut setidaknya 30°, disukai setidaknya 60°, khususnya disukai 90° dalam kaitannya dengan perpanjangan longitudinal dari produk berbentuk batang (11), b) memperoleh cahaya pengujian yang keluar dari permukaan ujung (23, 24) dari produk berbentuk batang (11) yang akan diuji menggunakan suatu penerima elektro-optik untuk cahaya pengujian yang ditetapkan ke permukaan ujung (23, 24), arah pandang utama yang diarahkan ke ujung permukaan (23, 24), khususnya suatu kamera, c) mengevaluasi cahaya pengujian yang keluar dari permukaan ujung (23, 24) dan yang diperoleh oleh penerima elektro-optik, khususnya berkenaan dengan kecerahan atau intensitas cahayanya.

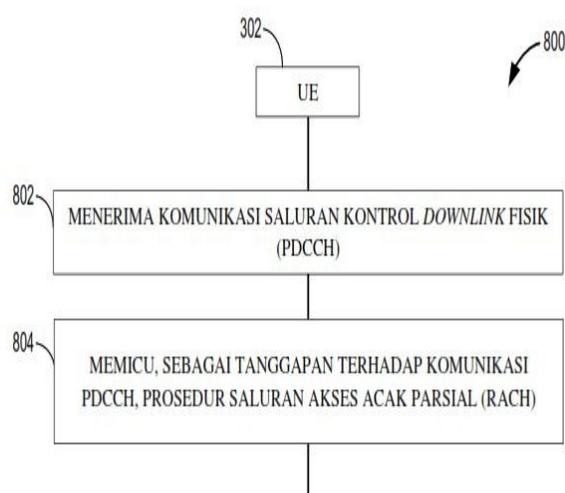


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07120	(13) A
(51)	I.P.C : G 01S 5/00,H 04W 74/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212709		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Mei 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Srinivas YERRAMALLI,IN Alexandros MANOLAKOS,GR Sony AKKARAKARAN,IN Lorenzo FERRARI,IT Yih-Hao LIN,TW
17/319,416	13 Mei 2021	US	
63/027,694	20 Mei 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	PROSEDUR SALURAN AKSES ACAK PARSIAL	

(57) **Abstrak :**

Dalam suatu perwujudan, BS penyaji dari UE dapat mentransmisikan komunikasi PDCCH ke UE. Komunikasi PDCCH memicu prosedur RACH parsial, dimana transmisi RACH dilakukan. Dalam beberapa desain, transmisi RACH adalah untuk pemposisian, dan pengukuran pemposisian dilakukan pada BS penyaji dan (opsional) pada satu atau lebih BS yang tidak melayani. Dalam beberapa desain, data pengukuran berdasarkan pengukuran pemposisian disampaikan ke entitas estimasi posisi (misalnya, LMF), yang melakukan estimasi pemposisian UE.



Gambar 8

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06914	(13) A
(51)	I.P.C : B 65H 31/32		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209532		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BOBST MEX SA Route de Faraz 3 1031 Mex Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Februari 2021		(72) Nama Inventor : CHATRY, Patrice,FR STEINER, Maude,CH
(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	
20020124.2	18 Maret 2020	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2022		
(54)	Judul PERAKITAN PENYANGGA TUMPUKAN LEMBARAN DAN METODE UNTUK MENGOPERASIKAN		
	Invensi : PERAKITAN PENYANGGA TUMPUKAN LEMBARAN		
(57)	Abstrak :		

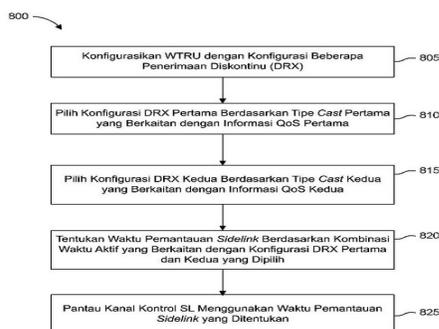
Invensi ini berhubungan dengan suatu rakitan penyangga tumpukan lembaran (24) untuk mesin pengolah bahan lembaran yang disajikan. Ini terdiri dari sejumlah batang penyangga tumpukan lembaran (28) dan sarana pemandu yang dapat digerakkan untuk memindahkan secara selektif satu atau lebih batang penyangga tumpukan lembaran (28) dari posisi ditarik ke posisi diperpanjang. Selain itu, unit pemilihan otomatis (30) disediakan untuk secara otomatis memilih batang penyangga tumpukan lembaran (28) untuk dipindahkan ke posisi diperpanjang dan untuk menggabungkan batang penyangga tumpukan lembaran (28) yang dipilih ke sarana pemandu yang dapat dipindahkan. Selain itu, metode untuk mengoperasikan rakitan penyangga tumpukan lembaran (24) untuk suatu mesin pengolah bahan lembaran yang dijelaskan.

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/07095	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 31/517,A 61P 35/00,C 07D 239/70,C 07D 401/14,C 07D 487/08						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210239			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Maret 2021				JIANGSU HENGRUI PHARMACEUTICALS CO., LTD. No.7 Kunlunshan Road, Economic And Technological Development Zone Lianyungang, Jiangu 222047 China		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		LI, Xin,CN		
	202010185224.X	17 Maret 2020	CN		ZHANG, Zhigao,CN		
	202010418453.1	18 Mei 2020	CN		CHEN, Yang,CN		
	202110241159.2	04 Maret 2021	CN		LI, Zihao,CN		
					HE, Feng,US		
					TAO, Weikang,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022			(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 :	TURUNAN BISIKLIK TERFUSI, METODE PEMBUATANNYA, DAN PENGGUNAAN FARMASINYA					
(57)	Abstrak :	TURUNAN BISIKLIK TERFUSI, METODE PEMBUATANNYA, DAN PENGGUNAAN FARMASINYA Suatu turunan bisiklik terfusi yang ditunjukkan dalam formula umum (I), metode pembuatannya, komposisi farmasi yang terdiri dari turunan, dan penggunaannya sebagai zat terapeutik, khususnya penggunaannya sebagai inhibitor AKT1/2/3 (AKT pan) dan penggunaan dalam pembuatan obat untuk mengobati dan/atau mencegah tumor. Setiap gugus dalam formula umum (I) adalah seperti yang didefinisikan dalam deskripsi.					

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07091	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 52/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209749	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Februari 2021		IDAC HOLDINGS, INC. Suite 300, 200 Bellevue Parkway, Wilmington, Delaware 19809 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	FREDA, Martino,CA DENG, Tao,US LEE, Moon IL,KR HOANG, Tuong,VN PELLETIER, Ghyslain,CA MARINIER, Paul,CA RAO, Jaya,MY		
62/975,238	12 Februari 2020	US			
62/985,604	05 Maret 2020	US			
63/061,388	05 Agustus 2020	US			
63/090,992	13 Oktober 2020	US			
63/125,446	15 Desember 2020	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		

(54) **Judul** : METODE UNTUK MELAKUKAN PENERIMAAN DISKONTINU PADA SIDELINK

(57) **Abstrak** :
Metode untuk menentukan pengoperasian DRX dalam unit pemancar penerima nirkabel (WTRU) yang memiliki informasi yang mengindikasikan beberapa konfigurasi DRX, mencakup memilih konfigurasi DRX pertama dari beberapa konfigurasi DRX berdasarkan tipe cast pertama dan informasi kualitas layanan (QoS) pertama yang berkaitan untuk konfigurasi pembawa radio sidelink (SLRB) pertama, memilih konfigurasi DRX kedua dari beberapa konfigurasi DRX berdasarkan tipe cast kedua dan informasi QoS kedua yang berkaitan untuk konfigurasi SLRB kedua, menentukan waktu pemantauan sidelink berdasarkan kombinasi waktu aktif yang berkaitan dengan konfigurasi DRX pertama dan waktu aktif yang berkaitan dengan konfigurasi DRX kedua, dan pemantauan kanal kontrol sidelink menggunakan waktu pemantauan sidelink yang ditentukan.



Gambar 8

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/06937		
(13)	A				
(51)	I.P.C : H 04L 27/26				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212661		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 April 2021			VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. No.1, Vivo Road, Chang'an Dongguan, Guangdong 523863 China	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		LIU, Siqi,CN JI, Zichao,CN	
202010307025.1	17 April 2020	CN	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2022			Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi	

(54) **Judul**
Invensi : METODE TRANSMISI INFORMASI KONTROL DOWNLINK DCI DAN PERANGKAT KOMUNIKASI

(57) **Abstrak :**
Metode transmisi DCI dan perangkat komunikasi (300) disediakan. Metode ini mencakup: memperoleh (201) jumlah bit pertama dari DCI pertama, di mana DCI pertama adalah informasi kontrol downlink sidelink SL DCI; menentukan (202) jumlah bit ketiga dari DCI pertama berdasarkan jumlah bit pertama dan jumlah bit kedua dari DCI kedua; dan melakukan (203) transmisi dari DCI pertama berdasarkan jumlah bit ketiga.



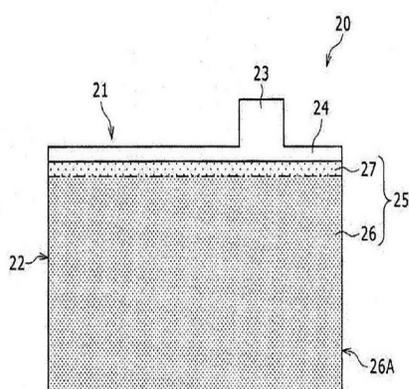
GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07135	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 4/70,H 01M 4/139,H 01M 4/13,H 01M 10/0585		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209767		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Februari 2021		SANYO ELECTRIC CO., LTD. 1-1, Sanyo-cho, Daito-shi, Osaka 5748534 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SHIOZAKI, Katsuya,JP
2020-038294	06 Maret 2020	JP	TERAUCHI, Masumi,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(54)	Judul	BATERAI SEKUNDER ELEKTROLIT TIDAK BERAIR DAN METODE UNTUK MEMBUAT BATERAI	
	Invensi :	SEKUNDER ELEKTROLIT TIDAK BERAIR	

(57) **Abstrak :**

BATERAI SEKUNDER ELEKTROLIT TIDAK BERAIR DAN METODE UNTUK MEMBUAT BATERAI SEKUNDER ELEKTROLIT TIDAK BERAIR Baterai sekunder elektrolit tidak berair ini meliputi: bodi elektrode dimana elektrode positif dan elektrode negatif dilaminasi secara bergantian melalui pemisah; dan elektrolit tidak berair. Elektrode positif masing-masing memiliki bagian terpajan bodi inti dimana bodi inti elektrode positif terpajan, dan bagian dasar dimana lapisan bahan komposit dibentuk pada setidaknya satu permukaan bodi inti elektrode positif. Bagian dasar telah dibentuk di dalamnya daerah pertama dimana bahan aktif disematkan di bodi inti elektrode positif dan daerah kedua dimana kedalaman penyematan rata-rata dari bahan aktif yang disematkan di bodi inti elektrode positif lebih kecil daripada kedalaman penyematan rata-rata dari bahan aktif yang disematkan di bodi inti elektrode positif di daerah pertama. Daerah kedua dibentuk berdekatan dengan bagian terpajan bodi inti.

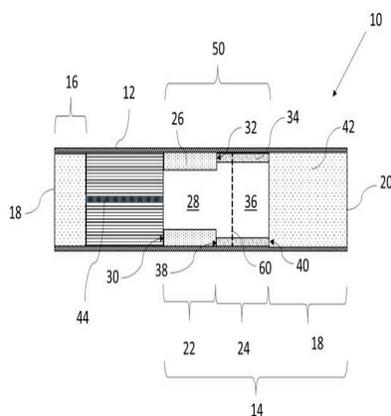
Gambar 3



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/06986	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 24F 40/465				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210182	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. Quai Jeanrenaud 3, CH-2000 Neuchâtel Switzerland		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Februari 2021	(72)	Nama Inventor : BERTOLDO, Massimiliano,IT NESOVIC, Milica,RS PRESTIA, Ivan,IT ROSSOLL, Andreas Michael,AT SCHMIDT, Johann Friedrich,DE STURA, Enrico,IT		
(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
	20160236.4		28 Februari 2020		EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2022				

(54) **Judul**
Invensi : ARTIKEL PENGHASIL AEROSOL DENGAN SUSEPTOR YANG MEMANJANG

(57) **Abstrak :**
Adanya artikel penghasil aerosol (10) terdiri atas: batang (12) substrat penghasil aerosol; dan suseptor memanjang (44) yang disusun secara longitudinal di dalam substrat penghasil aerosol. Suseptor (44) memiliki ketebalan dari sekitar 55 mikrometer sampai sekitar 65 mikrometer.



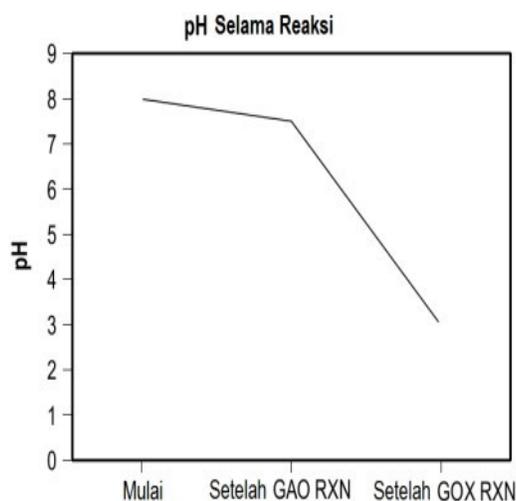
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07061	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 12N 9/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209497	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SOLUGEN, INC. 14549 Minetta Street Houston, Texas 77035-6523 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Maret 2021	(72)	Nama Inventor : LEE, Toni M.,US QIAN, Shuai,CN FISHER, Brian F.,US DOWNING, Sarah,US CHAKRABARTI, Gaurab,US HUNT, Sean,US		
(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				
	62/986,447		06 Maret 2020 US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022				

(54) **Judul** : KOMPOSISI DAN METODE PRODUKSI PRODUK OKSIDASI GLUKOSA

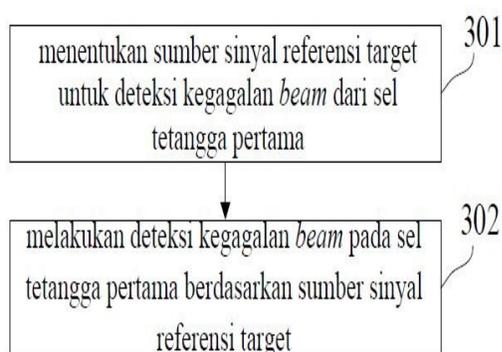
(57) **Abstrak :**

Proses kemoenzimatis untuk pembuatan produk glukosa teroksidasi yang terdiri dari mengontakan D-glukosa dengan enzim yang dipilih dari gugus yang terdiri dari secara esensial galaktosa oksidase (GAO), glukosa oksidase (GOX), polisakarida monooksigenase, katalase, peroksidase hewan, aldehida oksidase periplasmik (Pao), peroksigenase tidak khusus (UPO), laktoperoksidase (LPO), mieloperoksidase (MPO), peroksidase eosinofili (EPO), peroksidase tiroid (TPO), ovoperoksidase, peroksidase liur, vanadium haloperoksidase, peroksidase vertebrata non-mamalia (POX), peroksidasin (Pxd), peroksin bakterial (Pxc), peroksinektin invertebrata (Pxt), peroksidokerin pendek (PxDo), alpha-dioksigenase (aDox), oksidase ganda (DuOx), prostaglandin H sintase (PGHS), siklooksigenase (CyOx), linoleat diol sintase (LDS), varian daripadanya, dan kombinasi daripadanya di bawah kondisi yang sesuai untuk pembentukan intermediet teroksidasi; dan mengontakan intermediet teroksidasi dengan katalis logam untuk membentuk suatu produk glukosa teroksidasi.



GAMBAR 1A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07116	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 76/19		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212568		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 April 2020		BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. No. 018, Floor 8, Building 6, Yard 33, Middle Xierqi Road, Haidian District, Beijing 100085 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LI, Mingju,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MENDETEKSI KEGAGALAN BEAM, DAN PERANGKAT TERMINAL	
(57)	Abstrak :		
	Suatu metode untuk mendeteksi kegagalan beam dalam jaringan komunikasi bergerak dilakukan oleh perangkat terminal yang menentukan sumber sinyal referensi target yang digunakan untuk deteksi kegagalan beam dari sel tetangga pertama dalam jaringan; dan melakukan deteksi kegagalan beam pada sel tetangga pertama berdasarkan sumber sinyal referensi target. Perangkat terminal dan perangkat jaringan juga disediakan.		



GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07004	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 8/81,A 61K 8/55,A 61K 8/29,A 61K 8/27,A 61K 8/06,A 61Q 17/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210542		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210 Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Februari 2021		(72) Nama Inventor : INOUE, Yoshihiro,JP
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
2020-035165	02 Maret 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022		
(54)	Judul Invensi :	BAHAN KOSMETIK YANG DIEMULSIFIKASI TIPE MINYAK DALAM AIR	
(57)	Abstrak : Suatu bahan kosmetik emulsi minyak dalam air yang mengandung komponen (A) sampai (C) berikut: Komponen (A): oksida logam partikulat halus terhidrofobisasi yang memiliki diameter partikel primer rata-rata kurang dari 100 nm, Komponen (B): pengental fase berair yang mengandung struktur turunan asam 2-akrilamido-2-metilpropanasulfonat, Komponen (C): surfaktan amfoterik, dimana kandungan komponen (A) adalah 7% berdasarkan massa atau lebih dan 30% berdasarkan massa atau kurang.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07143

(13) A

(51) I.P.C : B 32B 5/28,B 32B 3/18,B 32B 5/18,B 32B 3/14,B 32B 3/12,B 32B 37/10,B 32B 5/02,B 32B 5/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202209937

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
24 November 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2020-029005 25 Februari 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SUGIHARA CO.,LTD
3-50, Yanoshinmachi 2-chome, Aki-ku, Hiroshima-shi,
Hiroshima 7360084 Japan

(72) Nama Inventor :

SUGIHARA Shigeru,JP
FUJIMOTO So,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Nadya Prita G. Djajadiningrat S.H., M.Hum
Harvespat Intellectual Property Services ruko Griya
cinere Jalan limo Raya Blok 49 No. 38 Depok

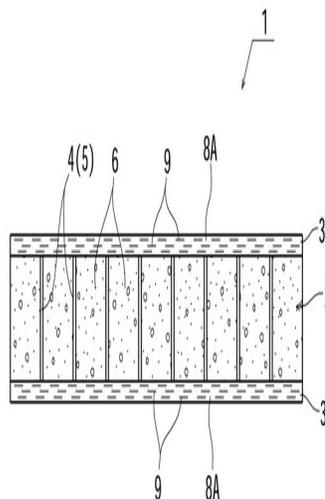
(54) Judul

Invensi :

PELAT LAMINASI DAN METODE UNTUK MANUFAKTUR PELAT LAMINASI

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan pelat laminasi yang mampu tidak hanya mencapai pengurangan berat dan peningkatan kekakuan tetapi juga meningkatkan kinerja penyerap suara, dan metode untuk pembuatan yang sama. Pelat laminasi (1) seharusnya mencakup lapisan inti (2) termasuk struktur sarang lebah kertas berbentuk pelat (4) dan sepasang lapisan penguat serat (3) yang mengapit struktur sarang lebah kertas (4) dari kedua sisi dalam arah ketebalan dan terintegrasi dengan struktur sarang lebah kertas (4). Lubang tembus (5) dari struktur sarang lebah kertas (4) diisi dengan resin busa (6), dan lapisan inti (2) terdiri dari sarang lebah kertas struktur 4 dan resin busa (6) diisi melalui lubang tembus (5). Ketika resin busa (6) diisi ke dalam lubang tembus (5) dari struktur sarang lebah kertas (4), pelat resin busa (6A) didorong ke dalam lubang tembus (5) sebagai bahan pengisi dengan memanfaatkan gaya tekan cetakan (11).



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07141

(13) A

(51) I.P.C : A 24C 5/56,A 24D 1/20,A 24D 1/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202209807

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
19 Februari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
20158535.3 20 Februari 2020 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

CAMUS, Alexandre,FR
CIFTCIOGLU, Yalin,TR
LEKILI, Levent,TR

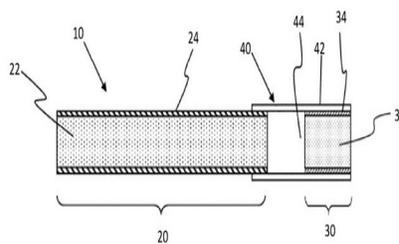
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : ARTIKEL PENGHASIL AEROSOL YANG MEMILIKI ELEMEN PENGHUBUNG DENGAN BOBOT DASAR

(57) Abstrak :

Suatu artikel penghasil aerosol (10) yang terdiri atas batang (20) yang terdiri atas substrat penghasil aerosol (22); suatu filter (30) yang secara aksial sejajar dengan batang (20); elemen penghubung (40) yang terdiri atas pembungkus pertama (42), pembungkus pertama yang membatasi batang (20) dan filter dan mengencangkan filter ke batang; dan rongga (44) yang terletak di antara batang dan filter, rongga (44) yang sebagian dibatasi oleh permukaan bagian dalam pembungkus pertama (42) di bagian pertama elemen penghubung (40), di mana bagian pertama elemen penghubung (40) memiliki bobot dasar 50 gram per meter persegi atau lebih besar.



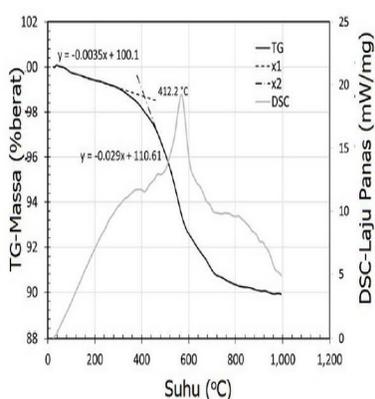
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/07101
			(13) A
(51)	I.P.C : B 65B 63/02,B 65D 85/07		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211349		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Oktober 2021		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : AFA TECHNOLOGIES SDN BHD No. 1, Jalan TTC 7, Taman Teknologi Cheng, Kawasan Perindustrian Cheng, Melaka 75250 Malaysia
(30)	Data Prioritas :		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	PI2021003212	10 Juni 2021	MY
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		(74)
			Nama Inventor : TAN, Ching Khang,MY
			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1
(54)	Judul	METODE DAN SISTEM TEROTOMATISASI UNTUK KEMASAN BARANG FLEKSIBEL	
	Invensi :		
(57)	Abstrak :		

Metode dan sistem terotomatisasi untuk pengemasan tumpukan barang fleksibel diungkapkan. Metode tersebut mencakup: memuat, dengan sepasang efektor ujung, tumpukan barang fleksibel ke dalam kotak yang ditegakkan yang memiliki ujung terbuka pertama dan suatu ujung terbuka kedua, dimana setiap ujung terbuka memiliki setidaknya satu kepanan yang dapat dipindahkan antara suatu konfigurasi terbuka dimana kepanan tidak menutupi bukaan dari ujung terbuka dan konfigurasi tertutup dimana kepanan menutupi bukaan ujung terbuka, dimana tumpukan barang fleksibel dimuat dalam posisi berimbang menjauh dari ujung terbuka pertama, meninggalkan suatu celah pertama di antaranya; memindahkan, dengan mekanisme penutupan kepanan pertama, kepanan dari ujung terbuka pertama dari konfigurasi terbuka ke konfigurasi tertutup; mendorong, dengan mekanisme dorong, tumpukan barang fleksibel ke arah celah pertama, sehingga membentuk suatu celah kedua antara ujung terbuka kedua dan tumpukan barang fleksibel; dan memindahkan, dengan mekanisme penutupan kepanan kedua, kepanan dari ujung terbuka kedua dari konfigurasi terbuka ke konfigurasi tertutup, dimana celah pertama dan kedua dikonfigurasi untuk mencegah kepanan dari terhalang oleh tumpukan barang fleksibel saat penutupan kepanan.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07172	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 01J 13/00,C 01B 33/158				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210386	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ASPEN AEROGELS INC. 30 Forbes Road Building B Northborough, Massachusetts 01532 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 April 2021	(72)	Nama Inventor : EVANS, Owen,US MIHALCIK, David,US DEKRAFFT, Kathryn,US DONG, Wenting,US		
(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
	63/006,003		06 April 2020		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 November 2022				
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI DAN METODE AEROGEL YANG DITINGKATKAN			
(57)	Abstrak :				

Pengungkapan ini memberikan komposisi aerogel yang secara intrinsik hidrofobik tanpa modifikasi permukaan oleh zat hidrofobisasi, tahan lama dan mudah ditangani, yang memiliki kinerja yang baik dalam lingkungan berair, dan yang juga memiliki sifat pembakaran dan pemanasan sendiri yang baik. Juga disediakan adalah metode pembuatan komposisi aerogel yang secara intrinsik hidrofobik tanpa modifikasi permukaan oleh zat hidrofobik, tahan lama dan mudah ditangani, yang memiliki kinerja yang baik dalam lingkungan berair, dan yang memiliki sifat pembakaran dan pemanasan sendiri yang baik.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07105

(13) A

(51) I.P.C : G 06F 1/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202212039

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
25 Februari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202111681584.X	29 Desember 2021	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HANGZHOU VANGO TECHNOLOGIES, INC.
368 Liuhe Rd, Ste B4004, North Bldg, Hi-Tech Park,
Binjiang, Hangzhou, 310053 China

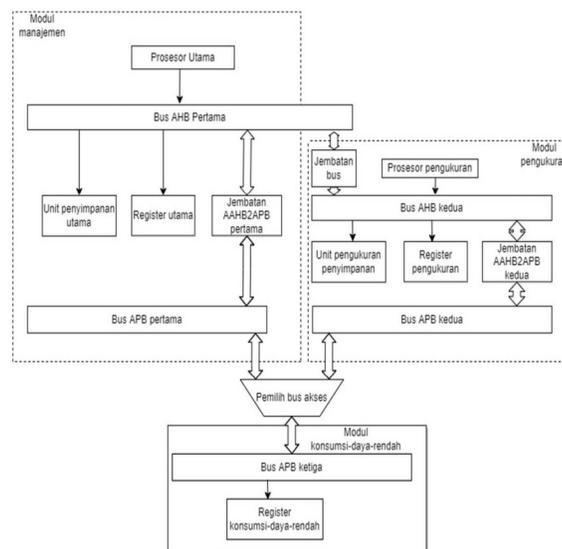
(72) Nama Inventor :
JIANG Xuening, CN
HE Jie, CN
YU Yunxia, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Erika Rosalin S.H., M.H.,
PT. Abu Ghazaleh Intellectual Property Consulting and
Training, The Mansion Bougenville Tower Fontana Unit BF
27H2, Pademangan Timur, Jakarta Utara

(54) Judul
Invensi : CHIP SOC HETEROGEN INTI GANDA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan chip SoC heterogen inti ganda, yang diterapkan pada bidang ammeter daya dan bidang kontrol industri, dan terdiri dari modul manajemen, modul pengukuran, modul konsumsi-daya-rendah, dan sebuah pemilih bus akses; modul manajemen terdiri dari prosesor utama, bus AHB pertama, unit penyimpanan utama, register utama, jembatan AHB2APB pertama dan bus APB pertama; modul pengukuran terdiri dari prosesor pengukuran, jembatan bus, unit pengukuran penyimpanan, register pengukuran, bus AHB kedua, jembatan AHB2APB kedua dan bus APB kedua; bus AHB pertama dan bus AHB kedua terhubung melalui jembatan bus, sehingga prosesor utama mampu mengakses modul pengukuran; bus APB pertama dan bus APB kedua keduanya terhubung dengan pemilih bus akses, sehingga prosesor utama atau prosesor pengukuran dapat dipilih untuk mengakses modul konsumsi-daya-rendah; dan modul konsumsi-daya-rendah terdiri dari bus APB ketiga dan register konsumsi daya rendah, dan register konsumsi-daya-rendah digunakan untuk konfigurasi parameter modul konsumsi-daya-rendah. Menurut chip, biaya penelitian dan pengembangan chip sangat berkurang, dan sementara itu, kesulitan perangkat lunak dan keamanan sistem sangat meningkat.

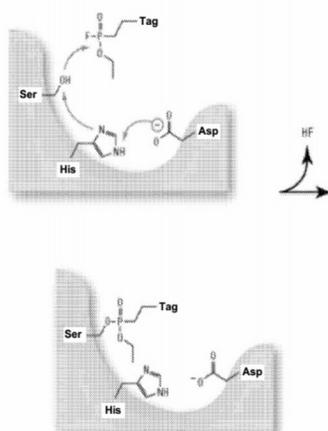


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06980	(13) A
(51)	I.P.C : G 01N 33/68		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209923		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Februari 2021		REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. 777 Old Saw Mill River Road Tarrytown, New York 10591 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	QIU, Haibo,US
62/982,346	27 Februari 2020	US	MOLDEN, Rosalynn,US
63/021,181	07 Mei 2020	US	
63/073,125	01 September 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(54)	Judul Invensi :	PEMROFILAN PROTEIN SEL INANG BERBASIS AKTIVITAS	

(57) **Abstrak :**

Permohonan ini menyediakan metode dan sistem untuk mengidentifikasi pengotor protein sel inang yang memiliki aktivitas enzimatis dalam produk farmasi hayati dan dalam sampel selama proses pembuatan. Permohonan ini menyediakan berbagai kuar berbasis aktivitas untuk mengkarakterisasi kelas enzim yang berbeda dari pengotor protein sel inang termasuk kuar yang mengandung molekul yang difungsikan dengan reporter atau tag berbasis afinitas.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07100

(13) A

(51) I.P.C : A 61P 11/16,A 61P 31/12,A 61P 11/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202210922

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
05 Maret 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/986,566	06 Maret 2020	US
63/008,540	10 April 2020	US
63/015,299	24 April 2020	US
63/054,298	21 Juli 2020	US
63/062,843	07 Agustus 2020	US
63/104,229	22 Oktober 2020	US
63/105,637	26 Oktober 2020	US
63/140,591	22 Januari 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

OMEROS CORPORATION
201 Elliott Avenue West, Seattle, WA 98119 United States of America

(72) Nama Inventor :

DEMOPULOS, Gregory A.,US
QUINTON, Tineka J.,US

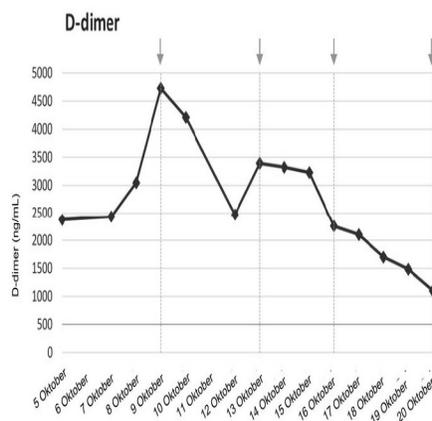
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 METODE-METODE PENGINHIBISIAN MASP-2 UNTUK PENGOBATAN DAN/ATAU PENCEGAHAN
Invensi : SINDROM GANGGUAN PERNAPASAN AKUT TERINDUKSI VIRUS CORONA

(57) Abstrak :

Dalam satu aspek, invensi sekarang ini menyediakan suatu metode untuk memperlakukan, menginhibisi, menurunkan, atau mencegah sindrom gangguan pernapasan akut, pneumonia, atau beberapa manifestasi paru atau infeksi virus corona lainnya, seperti trombosis, kepada subjek mamalia yang terinfeksi virus corona, seperti SARS-CoV-2. Metode ini terdiri atas tahap pemberian kepada subjek yang terinfeksi virus corona berupa sejumlah zat inhibitor MASP-2 yang efektif untuk menginhibisi aktivasi komplemen yang tergantung pada MASP-2. Dalam satu perwujudan, zat inhibitor MASP-2 tersebut adalah suatu antibodi monoklonal MASP-2, atau suatu fragmen darinya yang secara khusus mengikat sebagian dari SEQ ID NO:6. Dalam satu perwujudan, zat inhibitor MASP-2 ini adalah suatu senyawa inhibitor MASP-2 molekul kecil. Dalam satu perwujudan, subjek adalah subjek manusia yang menderita sindrom gangguan pernapasan akut (ARDS) yang terinduksi COVID-19 dan membutuhkan oksigen tambahan sebelum perlakuan dan zat inhibitor MASP-2 yang diberikan dalam jumlah yang memadai untuk menghentikan kebutuhan akan oksigen suplemental.

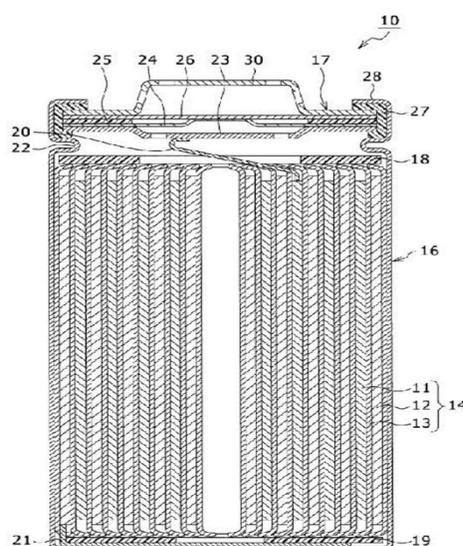


GAMBAR 52A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07009	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 50/56,H 01M 50/383,H 01M 50/179,H 01M 50/152,H 01M 50/107		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210753		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Februari 2021		PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5406207 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	OTAKE Yuji,JP TAKAHASHI Takahiro,JP YOKOYAMA Tomohiko,JP
2020-073751	17 April 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022	Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet		
(54)	Judul Invensi :	BATERAI SILINDRIS	

(57) **Abstrak :**

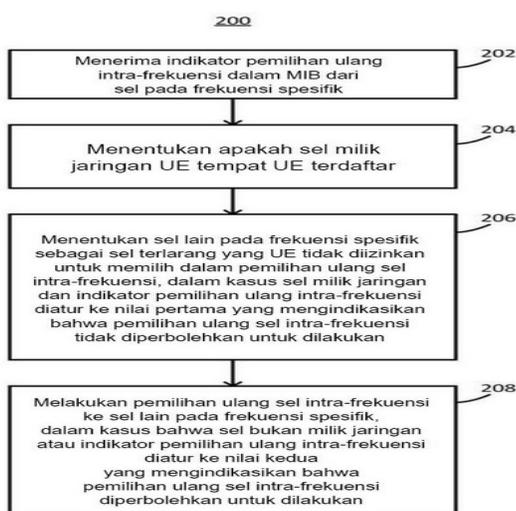
Baterai silindris ini meliputi bodi elektrode dimana elektrode positif dan elektrode negatif dililitkan dengan pemisah yang disisipkan di antaranya, elektrolit, kaleng luar silindris pada bagian bawah yang mengakomodasi bodi elektrode dan elektrolit, dan bodi perapat yang menghalangi bagian bukaan dari kaleng luar, dimana: bodi perapat memiliki tutup yang ditempatkan di bagian terluar dari bodi perapat; tutup tersebut mencakup bagian yang menonjol yang dibentuk di bagian tengah darinya; bagian yang menonjol tersebut mencakup bagian permukaan atas dan bagian dinding samping; dan sejumlah lubang ventilasi independen dibentuk di bagian permukaan atas dan bagian dinding samping.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06930	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 48/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212431		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 April 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	SHIH, Meiju,TW CHEN, Hungchen,TW TSENG, Yunglan,TW
63/007,271	08 April 2020	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2022			IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) **Judul**
Invensi : METODE DAN PERLENGKAPAN PENGGUNA UNTUK PEMILIHAN(ULANG) SEL

(57) **Abstrak :**
 Suatu metode dan suatu Perlengkapan Pengguna (UE) untuk pemilihan ulang sel disediakan. Metode tersebut mencakup: menerima suatu indikator pemilihan ulang intra-frekuensi dalam suatu Blok Informasi Utama (MIB) dari suatu sel pada suatu frekuensi spesifik; menentukan apakah sel termasuk dalam jaringan yang UE diregistrasi; menentukan sel-sel lain pada frekuensi spesifik sebagai sel-sel yang dihalang yang UE tidak diizinkan untuk memilih dalam suatu pemilihan ulang sel intra-frekuensi, dalam suatu kasus sel termasuk dalam jaringan dan indikator pemilihan ulang intra-frekuensi diatur ke suatu nilai pertama yang mengindikasikan bahwa pemilihan ulang sel intra-frekuensi tidak diizinkan untuk dilakukan; dan yang melakukan pemilihan ulang sel intra-frekuensi ke sel-sel lain pada frekuensi spesifik, dalam suatu kasus bahwa sel tidak termasuk dalam jaringan atau indikator pemilihan ulang intra-frekuensi diatur ke suatu nilai kedua yang mengindikasikan bahwa sel intra-frekuensi pemilihan ulang diizinkan untuk dilakukan.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06933

(13) A

(51) I.P.C : G 06V 10/00,H 04N 19/61,H 04N 19/176,H 04N 19/13,H 04N 19/117,H 04N 19/105

(21) No. Permohonan Paten : P00202212370

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
29 April 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
17/730,040	26 April 2022	US
63/182,506	30 April 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
14 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

DING, Ding,CN
JIANG, Wei,US
WANG, Wei,CA
LIU, Shan,US

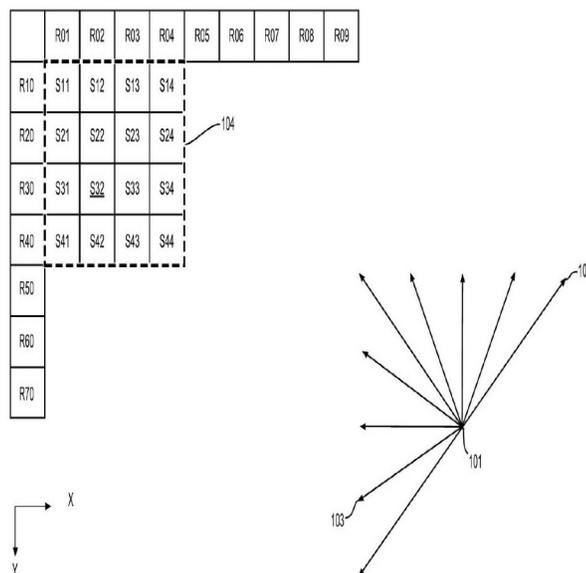
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul PELATIHAN DARING KONTEN ADAPTIF DENGAN PEMBAGIAN BLOK DI DALAM KOMPRESI CITRA
Invensi : SARAF DENGAN PEMFILTERAN AKHIR

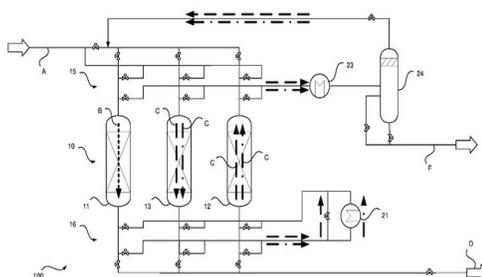
(57) Abstrak :

Aspek-aspek dari pengungkapan ini menyediakan metode, peralatan, dan media penyimpanan nontransitori yang dapat dibaca komputer untuk pendekodean video. Peralatan tersebut dapat mencakup sirkuit pemrosesan. Sirkuit pemrosesan dikonfigurasi untuk merekonstruksi blok citra dari aliran bit video yang dikode. Sirkuit pemrosesan dapat melakukan pasca-pemrosesan pada salah satu dari sejumlah daerah dari dua blok berdekatan yang direkonstruksi pertama dari blok-blok yang direkonstruksi dengan sedikitnya satu jaringan saraf pasca-pemrosesan (NN). Dua blok berdekatan yang direkonstruksi pertama tersebut memiliki batas bersama pertama dan mencakup daerah batas yang memiliki sampel-sampel di kedua sisi batas bersama pertama. Sejumlah daerah dari dua blok berdekatan yang direkonstruksi pertama mencakup daerah batas dan daerah nonbatas yang berada di luar daerah batas. Salah satu dari sejumlah daerah diganti dengan salah satu dari sejumlah daerah dari dua blok berdekatan yang direkonstruksi pertama yang telah mengalami pasca-pemrosesan.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06940	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 53/04,C 10G 5/02,C 10L 3/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211631		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 April 2021		Linde GmbH Dr.-Carl-von-Linde-Str. 6-14 Pullach, 82049 Germany Germany
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Matthias GRAHL,DE Christan HORN,DE Gabriel SALAZAR DUARTE,DE Verena KRAMER,DE
20020191.1	23 April 2020	EP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2022			Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(54)	Judul Invensi :	PROSES DAN PERALATAN UNTUK MENGHILANGKAN KOMPONEN YANG TIDAK DIINGINKAN DARI CAMPURAN GAS	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini mengusulkan suatu proses (100, 200) untuk menghilangkan komponen yang tidak diinginkan dari campuran gas umpan (A) yang terdiri atas komponen yang tidak diinginkan (A) dan komponen lebih lanjut untuk dipindahkan ke dalam campuran gas yang dimurnikan (D), dimana unit adsorpsi ayunan suhu (10) yang terdiri atas setidaknya dua bejana adsorpsi (11-13) digunakan, metode yang terdiri atas mengoperasikan secara siklis unit adsorpsi ayunan suhu (10) dalam mode operasi berturut-turut dimana masing-masing dari salah satu yang berbeda dari setidaknya dua bejana adsorpsi (11) dioperasikan dalam mode adsorpsi sementara salah satu lebih lanjut dari setidaknya dua bejana adsorpsi (12) yang sebelumnya dioperasikan dalam mode adsorpsi dioperasikan dalam mode regenerasi, mode adsorpsi yang terdiri atas membentuk aliran gas adsorpsi (B) menggunakan sebagian dari campuran gas umpan (A) dan melewati aliran gas adsorpsi (B) melalui bejana adsorpsi (11) yang dioperasikan dalam mode adsorpsi, dan mode regenerasi yang terdiri atas melewati aliran gas regenerasi (C) melalui bejana adsorpsi (12) yang dioperasikan dalam mode regenerasi sehingga membentuk campuran gas yang dimurnikan (D). Aliran gas regenerasi (C) dibentuk dengan menggunakan bagian lebih lanjut dari campuran gas umpan (A) dan/atau sebagian dari campuran gas yang dimurnikan (D), dimana mode regenerasi terdiri atas fase pemanasan selama 5 hingga 90 menit dimana aliran gas regenerasi (C) dipanaskan hingga tingkat suhu desorpsi 80 hingga 350 °C dan setelah itu dilewatkan melalui bejana adsorpsi (12) yang dioperasikan dalam mode regenerasi, dimana mode regenerasi lebih lanjut terdiri atas fase pendinginan setelah fase pemanasan dimana aliran gas regenerasi (C) dilewatkan melalui bejana adsorpsi (12) yang dioperasikan dalam mode regenerasi tanpa dipanaskan hingga tingkat suhu desorpsi, dan dimana setidaknya sebagian dari aliran gas regenerasi (C) didaur ulang dan digunakan dalam membentuk aliran gas adsorpsi (B). Campuran gas kaya hidrokarbon diutamakan digunakan sebagai campuran gas umpan (A), campuran gas kaya hidrokarbon yang terdiri atas hidrokarbon berat dengan setidaknya lima atom karbon dan/atau air sebagai komponen yang tidak diinginkan. Peralatan yang sesuai juga merupakan bagian dari invensi ini.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/06912

(13) A

(51) I.P.C : B 63B 21/50,B 63B 21/20,B 63B 21/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202209473

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
04 Februari 2021

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2001866.9 11 Februari 2020 GB

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
14 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
Orbital Marine Power Limited
Innovation Centre - Orkney, Hatston Pier Road, Kirkwall,
Orkney KW15 1ZL United Kingdom

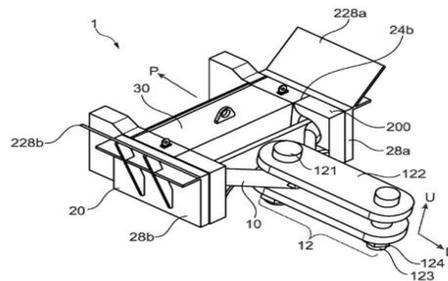
(72) Nama Inventor :
Calum MILLER,GB
David CLOUSTON,GB
Thomas HUGON,GB
William ANNAL,GB

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

(54) Judul
Invensi : SISTEM DAN METODE TAMBATAN

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah suatu sistem tambatan untuk menambatkan suatu kapal terapung. Sistem tambatan meliputi: suatu struktur penghubung untuk dipasang pada tali tambatan dan suatu struktur jangkar untuk ditambatkan ke dasar laut. Struktur jangkar terdiri dari saluran pemandu terbuka yang memanjang dari daerah pintu masuk ke kawasan terminal; dan berukuran untuk mengakomodasi sekurang-kurangnya bagian pengikatan struktur penghubung. Suatu bukaan longitudinal ke saluran pemandu menyediakan akses untuk tali tambatan yang terhubung ke bagian tambahan, sedangkan struktur penghubung dan jangkar disambung dan diputuskan. Penyambungan dan pemutusan dapat dikontrol dari permukaan air.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07003	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 1/02,A 61K 38/13,A 61K 38/12,A 61P 13/12,C 07K 7/64,C 07K 7/56		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210552		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Maret 2021		FARSIGHT MEDICAL TECHNOLOGY (SHANGHAI) CO., LTD. No. 79, Lane 85 Cailun Road, Zhangjiang High-Tech Park Shanghai 201210 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MAK, Ching-Pong,HK MA, Fashu,CN LI, Daofei,CN YU, Xiao,CN
PCT/CN2020/0812 95	26 Maret 2020	CN	
PCT/CN2021/0783 91	01 Maret 2021	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(54)	Judul Invensi :	PEMBUATAN TURUNAN SIKLOSPORIN	
(57)	Abstrak : Invensi ini menyediakan proses pembuatan turunan siklosporin.		