

ISSN : 0854-6789



# BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP 797/IV/2023

PENGUMUMAN PATEN TANGGAL  
17 April 2023 s/d 18 April 2023

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

DITERBITKAN TANGGAL 18 April 2023

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

# **BERITA RESMI PATEN SERI-A**

**No. 797 TAHUN 2023**

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

## **TIM REDAKSI**

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

## **Penyelenggara**

Direktorat Paten, DTLST, dan RD  
Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual

## **Alamat Redaksi dan Tata Usaha**

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

Telepon: (021) 57905611 Faksimili: (021) 57905611  
Website : [www.dgip.go.id](http://www.dgip.go.id)

## INFORMASI UMUM

Berita Resmi Paten **Nomor 797 Tahun Ke-33** ini berisi segala kegiatan yang berkaitan dengan pengajuan Permintaan Paten ke Kantor Paten dan memuat lembar halaman pertama (front page) dari dokumen Paten.

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

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

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



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/03420	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 23L 21/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202108738	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> Sentra HKI Universitas Sriwijaya Jl. Palembang - Prabumulih KM. 32 Indralaya Kabupaten Ogan Ilir Provinsi Sumatera Selatan Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Oktober 2021	(72)	<b>Nama Inventor :</b> Dr. Aldila Din Pangawikan, S.TP., M.Sc.,ID Dr. Budi Santoso, S.TP., M.Si.,ID Muhammad Ferdinan, S.TP.,ID		
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor      (32) Tanggal      (33) Negara	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Sentra HKI Universitas Sriwijaya Jl. Palembang - Prabumulih KM. 32 Indralaya Kabupaten Ogan Ilir Provinsi Sumatera Selatan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 April 2023				

(54) **Judul**  
**Invensi :** TEKNOLOGI PEMBUATAN PERMEN JELLY KINANG

(57) **Abstrak :**  
Invensi ini mengungkapkan teknologi pembuatan permen jelly berbasis kinang. Bahan-bahan yang digunakan untuk menghasilkan permen jelly yaitu kinang dengan komposisi: daun sirih, buah pinang, kapur sirih, dan gambir sebanyak berturut-turut 2g; 0,5g; 0,5g, dan 0,25g yang dikombinasikan dengan beef gelatin, high fructose syrup (HFS) masing-masing sebesar 20%b/b dan 50mL. Metode pembuatan permen ini terdiri atas pembuatan ekstrak kinang, penambahan ekstrak kinang yang dipanaskan dengan beef gelatin dan HFS, penuangan adonan permen jelly ke dalam cetakan. Seterusnya didiamkan pada suhu kamar selama dan dilanjutkan dengan proses pendinginan dalam lemari es, setelah itu permen jelly didiamkan lagi pada suhu kamar. Kriteria permen jelly kinang yang dibuat adalah lightness 22,50%; chroma 3,47%; hue 21,97%; tekstur 1431,20gf; kadar air 20%; kadar abu 0,25%; total fenol 61,67 mg/L; aktivitas antioksidan 1172,38ppm; dan aktivitas antibakteri Streptococcus mutans dengan nilai daya meter daya hambar sebesar 16.00 mm.

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/03395		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 61K 31/404,C 07D 231/56,C 07D 209/30,C 07D 417/14				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200163		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Juni 2020			LG CHEM, LTD. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, Republic of Korea Republic of Korea	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		KIM, Bong Chan,KR	
	10-2019-0073017	19 Juni 2019		LEE, Sang Dae,KR	
				PARK, Ae Ri,KR	
				CHOI, Bo Seung,KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 April 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Nadia Ambadar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta	
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MEMBUAT SENYAWA INDOL ATAU INDAZOL			
(57)	Abstrak :				
	Invensi ini menghasilkan metode yang meliputi tahap menambahkan donor halogen seperti contohnya N-iodosuksinimida, kalium iodida (KI), iodin (I <sub>2</sub> ), N-bromosuksinimida, N-klorosuksinimida dan N-fluorobenzena-sulfonimida ke dalam asam benzoat terhalogenasi yang mengandung gugus nitro untuk membuat senyawa indol atau indazol yang mengandung gugus nitro yang merupakan struktur antara yang diperlukan untuk mensintesis senyawa indol atau indazol yang bermanfaat secara farmasi.				

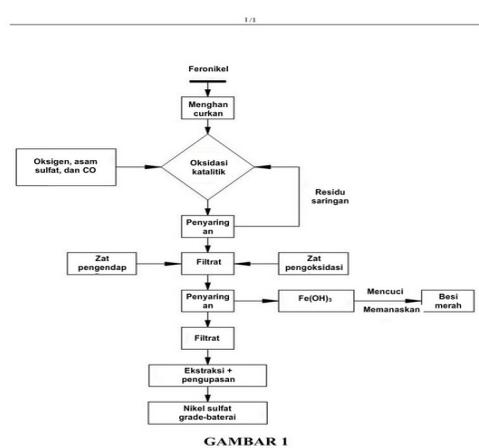
(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2023/03468</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : A 01N 63/00,C 12N 1/00</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202108496</b>	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> LPPM Universitas Andalas Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis Indonesia
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 11 Oktober 2021	(72)	<b>Nama Inventor :</b> Dr. Yulmira Yanti S.Si MP,ID
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor      (32) Tanggal      (33) Negara	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> LPPM Universitas Andalas Gedung Rektorat Lantai 2, Kampus UNAND Limau Manis
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 18 April 2023		
(54)	<b>Judul</b>	KOMPATIBILITAS RIZOBACTERI BACILLUS SPP. DALAM PENGENDALIAN MELOIDOGYNE SPP.,	
	<b>Invensi :</b>	PENINGKATAN PERTUMBUHAN SERTA HASIL TANAMAN TOMAT	
(57)	<b>Abstrak :</b> Invensi ini mengenai suatu kompatibilitas rizobakteri Bacillus spp. dengan bahan aktif berupa bakteri yang diisolasi dari tanaman tomat, dengan bahan campuran air kelapa. Komposisi rizobakteri Bacillus spp. yaitu B. thuringiensis galur RBI2AB1.1, B. cereus galur RBI2AB2.1, galur RBI2AB2.2, galur RBIKDA2.2, B. subtilis galur RBIBPL2.3, Bacillus sp galur RBIKDA1.2, Bacillus sp. galur RZ2.1.AP1 dan galur RZ2.2AG2. Lebih lanjut invensi mengenai penggunaan rizobakteri Bacillus spp dengan cara merendam benih dan akar bibit tanaman tomat. Selain itu invensi juga mengenai penggunaan rizobakteri Bacillus spp. untuk pupuk cair dengan cara menyiramkan formulasi ke dalam bahan pembawa nutrisi. Kompatibilitas rizobakteri Bacillus spp. dapat meningkatkan pertumbuhan tanaman seperti tinggi tanaman, jumlah daun, produksi buah tomat serta menekan perkembangan Meloidogyne spp. pada tanaman tomat.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/03469	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 01G 53/10				

(21)	No. Permohonan Paten : P00202108196	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> Guangdong Brunp Recycling Technology Co., Ltd. No. 6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan City, Guangdong Province 528137, P.R.China China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 September 2021	(72)	<b>Nama Inventor :</b> LI, Aixia,CN YU, Haijun,CN ZHANG, Xuemei,CN XIE, Yinghao,CN LI, Changdong,CN
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202110981602.X 25 Agustus 2021 CN	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Rizky Dwi Amalia Pulungan S.H. PULUNGAN, WISTON & PARTNERS Graha Intermasa 3rd Floor Jl. Cempaka Putih Raya No.102 Jakarta 10510 INDONESIA
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 April 2023		

(54)	<b>Judul</b> Invensi :	METODE UNTUK MEMBUAT NIKEL SULFAT DARI FERONIKEL
------	---------------------------	--

(57) **Abstrak :**  
 Pengungkapan ini mengungkapkan suatu metode untuk membuat nikel sulfat dari feronikel, yang meliputi langkah-langkah sebagai berikut: S1: dalam lingkungan oksigen bertekanan tinggi, mencampur feronikel yang dihancurkan dengan asam sulfat, memasukkan gas karbon monoksida untuk memungkinkan reaksi, dan melakukan pemisahan padatan-cairan (solid-liquid separation (SLS)) untuk memperoleh filtrat dan residu saringan; S2: menambahkan zat pengoksidasi dan zat pengendap secara berturut-turut ke filtrat, mengontrol pH filtrat, dan melakukan SLS untuk memperoleh filtrat yang mengandung nikel dan endapan besi hidroksida; dan S3: mengenakan filtrat yang mengandung nikel dengan ekstraksi dan pengupasan untuk memperoleh larutan nikel sulfat. Dalam pengungkapan ini, gas karbon monoksida dimasukkan di bawah kondisi asam bertekanan tinggi untuk bereaksi terlebih dahulu dengan nikel dan besi untuk membentuk nikel tetrakarbonil dan besi pentakarbonil, dan nikel tetrakarbonil dan besi pentakarbonil dioksidasi oleh oksigen dan kemudian bereaksi dengan lancar dengan asam sulfat untuk membentuk nikel sulfat dan besi sulfat, sehingga memainkan peran oksidasi katalitik. Metode ini melibatkan proses reaksi yang relatif cepat dan aliran proses yang singkat, dan dapat membuat nikel sulfat grade-baterai secara langsung dari feronikel tanpa melepaskan gas beracun, yang sangat meningkatkan hasil nikel, mengurangi biaya investasi, memiliki konsumsi bahan tambahan dan energi rendah, dan cocok untuk produksi industri.



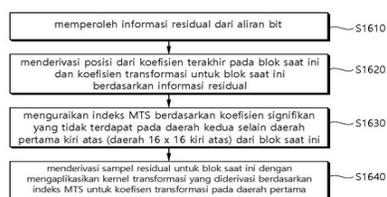
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/03456	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/60,H 04N 19/18,H 04N 19/176,H 04N 19/132,H 04N 19/129,H 04N 19/122		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206275		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 November 2020		LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KOO, Moonmo,KR KIM, Seunghwan,KR SALEHIFAR, Mehdi,IR LIM, Jaehyun,KR
62/933,972	11 November 2019	US	
62/933,951	11 November 2019	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 April 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99
(54)	Judul	METODE PENGODEAN CITRA BERBASIS TRANSFORMASI DAN ALAT PENGODEAN CITRA BERBASIS	
	Invensi :	TRANSFORMASI	

(57) **Abstrak :**

Metode pendekodean citra menurut dokumen ini meliputi langkah mengaplikasikan transformasi primer inversi pada koefisien transformasi sehingga untuk menderivasi sampel residual untuk blok saat ini, di mana: transformasi primer inversi dilakukan berdasarkan indeks MTS yang diterima dari aliran bit; indeks MTS diuraikan berdasarkan koefisien efektif yang tidak terdapat pada area kedua yang mengecualikan area pertama kiri atas dari blok saat ini; dan area pertama adalah area 16 x 16 kiri atas dari blok saat ini.

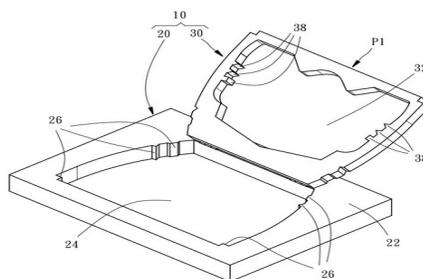
Gambar 16



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/03471	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 09J 7/29				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202108386	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Oktober 2021		DAH SHENG CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD. NO. 81, SEC. 5, SANFENG RD., HOULI DIST., TAICHUNG CITY 421, TAIWAN, R.O.C. Taiwan, Republic of China		
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
110132335	31 Agustus 2021	TW			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 April 2023	(72)	Nama Inventor :		
			SHEN, Yu-Che, TW Chung Thi Bich Van, VN CHANG, Heng-Tai, TW		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Suryani S.E. Jalan Proklamasi No. 65 Pegangsaan,		

(54) **Judul**  
**Invensi :** LAMINATING UNTUK BAHAN KOMPOSIT MULTILAYER, DAN METODE PENGGUNAAN YANG SAMA

(57) **Abstrak :**  
Jig bantu laminating mencakup alas yang memiliki ceruk yang menampung, dan pelat penekan yang dipasang secara berputar ke alas dan memiliki palung pemosisian. Saat pelat pengepres dibuka, pelat tersebut dipisahkan dari ceruk penampung, tempat material komposit pertama dimasukkan. Ketika pelat pengepres ditutup, pelat tersebut terletak di ceruk penampung dan ditekan pada material komposit pertama, bak pemosisian berkomunikasi dengan ceruk penampung, dan setidaknya satu bahan busa tengah dimasukkan ke bak pemosisian untuk diposisikan dan dipasang ke bahan komposit pertama. Saat pelat pengepres dibuka kembali, material komposit kedua dimasukkan ke dalam ceruk penampung untuk ditempelkan pada material busa tengah. Oleh karena itu, jig bantu laminating membantu pengguna dengan cepat menyelesaikan laminasi material komposit multilayer. Metode penggunaan jig bantu laminating juga disediakan.



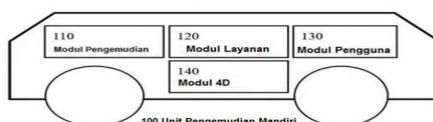
Gb. 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/03472	(13) A
(51)	I.P.C : B 60K 35/00,B 60W 50/14,B 60W 60/00,G 06Q 50/30,G 06Q 50/14,G 06Q 50/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206636		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Juni 2021		KSEEK CO., LTD. 73, Jukdong-ro Yuseong-gu Daejeon 34127 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Young-real KIM, KR
10-2020-0080945	01 Juli 2020	KR	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18 April 2023			Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(54)	Judul	METODE PENYEDIAAN LAYANAN PARIWISATA YANG TERKONEKSI DENGAN KENDARAAN TANPA	
	Invensi :	PENGEMUDI	

(57) **Abstrak :**

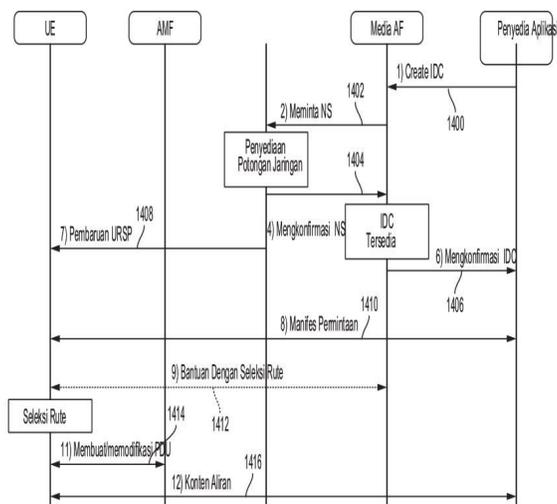
Invensi ini berkaitan dengan teknologi untuk menyediakan layanan pariwisata yang digabungkan dengan layanan konten hiburan menggunakan kendaraan tanpa pengemudi. Kendaraan tanpa pengemudi termasuk modul permainan, modul pengguna, modul 4D, dan modul pengemudian dll untuk menyediakan layanan pariwisata. Kendaraan tanpa pengemudi menyediakan informasi pariwisata untuk kota tertentu atau area tertentu sesuai dengan bahasa pengguna dan menyediakan layanan perpindahan antar tempat wisata. Dalam proses penyediaan layanan pariwisata melalui kendaraan tanpa pengemudi, pengguna yang berpartisipasi dalam layanan hiburan menggunakan modul pengguna, sehingga melakukan misi pengguna seperti pemungutan suara, pertanyaan, kuis, foto, aksi, dll. Menentukan hasil misi pengguna pengguna, dan merefleksikan hasil penentuan dalam pengoperasian kendaraan tanpa pengemudi, sehingga menyediakan layanan hiburan. Teknologi ini dapat digunakan untuk permainan yang bersaing dengan dua pengguna atau tim yang berbeda dengan mengumpulkan skor sesuai dengan pengoperasian kendaraan tanpa pengemudi atau dengan mencapai target pengemudian dalam waktu singkat, sehingga menyediakan layanan pariwisata yang lebih menyenangkan. Dengan merasakan kondisi pengemudian kendaraan tanpa pengemudi, kemiringan yang disebabkan oleh rotasi kendaraan tanpa pengemudi, getaran, guncangan, dll., ini menghasilkan efek 4D sehingga orang-orang yang berada di perangkat model jarak jauh menerima perasaan, sehingga menikmati layanan pariwisata berdasarkan konten realistis untuk peserta jarak jauh.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/03412
(13)	A		
(51)	I.P.C : H 04W 48/16		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203931		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Oktober 2020		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Imed BOUAZIZI,US Thomas STOCKHAMMER,DE
62/912,335	08 Oktober 2019	US	
17/064,529	06 Oktober 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 April 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ludiyanto Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul SISTEM DAN PERALATAN UNTUK MENYEDIAKAN BANTUAN JARINGAN UNTUK PENANGANAN LALU		
	Invensi : LINTAS DI STREAMING TAUTAN BAWAH		
(57)	Abstrak :		

Metode, sistem, dan perangkat disediakan untuk layanan aliran dalam jaringan pada jaringan ( streaming) sistem generasi kelima (5G) (5GS). Berbagai perwujudan dapat dimanfaatkan untuk memilih potongan jaringan yang sesuai untuk penyediaan konten media dan layanan aliran dalam jaringan melalui jaringan. Fitur potongan jaringan yang diinginkan dapat diindikasikan sesuai dengan informasi layanan.



GAMBAR 14



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/03442	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/541,A 61K 31/404,C 07D 231/56,C 07D 209/30,C 07D 417/14,C 07D 417/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200165		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Juni 2020		LG CHEM, LTD. 128, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu Seoul 07336 Republic of Korea Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	PARK, Ae Ri,KR CHOI, Bo Seung,KR KIM, Bong Chan,KR LEE, Sang Dae,KR
10-2019-0073018	19 Juni 2019	KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 April 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MEMBUAT SENYAWA INDOL ATAU INDAZOL	
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan metode baru pembuatan senyawa indol atau indazol yang bermanfaat secara farmasi dengan memasukkan senyawa antara yang stabil. Dengan demikian, dimungkinkan untuk menyelesaikan keterbatasan yang disebabkan oleh senyawa antara konvensional yang tidak stabil untuk mengurangi pembentukan pengotor, membuat senyawa indol atau indazol dengan hasil sangat baik, dan dengan stabil diterapkan untuk menaikkan skala.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/03422	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 23L 5/10,A 23L 11/00,A 23L 5/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202108508	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> LPPM-Universitas Negeri Surabaya Gedung Rektorat Kantor LPPM Lantai 6, Kampus Universitas Negeri Surabaya, Lidah Wetan 60213 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Oktober 2021	(72)	<b>Nama Inventor :</b> AR. Sella Auliya, S.Si., M.Si.,ID Ir. Asrul Bahar, M.Pd.,ID Prof. Dr. Nita Kusumawati, M.Sc.,ID Qurrota A'yun,ID Dr. Maria Monica Sianita Basukiwardojo, M.Si.,ID		
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor      (32) Tanggal      (33) Negara	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> LPPM-Universitas Negeri Surabaya Gedung Rektorat Kantor LPPM Lantai 6, Kampus Universitas Negeri Surabaya, Lidah Wetan 60213		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 April 2023				
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	PEMBUATAN KERIPIK TAHU WALIK DAN METODE PEMBUATANNYA			
(57)	<b>Abstrak :</b> Invensi ini berkaitan dengan pembuatan keripik tahu walik metode pengovenan pada suhu 1000C bertujuan menghindari rusaknya protein dari tahu pada suhu diatas 1600C dan mengurangi penggunaan minyak karena menyebabkan oksidasi asam lemak jenuh sehigga berpengaruh terhadap kualitas makana. Proses produksi tahu walik dalam invensi ini meliputi: (a) pembuatan tahu goreng; (b) pembuatan larutan bumbu; (c) pembuatan tahu walik dan (d) pengemasan dalam standing pouch dengan sealer. Produk keripik tahu walik yang dihasilkan dilakukan analisa evaluasi minat pasar kepada 30 responden untuk mengetahui kualitas produk yang dihasilkan dan mengevaluasi minat pasar dari produk. Dari hasil analisa dihasilkan tanggapan yang baik dari panelis ditunjukkan dengan (1) kesukaan (sangat suka 33% dan 40% suka) panelis terhadap penampilan (2) kesukaan (sangat suka 30% dan 50% suka) panelis terhadap aroma (3) kesukaan (sangat suka 63% dan 20% suka) panelis terhadap tekstur (4) kesukaan (sangat suka 67% dan 17% suka) (5) kesukaan (sangat suka 33% dan 53% suka) terhadap keseluruhan sifat organoleptik produk keripik tahu walik. Produk keripik tahu walik yang diproduksi telah memenuhi Standar Nasional Indonesia (SNI) 01-4470-1998. Selain itu, produk keripik tahu walik juga di lakukan analisa masa simpan dihasilkan ketahanan produk pangan selama 208 hari.				

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman :	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : Int.Cl./				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208944	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Agustus 2022		Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh Jl. Raya Negara KM. 7 Tanjung Pati Indonesia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Rince Alfia Fadri, SST, M. Biomed,ID Prof. Dr. Ir. Kesuma Sayuti, MS,ID Prof. Dr. Ir. Novizar Nazir, M.Si,ID Prof. Dr. Ir.Irfan Suliansyah, MS,ID Prof. Yus Aniza Yusof,MY		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Direktur Politeknik Pertanian Negeri Payakumn Jl. Raya Negara KM 7		

(54) **Judul**  
**Invensi :** METODE PENGOLAHAN HILIR KOPI UNTUK MITIGASI AKRILAMIDA KOPI ARABIKA SPESIALTI

(57) **Abstrak :**

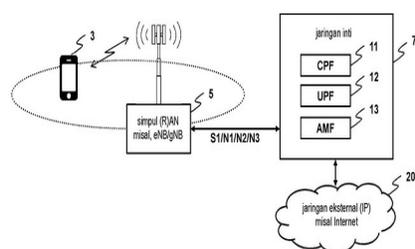
Invensi ini berhubungan dengan metode pengolahan hilir kopi arabika. Tujuan invensi ini adalah untuk menyatakan metode pemetikan, fermentasi, pengeringan, suhu dan lama penyangraian kopi untuk menghasilkan mutu sensori terbaik kopi asal Sumatera Barat tanpa akrilamida. Metode petik merah dengan lama fermentasi 24 jam, proses penyangraian menggunakan 170°C, 175°C dan 180°C. Faktor kedua adalah lama penyangraian, yang terdiri dari tiga taraf yaitu 12 menit, 13 menit dan 14 menit. Biji kopi berwarna lebih terang memiliki lebih banyak akrilamida daripada yang lebih gelap yang disangrai lebih lama. Kandungan akrilamida tidak terdeteksi pada penyangraian kopi speciaty pada suhu 200 oC selama 14 menit dan menggunakan suhu 210 oC dengan waktu 12 menit. Hasil kajian di atas juga menyatakan bahwa kadar akrilamida memuncak pada awal proses pemanasan dan kemudian menurun. Karakteristik kopi bubuk arabika Solok meliputi kadar air setelah proses penyangraian menggunakan suhu 170-200 oC dengan waktu 8, 10, dan 12 menit berkisar antara 3,8 - 5,3%. Nilai sensori kopi arabika antara 83,7-89,4, yang diperoleh dari uji sensori oleh Q Grader merupakan hasil penyangraian sebagai modulasi aroma dan rasa kopi dalam menghasilkan profil kopi arabika



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/03396	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 74/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208173	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NEC CORPORATION 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Februari 2021	(72)	Nama Inventor : GRAU, Maxime,FR KHIRALLAH, Chadi,GB CHEN, Yuhua,CN GUPTA, Neeraj,GB		
(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
	2002086.3		14 Februari 2020		GB
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 April 2023				
(54)	Judul Invensi :	SISTEM KOMUNIKASI			

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan sistem komunikasi. Invensi ini memiliki relevansi khusus tetapi tidak eksklusif dengan sistem komunikasi nirkabel dan perantinya yang beroperasi menurut standar Proyek Kemitraan Generasi ke-3 (3GPP) atau setara atau turunannya (mencakup LTE-Lanjutan dan Generasi Berikutnya atau jaringan 5G). Invensi ini memiliki relevansi khusus, meskipun tidak selalu eksklusif dengan apa yang disebut prosedur akses acak.

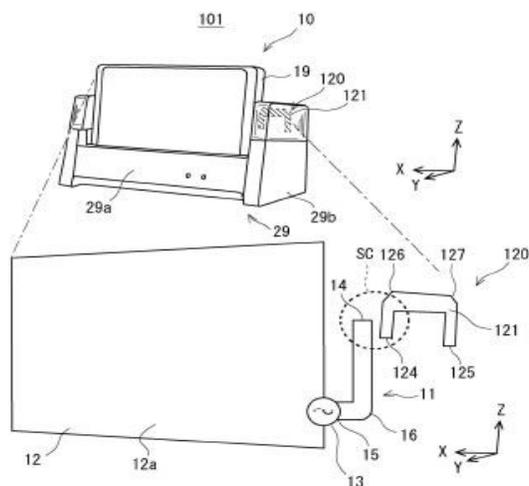


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/03454	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 01Q 1/38,H 01Q 1/22,H 01Q 9/16,H 01Q 19/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205085	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NEC PLATFORMS, LTD. 2-6-1, Kitamikata, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2138511 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 September 2020	(72)	Nama Inventor : UCHIDA Jun,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	2019-195862		29 Oktober 2019		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 April 2023				

(54) **Judul** : ANTENA DAN SISTEM KOMUNIKASI RADIO  
**Invensi :**

(57) **Abstrak :**  
 Disediakan antena dan sistem komunikasi radio yang mampu meningkatkan kualitas desain antena dengan biaya rendah. Menurut contoh perwujudan, antena (20) mencakup elemen antena parasit (21) yang dibentuk menggunakan film konduksi transparan, dimana elemen antena parasit (21) tidak bersentuhan dengan titik pengumpanan (13) dan ditempatkan di dekat elemen antena pengumpanan (11) dari peralatan komunikasi radio (10) yang dikonfigurasi untuk berfungsi sebagai komunikator radio, dan arus induksi dibangkitkan di elemen antena parasit (21) oleh arus penggerak dari elemen antena pengumpanan.



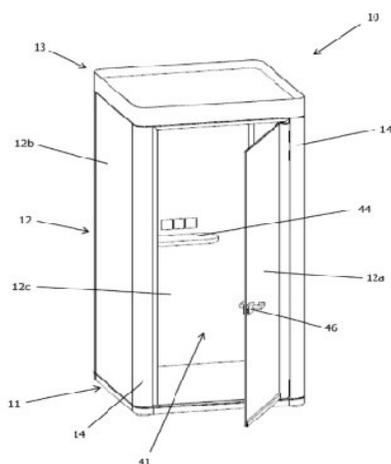
GAMBAR 2



(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>	(11)	<b>No Pengumuman : 2023/03437</b>	(13)	<b>A</b>
(19)	<b>ID</b>				
(51)	<b>I.P.C : E 04B 1/82,E 04H 1/12</b>				
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202208578</b>	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> YONG, Yoke Keong 6 Jalan Perisa Bukit Indah Overseas Union Garden, Kuala Lumpur, 58200 Malaysia		
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 23 November 2020	(72)	<b>Nama Inventor :</b> YONG, Yoke Keong,MY		
(30)	<b>Data Prioritas :</b>	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	PI 2020000305		17 Januari 2020		MY
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 17 April 2023				
(54)	<b>Judul</b>	<b>SELUNGKUP KEDAP SUARA</b>			
	<b>Invensi :</b>				

(57) **Abstrak :**

Suatu metode untuk membangun selungkup kedap suara (10) dalam bentuk struktur independen dengan sifat akustik untuk mengisolasi kebisingan dan getaran diungkapkan. Selungkup kedap suara (10) terdiri dari sejumlah panel dinding akustik (12) yang dapat dihubungkan satu sama lain pada sisi yang berlawanan untuk menutup ruang interior (41) dengan berbagai ukuran. Selungkup kedap suara (10) selanjutnya terdiri dari satu atau lebih unit langit-langit modular multilapis (13) yang dipasang ke tepi atas panel dinding akustik (12) untuk membentuk selungkup. Unit langit-langit (13) terdiri dari sejumlah lapisan langit-langit (17), masing-masing lapisan langit-langit (17) dipisahkan secara vertikal satu sama lain dengan tanda kurung untuk secara topografi membentuk beberapa ruang terpandu yang diperlukan untuk sirkulasi aliran udara di dalam selungkup (10). Ruang berpemandu ini juga dapat menampung beberapa peralatan seperti kipas sirkulasi, filter udara, dan peredam suara. Lapisan bahan insulasi suara ditempatkan di antara permukaan kontak unit plafon (13) dan panel dinding akustik (12) dan/atau seluruh permukaan untuk mengisolasi dan memisahkan unit plafon (13) dari panel dinding akustik (12) dari getaran. Penutup penghalang suara (16a atau 79) ditempatkan pada bukaan (25) saluran udara (24).



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/03411

(13) A

(51) I.P.C : A 41D 13/11,A 62B 23/06,A 62B 18/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202301381

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
15 September 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
63/103,125 17 Juli 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
17 April 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

RODAN ENTERPRISES, LLC  
3000 Glenview Street, Philadelphia, PA 19149 United States of America

(72) Nama Inventor :

Ronald K. RUSSIKOFF,US

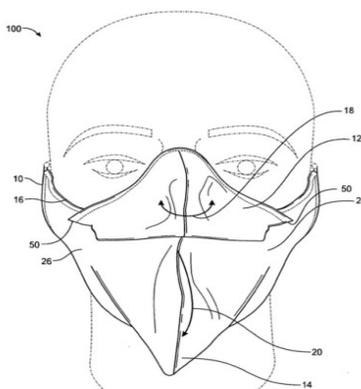
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul  
Invensi : MASKER PELINDUNG WAJAH

(57) Abstrak :

Suatu masker pelindung wajah yang ditingkatkan diungkapkan memiliki ruang terpisah untuk hidung dan mulut sehingga menciptakan laluan udara terpisah untuk aliran udara dan sirkulasi aliran udara bersih yang lebih baik untuk pernapasan. Masker mencakup suatu ruang pertama yang dibuat untuk membentuk dan pas di hidung pemakainya yang memiliki suatu laluan udara pertama dan suatu ruang kedua yang dibentuk untuk menutupi dan menampung mulut pemakai yang memiliki suatu laluan udara kedua untuk mengarahkan aliran udara di dalamnya. Masker meliputi suatu sarana pemisah yang aman antara ruang pertama dan ruang kedua, dan suatu rongga terarah bersiku di ruang kedua yang memanjang ke bawah dari area mulut menuju area dagu untuk menciptakan laluan udara kedua untuk mengarahkan aliran udara.

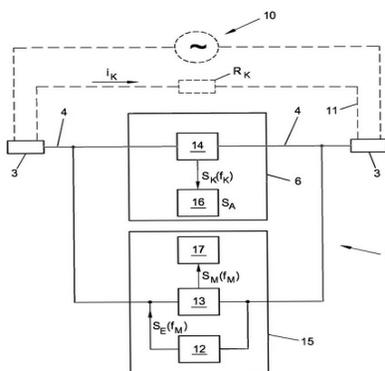


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/03402	
			(13) A	
(51)	I.P.C : B 01J 13/14,B 01J 13/10,C 11D 3/50			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300102		(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> GIVAUDAN SA Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, Switzerland Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Juli 2021		(72)	<b>Nama Inventor :</b> Jeremy COMPTON,GB
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	2011735.4	29 Juli 2020	GB	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 April 2023			
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	PENGEMBANGAN PADA ATAU YANG TERKAIT DENGAN SENYAWA-SENYAWA ORGANIK		
(57)	<b>Abstrak :</b> Yang diungkapkan di sini adalah komposisi enkapsulasi yang terdiri dari sejumlah mikrokapsul inti-cangkang. Mikrokapsul inti-cangkang terdiri dari inti dan cangkang yang mengelilingi inti. Inti terdiri dari komposisi parfum yang terdiri dari setidaknya satu bahan yang dapat terurai secara hayati. Bahan(-bahan) yang dapat terurai secara hayati ada pada konsentrasi total setidaknya 75 % berat relatif terhadap berat total komposisi parfum.			

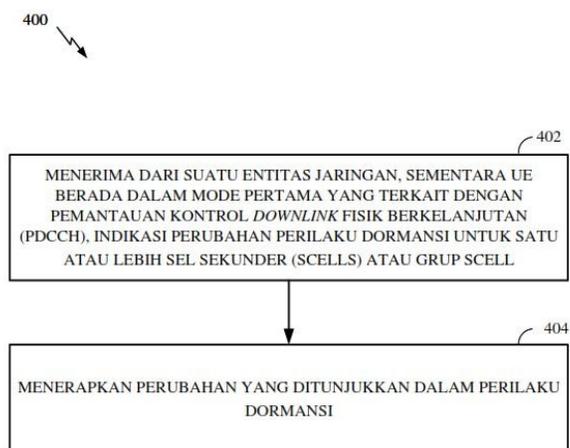
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/03397	(13) A
(51)	I.P.C : G 01R 19/15,H 02H 5/12,H 02H 3/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209683		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Maret 2021		ADAPTIVE REGELSYSTEME GESELLSCHAFT M.B.H. Oberndorferstraße 35 / Eingang C, 5020 Salzburg Austria
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HOLZTRATTNER, Dietmar,AT
A50210/2020	12 Maret 2020	AT	ALTENBUCHNER, Michael,AT
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 April 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul Invensi :	ALAT KESELAMATAN UNTUK BEKERJA PADA SISTEM KELISTRIKAN	
(57)	Abstrak :		

Tujuan dari invensi ini adalah untuk mencegah pemacu palsu yang tidak diinginkan dari alat keselamatan, yang melindungi seseorang dari sengatan listrik sebagai akibat dari kontak yang tidak disengaja dengan bagian pembawa tegangan atau pembawa arus. Tujuan ini dicapai karena sensitivitas pemacu (E A) dari alat keselamatan (1) diubah tergantung pada ketahanan tubuh (R K) yang ditentukan dari orang (8) yang memakai alat keselamatan (1).



Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/03433	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 52/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202213449	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Juni 2020	(72)	<b>Nama Inventor :</b> Huilin XU,CN Peng CHENG,CN
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor      (32) Tanggal      (33) Negara	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 April 2023		
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	INDIKASI DORMANSI SCELL SAAT DRX TIDAK DIKONFIGURASI UNTUK UE MODE TERKONEKSI	
(57)	<b>Abstrak :</b> Aspek pada pengungkapan ini menyediakan teknik yang memungkinkan UE untuk menerima dan memproses informasi kontrol downlink (DCI) yang menunjukkan perilaku dormansi untuk satu atau lebih sel sekunder ketika UE tidak memiliki konfigurasi mode CDRX.		



Gambar 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/03425

(13) A

(51) I.P.C : F 24F 3/00,F 25B 13/00,F 25B 9/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202303271

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
14 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202011014307.9	24 September 2020	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
17 April 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

BEIJING JINGKELUN ENGINEERING DESIGN AND RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.  
Room 301, Building 2, No. 12 Juyuan Middle Road,  
Shunyi District, Beijing 101399, P.R. China China

(72) Nama Inventor :

YANG, Jianguo,CN	ZHOU, Chengjun,CN
XIE, Weibo,CN	WANG, Quanjian,CN
KANG, Jianhui,CN	ZHANG, Jilong,CN
ZHAO, Hui,CN	HAO, Lixuan,CN
MAO, Tongqin,CN	CAO, Wenjie,CN
CHAO, Haiying,CN	LI, Jiujiang,CN
ZENG, Xianting,CN	YANG, Shiheng,CN

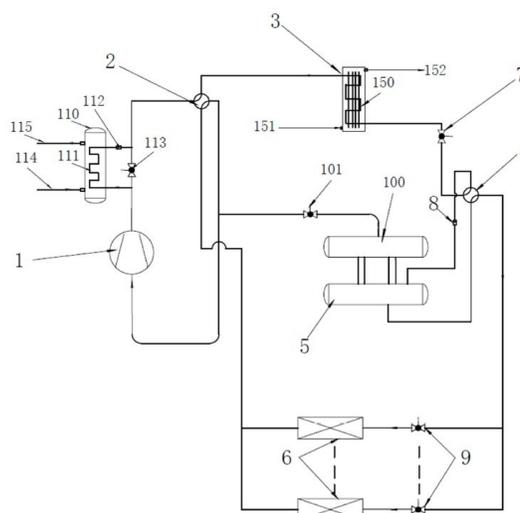
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul : PENDINGINAN MULTIPISAH KARBON DIOKSIDA SATU TAHAP DAN PENDINGIN UDARA PUSAT  
Invensi : PEMANAS MULTIFUNGSI

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu pendinginan multipisah karbon dioksida satu tahap dan pendingin udara pusat pemanas multifungsi, yang meliputi sistem sirkulasi karbon dioksida satu tahap yang menggunakan karbon dioksida sebagai media kerja sirkulasi; sistem sirkulasi karbon dioksida satu tahap tersebut meliputi unit luar ruangan dan sejumlah penukar panas ujung (6) yang disediakan secara paralel; dan media karbon dioksida melakukan pendinginan dan/atau pemanasan dalam cara sirkulasi dalam kompresor karbon dioksida (1), penukar panas luar ruangan (3), tangki penyimpanan cair (5) dan penukar panas ujung (6) yang berhubungan satu sama lain. Dengan menggunakan karbon dioksida sebagai media kerja sirkulasi, pendingin udara pusat memiliki keunggulan perbedaan tekanan yang besar, keteraliran yang baik dan densitas rendah, dapat digunakan dalam bangunan bertingkat tinggi, dan dapat melakukan sirkulasi pada ketinggian 100 meter atau lebih. Suatu perangkat pemasok air panas disediakan pada rangkaian pipa pada ujung pembuangan kompresor karbon dioksida (1), peranti penyimpan es dan perangkat pemanas lantai dihubungkan secara seri ke rangkaian pipa pada ujung pembuangan kompresor karbon dioksida, dan karbon dioksida dalam sistem tersebut juga dapat digunakan untuk menanggulangi kebakaran dan memadamkan api, sehingga mencapai banyak tujuan dari pendingin udara pusat tersebut.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11)

No Pengumuman : 2023/03426

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 47/65,C 07K 5/093,C 07K 5/065,C 07K 5/062

(21) No. Permohonan Paten : P00202301701

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
03 Agustus 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
63/060,344 03 Agustus 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
17 April 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

BICYCLETX LIMITED  
Blocks A&B Portway Building Granta Park Great  
Abington Cambridge CB21 6GS United Kingdom

(72) Nama Inventor :

MUDD, Gemma,GB  
MCDONNELL, Kevin,US  
BESWICK, Paul,GB

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul

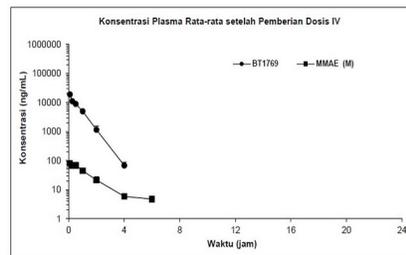
Invensi :

PENAUT BERBAHAN DASAR PEPTIDA

(57) Abstrak :

Invensi berhubungan dengan penaut-penaut which baru yang meliputi dua atau tiga asam amino basa, asam atau hidrofob alami atau tidak alami. Invensi juga berhubungan dengan konjugat obat meliputi penaut-penaut tersebut, komposisi-komposisi farmasi meliputi konjugat obat tersebut dan penggunaan konjugat obat tersebut dalam pencegahan, penekanan atau pengobatan kanker.

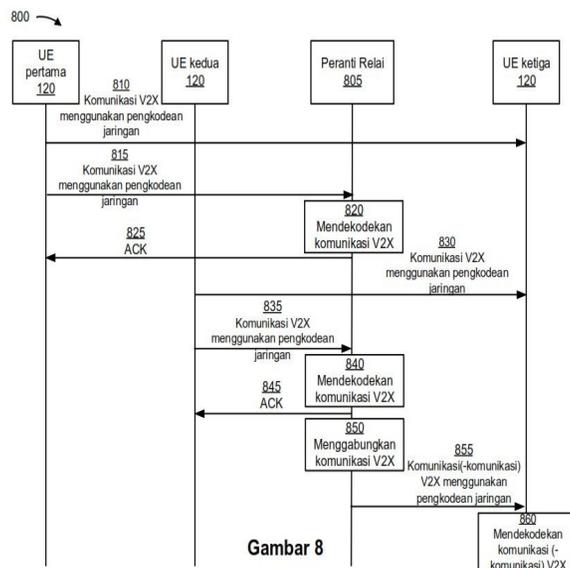
1/10



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/03463	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04L 1/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300158	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Juli 2020		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Kangqi LIU,CN Changlong XU,CN Jian LI,CN Liangming WU,CN Hao XU,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 April 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(54)	Judul	KOMUNIKASI KENDARAAN-KE-APAPUN MENGGUNAKAN PENGKODEAN JARINGAN DIBANTU OLEH			
	Invensi :	RELAI			
(57)	Abstrak :				

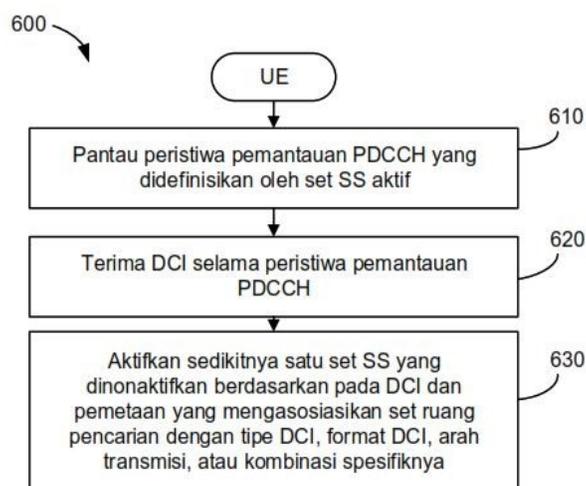
Berbagai aspek dari pengungkapan ini umumnya berhubungan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, perlengkapan pengguna (UE) dapat mentransmisikan, ke UE lain, satu set paket yang dikodekan yang terkait dengan komunikasi kendaraan-ke-segalanya (V2X), dimana set paket yang dikodekan dihasilkan sesuai dengan skema pengkodean jaringan, mentransmisikan, ke peranti relai, set paket yang dikodekan yang terkait dengan komunikasi V2X, dan menerima, dari peranti relai, pesan pengakuan yang didasarkan setidaknya sebagian pada pengiriman, ke peranti relai, set paket yang dikodekan yang terkait dengan komunikasi V2X. Banyak aspek lain yang disediakan.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/03462	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300865		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Agustus 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Huilin XU,CN
63/062,984	07 Agustus 2020	US	Linhai HE,US
17/394,990	05 Agustus 2021	US	Jing LEI,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 April 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	AKTIVASI SET RUANG PENCARIAN	

(57) **Abstrak :**

Diungkapkan berbagai teknik untuk komunikasi nirkabel. Dalam aspek, perlengkapan pengguna (UE) dapat memantau peristiwa pemantauan saluran kontrol downlink fisik (PDCCH) yang didefinisikan oleh set ruang pencarian (SS) aktif. UE dapat menerima, selama pemantauan PDCCH, informasi kontrol downlink (DCI). Sebagai tanggapan, UE dapat mengaktifkan sedikitnya satu set SS yang dinonaktifkan berdasarkan pada DCI dan pemetaan yang mengasosiasikan set SS dengan tipe DCI, format DCI, arah transmisi, atau kombinasi spesifiknya. Dalam aspek lain, UE dapat memantau subset kurang dari seluruh peristiwa pemantauan PDCCH yang didefinisikan oleh set SS aktif. UE dapat menerima, selama peristiwa pemantauan PDCCH, DCI. Sebagai tanggapan, UE dapat memantau peristiwa pemantauan PDCCH dalam jumlah yang lebih besar yang didefinisikan oleh set SS aktif.



Gambar

(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2023/03443</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : G 06N 3/04,H 04N 19/82,H 04N 19/70,H 04N 19/176,H 04N 19/117</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202302261</b>		(71) <b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 30 September 2021		(72) <b>Nama Inventor :</b> Hongtao WANG,CN Jianle CHEN,CN Marta KARCZEWICZ,US
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74) <b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(31)	<b>Nomor</b>	(32) <b>Tanggal</b>	(33) <b>Negara</b>
	63/085,936	30 September 2020	US
	17/489,459	29 September 2021	US
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 17 April 2023		
(54)	<b>Judul</b>	DESAIN FUNGSI AKTIVASI DALAM PROSES PEMFILTERAN BERBASIS JARINGAN NEURAL UNTUK	
	<b>Invensi :</b>	PENGKODEAN VIDEO	
(57)	<b>Abstrak :</b> Suatu metode untuk mengkodekan data video, metode tersebut meliputi: merekonstruksi blok data video; dan menerapkan filter berbasis jaringan neural konvolusi (CNN) ke blok yang direkonstruksi, dimana filter berbasis-CNN menggunakan fungsi aktivasi LeakyReLU.		



**Gambar 12**

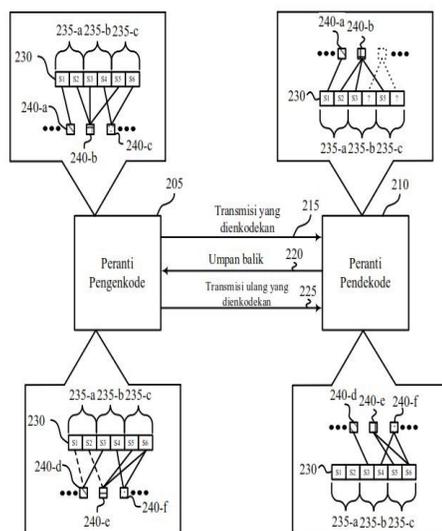


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/03436	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 03M 13/37,H 04L 1/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209559	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Maret 2020	(72)	Nama Inventor : Kangqi LIU,CN Changlong XU,CN Jian LI,CN Liangming WU,CN Hao XU,US		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 April 2023				

(54) **Judul**  
**Invensi :** UMPAN BALIK KODE RAPTOR

(57) **Abstrak :**

Metode, sistem, dan peranti untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. Suatu peranti pengkode dapat mengkodekan satu set simbol sumber menggunakan satu atau lebih kode raptor untuk menghasilkan set pertama dari simbol yang dikodekan dan dapat mentransmisikan set pertama dari simbol yang dikodekan ke suatu peranti pendekodean. peranti pendekodean tersebut mungkin berhasil memulihkan simbol sumber dari set simbol sumber dari set pertama pada simbol yang dikodekan dan dapat mentransmisikan suatu indikasi dari simbol sumber ke peranti pengkode. peranti pengkode dapat mengkodekan satu atau lebih simbol sumber dari set simbol sumber menggunakan satu atau lebih kode raptor untuk menghasilkan set kedua dari simbol yang dikodekan berdasarkan penerimaan indikasi dari simbol sumber dan dapat mentransmisikan set kedua dari simbol yang dikodekan ke peranti pendekodean.

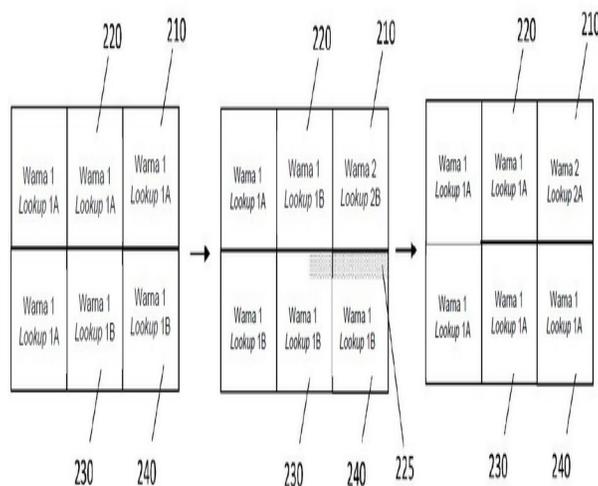


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/03431	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 23L 29/281,A 23L 33/12,A 23P 10/30						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202215329			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Juni 2021				R.P. Scherer Technologies, LLC 112 North Curry Street, Carson City, NV 89703 United States of America		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Qi FANG,US Karunakar SUKURU,US		
	63/033,417	02 Juni 2020	US	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 April 2023				George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta		
(54)	Judul Invensi :		KAPSUL GEL LUNAK PELEPASAN TERTUNDA				
(57)	Abstrak :						
	Kapsul gel lunak pelepasan tertunda terdiri dari bahan pengisi dan komposisi cangkang turunan pH, dicirikan dengan sifat pelepasan tertunda dari kapsul dapat dicapai tanpa lapisan turunan pH atau penambahan polimer turunan pada pH konvensional. Kapsul gel lunak pelepasan tertunda yang dijelaskan di sini sangat sesuai untuk memulai pelepasan zat aktif di lokasi target di lingkungan kolon.						

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/03413	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : G 02F 1/167,G 09G 3/34,G 09G 5/02						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302331			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 November 2021				E INK CORPORATION Attn: IP Department 1000 Technology Park Drive, Billerica, Massachusetts 01821-4165 United States of America		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			CROUNSE, Kenneth R.,US BEN-DOV, Yuval,US TELFER, Stephen J.,US KUMAR, Jaya,MY		
63/108,852	02 November 2020	US		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 April 2023				Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia		
(54)	Judul	METODE UNTUK MENGURANGI ARTEFAK CITRA SELAMA PENGKINIAN PARSIAL DARI PENAMPIL					
	Invensi :	ELEKTROFORETIK					
(57)	Abstrak :						

Suatu metode untuk menggerakkan penampil elektrooptik untuk mengurangi artefak-artefak tampak dideskripsikan. Metode-metode semacam itu meliputi menggerakkan piksel-piksel ekstra dimana batas antara suatu area yang digerakkan dan tidak digerakkan akan mengarah ke artefak dengan menyediakan set-set instruksi penggerak berpasangan, yang memungkinkan area yang tidak digerakkan untuk digerakkan sambil mempertahankan keadaan optik yang diinginkan (tidak digerakkan).



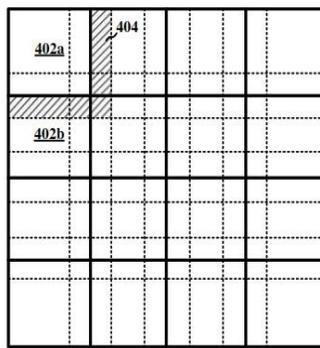
Gambar 2B

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/03414	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06T 15/40				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303070	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 September 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Kalyan Kumar BHIRAVABHATLA,IN Krishnaiah GUMMIDIPUDI,IN		
17/073,218	16 Oktober 2020	US	Ankit Kumar SINGH,IN Andrew Evan GRUBER,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 April 2023		Pavan Kumar AKKARAJU,IN Srihari Babu ALLA,US		
			Jonnala Gadda NAGENDRA Vishwanath Shashikant KUMAR,IN NIKAM,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** PENDUKUNG APRON YANG DAPAT DIKONFIGURASI UNTUK BINNING YANG DIPERLUAS  
**Invensi :**

(57) **Abstrak :**  
 Pengungkapan ini menyediakan sistem, peranti, peralatan, dan metode, termasuk program komputer yang disandikan pada media penyimpanan, untuk apron yang dapat dikonfigurasi untuk binning yang diperluas. Aspek pengungkapan ini termasuk mengidentifikasi satu atau lebih petak piksel dalam setidaknya satu bin dan menentukan informasi tepi untuk setiap petak piksel dari satu atau lebih petak piksel. Informasi tepi dapat dikaitkan dengan satu atau lebih piksel yang berdekatan dengan setiap petak piksel. Pengungkapan ini selanjutnya menjelaskan penentuan apakah setidaknya satu bin yang berdekatan terlihat berdasarkan informasi tepi untuk setiap petak piksel, dimana setidaknya satu bin yang berdekatan mungkin berdekatan dengan setidaknya satu bin.

400

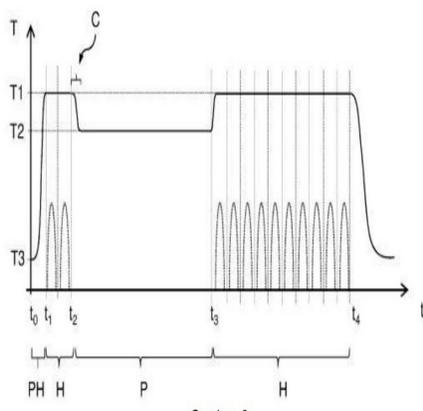


GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/03481	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 24F 40/57						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302237			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Agustus 2021				PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel Switzerland		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			BUTIN, Yannick,FR STURA, Enrico,IT		
20193921.2	01 September 2020	EP			VALDEZ ROJAS, Ezequiel,AR NESOVIC, Milica,RS		
					OLIANA, Valerio,IT HAU, Daniela,DE		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 April 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		

(54) **Judul** PERANGKAT PENGHASIL AEROSOL YANG DAPAT DIOPERASIKAN DALAM MODE PELEPASAN  
**Invensi :** AEROSOL DAN DALAM MODE JEDA

(57) **Abstrak :**  
 Invensi ini mengacu pada perangkat penghasil aerosol yang terdiri dari pengaturan pemanas elektrik untuk memanaskan substrat pembentuk aerosol untuk menghasilkan aerosol. Pengaturan pemanasan dikonfigurasi untuk memanaskan substrat pembentuk aerosol pada tingkat temperatur pertama dalam mode pelepas aerosol. pengaturan pemanasan dikonfigurasi - sebagai respons terhadap sinyal jeda - untuk memanaskan substrat pembentuk aerosol pada tingkat temperatur kedua di bawah tingkat temperatur pertama dalam mode jeda.



Gambar. 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/03461

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/4439,A 61K 31/4178,A 61K 31/4155,A 61K 31/4025,A 61P 1/14,A 61P 1/04,A 61P 29/00,C 07D 409/14,C 07D 401/12,C 07D 403/12

(21) No. Permohonan Paten : P00202300328

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
16 Juni 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2020-0073900	17 Juni 2020	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
18 April 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ILDONG PHARMACEUTICAL CO., LTD.  
2, Baumoe-ro 27-gil, Seocho-gu Seoul 06752, Republic of Korea Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

YOON, Hong Chul,KR	PARK, Joon Tae,KR
LEE, Jung Woo,KR	AN, Kyung Mi,KR
IM, A Rang,KR	JEON, Woo Jin,KR
HEO, Jae Ho,KR	HONG, Chang Hee,KR
PARK, Jung Eun,KR	SOHN, Te Ik,KR
HONG, Da Hae,KR	KIM, Jung Ho,KR
SHIN, Jae Eui,KR	YOO, Yeong Ran,KR
CHANG, Min Whan,KR	JE, In Gyu,KR
KANG, Su Yeon,KR	SONG, Yoon Sung,KR
LEE, Joo Yun,KR	

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul  
Invensi : INHIBITOR SEKRESI ASAM DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini menghasilkan suatu senyawa yang ditunjukkan dengan Formula Kimia 2, atau suatu garamnya yang dapat diterima secara farmasi. Senyawa menurut invensi ini menunjukkan efek penghambatan sekresi asam yang sangat baik.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/03464

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202300915

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
03 Juni 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/047,738	02 Juli 2020	US
17/190,617	03 Maret 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
18 April 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Ertugrul Necdet CIFTCIOGLU,TR Brian Clarke BANISTER,US

Arvind Vardarajan SANTHANAM,US Sumit Kumar SINGH,IN

Bhupesh Manoharlal UMATT,US Himanshu DUTTA,IN

Preeti SIVAKUMAR,US Vishal HINGORANI,IN

Prem Swaroop KADAVAKUDURU,IN

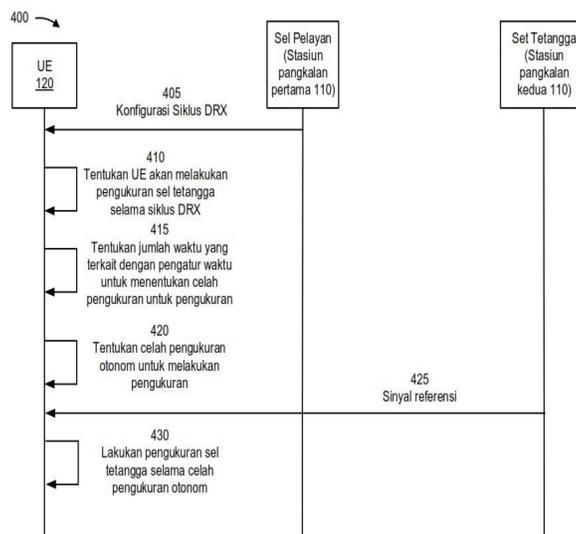
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul Invensi : TEKNIK UNTUK CELAH PENGUKURAN BERBASIS SIKLUS PENERIMAAN DISKONTINYU

(57) Abstrak :

Berbagai aspek dalam pengungkapan ini umumnya berhubungan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, perlengkapan pengguna dapat membangun koneksi komunikasi dengan sel pelayan yang terkait dengan konfigurasi siklus penerimaan diskontinyu (DRX) pertama, menentukan, berdasarkan sedikitnya sebagian pada sedikitnya salah satu dari durasi on pertama pada siklus DRX pertama yang ditunjukkan oleh konfigurasi siklus DRX pertama atau tipe lalu lintas dari satu atau lebih komunikasi yang diterima selama siklus DRX pertama, celah pengukuran otonom yang terkait dengan sel tetangga, dan melakukan pengukuran sel tetangga selama celah pengukuran otonom. Banyak aspek lain yang disediakan.



Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/03406	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 24D 3/00,A 24F 13/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211258	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Oktober 2022		TAUFAN SEBASTIAN SUHARSONO Jl. Perum Papandayan Blok B No.2-3, RT.009 RW.005 Kelurahan Gajahmungkur, Kecamatan Gajah Mungkur, Kota Semarang - Jawa Tengah Indonesia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TAUFAN SEBASTIAN SUHARSONO, ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 April 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Hendra Prasetya M.Si Gajahmada Plaza Lantai 2 D-17-18 Simpang Lima, Semarang		

(54) **Judul**  
**Invensi :** SELONGSONG HISAP BERLAPIS DARI BAHAN MUDAH TERURAI UNTUK SIGARET TANGAN

(57) **Abstrak :**  
 Suatu Selongsong Hisap Berlapis dari Bahan Mudah Terurai untuk Sigaret Tangan (60) pada pangkal hisap rokok yang dibuat dengan metode penggulungan dan/atau pengeleman, dan secara langsung menghubungkan isi rokok dengan lubang aksial pada pangkal hisap rokok tanpa merubah komponen/kandungan kimiawi substantif (non-filtrasi) dari rokok Sigaret Tangan, yang bertujuan untuk memberikan fungsi pipa rokok supaya isi rokok tidak mudah ikut terhisap ke dalam mulut saat merokok, serta memberikan kenyamanan bertekstur yang lunak saat pangkal hisap rokok berada di mulut, namun sangat praktis dan sekali pakai.

#### SURAT KUASA

Saya/kami yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : TAUFAN SEBASTIAN SUHARSONO

Alamat : Jl. Perum Papandayan Blok B No.2-3, RT. 009 RW.005,  
Kelurahan Gajahmungkur, Kecamatan Gajah Mungkur,  
Kota Semarang – Jawa Tengah

bersama ini menunjuk dan memberi kuasa penuh dengan hak substitusi kepada Konsultan Hak Kekayaan Intelektual:

**Hendra Prasetya, M.Si. ( No. Konsultan : 97 – 2006 )**

yang berkantor pada dan beralamat di:

**INDO PATENT**  
Gajahmada Plaza Lt. II Blok D17-18, Simpang Lima,  
Semarang 50241.

#### -----K H U S U S-----

untuk bertindak atas nama saya/kami, dalam segala langkah menurut prosedur yang ditetapkan oleh Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual (DJKI) sehubungan dengan:

Pengajuan dan pemrosesan Permintaan Paten yang berjudul:

**"SELONGSONG HISAP BERLAPIS DARI BAHAN MUDAH TERURAI UNTUK SIGARET TANGAN"**

termasuk melakukan segala perubahan dan amandemen daripadanya, menerima dan memberi tanggapan terhadap segala surat, tindakan-tindakan resmi atau keberatan-keberatan dan keputusan dari Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual (DJKI), dan melaksanakan segala urusan yang berkaitan dengan hal tersebut.

Saya/kami dengan ini menyatakan bahwa dalam hal ini, memilih domisili hukum pada kantor Konsultan Hak Kekayaan Intelektual di atas, kemana setiap pemberitahuan, permintaan dan surat menyurat sehubungan dengan kuasa ini, hendaknya ditujukan.

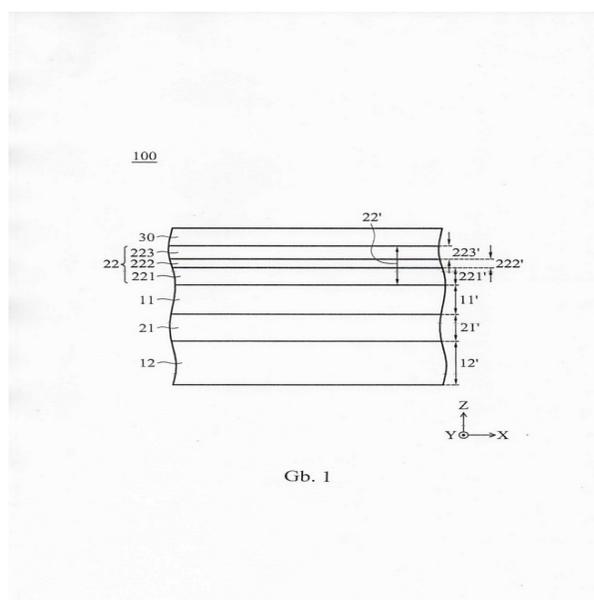
Segala pemberian kuasa yang pernah diberikan sebelumnya sehubungan dengan hal atau Permintaan Paten yang sama, dengan ini dinyatakan telah saya/kami cabut kembali.

Tanggal : 09 September 2022

Tanda tangan :

Nama : TAUFAN SEBASTIAN SUHARSONO

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/03419	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 24F 8/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210918	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> InnoLux Corporation No. 160 Kesyue Rd., Jhu-Nan Site, Hsinchu Science Park, Jhu-Nan 350, Miao-Li County, Taiwan, R.O.C. Taiwan, Republic of China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Oktober 2022	(72)	<b>Nama Inventor :</b> Yuan-Lin WU, TW Hsiu-Tung LIN, TW Pai-Chiao CHENG, TW		
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202111171407.7 08 Oktober 2021 CN	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> 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 : 17 April 2023				
(54)	<b>Judul</b> Invensi :	ALAT ELEKTRONIK			
(57)	<b>Abstrak :</b> Abstrak ALAT ELEKTRONIK Disajikan suatu alat elektronik. Alat elektronik tersebut mencakup suatu lapisan pengisolasi anorganik pertama, suatu substrat pertama, suatu lapisan pengisolasi anorganik kedua, dan sejumlah elemen elektronik. Substrat pertama tersebut dipasang pada lapisan pengisolasi anorganik pertama. Lapisan pengisolasi anorganik kedua tersebut dipasang pada substrat pertama. Elemen-elemen elektronik tersebut dipasang pada lapisan pengisolasi anorganik kedua. Suatu ketebalan lapisan pengisolasi anorganik kedua lebih kecil dari suatu ketebalan lapisan pengisolasi anorganik pertama.				



Gb. 1

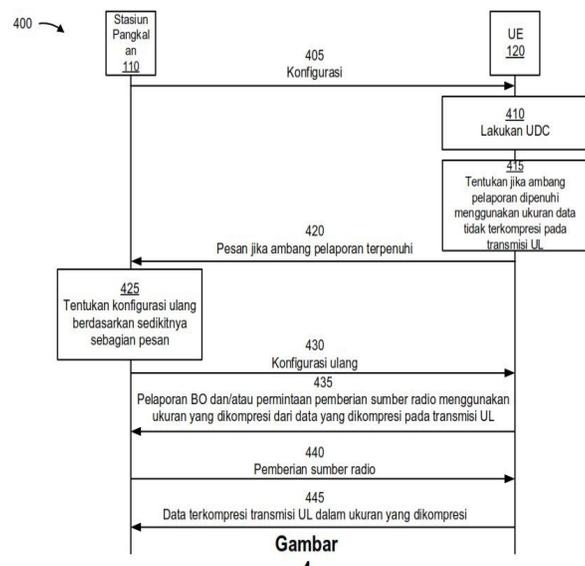
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/03473	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 4/525,H 01M 4/505,H 01M 4/36		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300157		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 September 2022		GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. No.6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan, Guangdong 528137, P.R. China China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202210832497.8	15 Juli 2022	CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 April 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126
(54)	Judul	METODE PENGHANCURAN BERDASARKAN BAHAN KATODE YANG DIMODIFIKASI, BAHAN KATODE	
	Invensi :	YANG DIMODIFIKASI DAN METODE PEMBUATANNYA	
(57)	Abstrak :		

Permohonan ini menyediakan suatu metode penghancuran berdasarkan bahan katode yang dimodifikasi, bahan katode yang dimodifikasi dan metode untuk membuat bahan katode yang dimodifikasi. Metode penghancuran berdasarkan bahan katode yang dimodifikasi di atas mencakup langkah berikut: memperoleh serbuk talk dan bahan yang dikalsinasi dari bahan katode; serbuk talk dan bahan yang dikalsinasi dimasukkan ke dalam penghancur rahang untuk operasi penghancuran pertama untuk memperoleh bahan hancur pertama; bahan hancur pertama tersebut dimasukkan ke dalam penghancur rol untuk operasi penghancuran kedua untuk memperoleh bahan hancur kedua; dan bahan hancur kedua dibawa ke pelumat untuk operasi pelumatan. Metode penghancuran berdasarkan bahan katode yang dimodifikasi di atas dapat mengurangi keausan pada dinding pipa oleh bahan dalam pengangkutan dan dapat mengurangi kandungan pengotor logam di dalam bahan.

(20)	RI Permohonan Paten			(13)	A
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/03465		
(51)	I.P.C : C 08J 11/24,C 08J 11/16,C 08L 67/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301683		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Agustus 2021			IONIQA TECHNOLOGIES B.V. De Lismortel 31 5612 AR Eindhoven Netherlands	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		WOLTERS, Joost Robert,NL	
	2026273	14 Agustus 2020		GRAVENDEEL, Jannigje Maria Jacomina,NL	
				DE HAAN, André Banier,NL	
				WOUTERS, Fabian,NL	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 April 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Gianna Larenta S.H. Gandaria 8 Lantai 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan	
(54)	Judul Invensi :	METODE DEPOLIMERISASI BAHAN POLIMER LIMBAH DAN SISTEMNYA			
(57)	Abstrak :				
	<p>METODE DEPOLIMERISASI BAHAN POLIMER LIMBAH DAN SISTEMNYA Suatu metode depolimerisasi dari bahan polimer limbah menjadi monomer terdiri dari melepaskan setidaknya sebagian dari setidaknya satu pewarna dari bahan polimer limbah dalam suatu pelarut alkohol tanpa mendepolimerisasi polimer kondensasi dalam bahan polimer limbah dan pada kondisi yang mencegah suatu reaksi antara pewarna dan pelarut alkohol, dimana pelarut alkohol adalah suatu poliol. Pelarut alkohol ditambahkan dengan suatu perbandingan berat dari pelarut alkohol dengan bahan polimer limbah antara 200:1 dan 10:1. Polimer limbah yang paling tidak terdekolorisasi sebagian kemudian dipisahkan dari pelarut alkohol, dan setidaknya satu pewarna diekstrak dari pelarut alkohol untuk meregenerasi pelarut alkohol, yang mengarah ke suatu penyimpanan untuk digunakan kembali. Polimer kondensasi didepolimerisasi dalam alkohol pelarut yang diperoleh kembali dengan menggunakan suatu katalis. Suatu sistem reaktor untuk melaksanakan metode ini juga dijelaskan.</p>				

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/03477	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 72/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301406	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Agustus 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Sitaramanjanyulu KANAMARLAPUDI,IN		
62/706,565	25 Agustus 2020	US			
17/444,110	30 Juli 2021	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 April 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(54)	Judul Invensi :	TEKNIK UNTUK PELAPORAN VOLUME LALU LINTAS TEROPTIMALKAN			

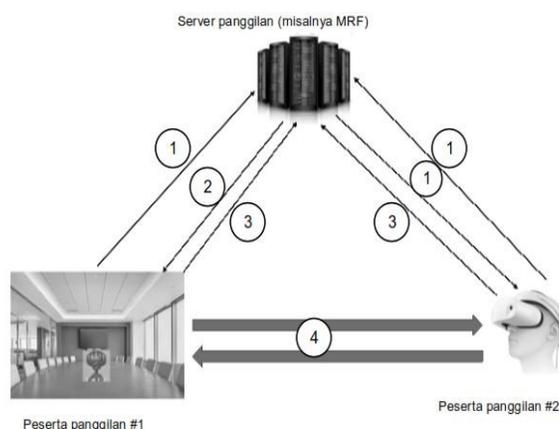
(57) **Abstrak :**  
 Berbagai aspek dalam pengungkapan ini umumnya berhubungan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, perlengkapan pengguna (UE) dapat mengompresi data, dari ukuran yang tidak dikompresi, terkait dengan transmisi uplink ke ukuran yang dikompresi. UE dapat mentransmisi pesan berdasarkan sedikitnya sebagian pada ukuran data yang tidak dikompresi yang terkait dengan transmisi uplink yang memenuhi ambang. UE dapat mentransmisi data yang dikompresi dalam ukuran yang dikompresi. Banyak aspek lain disediakan.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/03435	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 21/81,H 04N 21/6437,H 04N 21/44,H 04N 21/235,H 04N 21/234		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209679		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 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	Imed BOUAZIZI,US Nikolai Konrad LEUNG,US Thomas STOCKHAMMER,DE
62/990,895	17 Maret 2020	US	
17/069,423	13 Oktober 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 April 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) **Judul** PENSINYALAN DESKRIPSI SKENA UNTUK KONFERENSI MULTIMEDIA  
**Invensi :**

(57) **Abstrak :**  
 Berbagai perwujudan mencakup sistem dan metode untuk menyediakan sesi kelompok tiga dimensi imersif. Berbagai perwujudan termasuk metode dan peranti untuk memberi sinyal deskripsi skena dengan komponen media yang berpotensi berasal dari pihak yang berbeda. Dalam berbagai aspek, grafik skena dapat ditandai melalui protokol deskripsi sesi (SDP) selama pengaturan sesi protokol inisiasi sesi (SIP). Dalam berbagai perwujudan, grafik pemandangandapat mencakup masing-masing node output grafis yang ditetapkan untuk dikontrol oleh masing-masing dari sejumlah perangkat komputasi peserta dalam sesi kelompok tiga dimensi imersif.



GAMBAR 8

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/03476
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 8/49,A 61Q 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301096		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Agustus 2021		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands
(30)	Data Prioritas :		(72)
	(31) Nomor PCT/ CN2020/115051 20201785.1	(32) Tanggal 14 September 2020 14 Oktober 2020	Nama Inventor : GU, Jiayin,CN BIAN, Xiaoying,CN LI, Yingjie,CN LIU, Binzuo,CN CAI, Shujun,CN
	(33) Negara CN EP		(74)
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 April 2023		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 :	METODE UNTUK MENCEGAH ATAU MENGURANGI RAMBUT RONTOK	
(57)	Abstrak : Invensi ini menyediakan penggunaan suatu komposisi perawatan rambut yang mencakup pirokton olamina, suatu garam seng dan suatu silikon untuk mencegah atau mengurangi peluruhan serat-serat gada rambut dari folikel-folikel rambut, dan/atau mencegah atau mengurangi kerusakan rambut, sehingga mencegah atau mengurangi rambut rontok.		

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/03401	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : H 04L 29/08,H 04L 29/06,H 04N 21/854,H 04N 21/845,H 04N 21/84,H 04N 21/434,H 04N 21/262,H 04N 21/236,H 04N 21/235,H 04N 21/2343						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202215163			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Juni 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		Thomas STOCKHAMMER,DE Imed BOUAZIZI,US		
	63/047,153	01 Juli 2020	US	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
	17/362,673	29 Juni 2021	US		Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 April 2023						

(54) **Judul** : DATA MEDIA STREAMING MELIPUTI TREK INDEKS SUMBER YANG DAPAT DITUJUKAN

(57) **Abstrak :**  
 Peranti contoh untuk mengambil kembali data media meliputi memori yang dikonfigurasi untuk menyimpan data media; dan satu atau lebih prosesor yang diimplementasikan dalam sirkuit dan dikonfigurasi untuk: mengambil kembali data dari trek informasi sumber yang dapat ditunjukkan (ARI) pada presentasi media, data trek ARI yang menjelaskan sumber yang dapat ditunjukkan dan subset dari set pengalihan presentasi media, set pengalihan yang terdiri dari sejumlah trek media meliputi sumber yang dapat ditunjukkan, trek ARI menjadi trek indeks tunggal pada presentasi media, sumber yang dapat ditunjukkan yang terdiri dari data media yang dapat diambil kembali; menentukan durasi dan ukuran sumber yang dapat ditunjukkan dari data trek ARI; menentukan satu atau lebih sumber yang dapat ditunjukkan untuk diambil kembali menggunakan data trek ARI meliputi durasi dan ukuran sumber yang dapat ditunjukkan; mengambil kembali sumber yang dapat ditunjukkan yang ditentukan; dan menyimpan sumber yang dapat ditunjukkan yang diambil kembali dalam memori.

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2023/03432	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 11D 3/50				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202213749		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Mei 2021			GIVAUDAN SA Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, Switzerland Switzerland	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		Sebastien PICCI,FR Philippe BLONDEAU,FR Maxence MOUTTE,FR Celine ROPARTZ-LEBEL,FR	
	2006600.7	05 Mei 2020			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 April 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	
(54)	Judul	KOMPOSISI PEWANGI			
	Invensi :				
(57)	Abstrak :				
	Invensi ini berhubungan dengan komposisi wewangian, dengan metode untuk memperoleh komposisi wewangian, dengan komposisi wewangian yang dapat diperoleh dengan metode tersebut dan dengan penggunaan komposisi wewangian tersebut.				

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/03446

(13) A

(51) I.P.C : B 63B 35/00,B 63H 9/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202301598

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
19 November 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2020-0161287	26 November 2020	KR
10-2021-0097912	26 Juli 2021	KR
10-2021-0097936	26 Juli 2021	KR
10-2021-0097966	26 Juli 2021	KR
10-2021-0097993	26 Juli 2021	KR
10-2021-0098006	26 Juli 2021	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
18 April 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HYUNDAI HEAVY INDUSTRIES CO., LTD.  
1000, Bangeojinsunhwando-ro, Dong-gu, Ulsan, 44032  
Republic of Korea

(72) Nama Inventor :  
YOO, Seung Jae,KR  
PARK, Yun Ki,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Rizky Dwi Amalia Pulungan S.H.  
PULUNGAN, WISTON & PARTNERS Graha Intermasa  
3rd Floor Jl. Cempaka Putih Raya No.102 Jakarta 10510  
INDONESIA

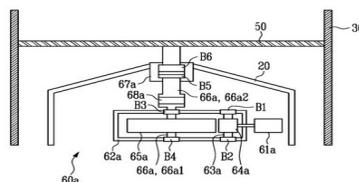
(54) Judul SISTEM PENGGERAK TENAGA ANGIN DAN KAPAL YANG DILENGKAPI DENGAN SISTEM  
Invensi : PENGGERAK TENAGA ANGIN

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan suatu sistem penggerak tenaga angin dan kapal yang dilengkapi dengan sistem penggerak tenaga angin tersebut, dan dalam sistem penggerak tenaga angin dari pengungkapan ini mencakup stator, rotor, bagian penggerak, dan bagian bantalan bawah, bagian penggerak mencakup kotak roda gigi dimana batang penggerak diputar oleh motor, roda gigi penggerak yang disediakan pada batang penggerak, roda gigi yang digerakkan yang menyatu dengan roda gigi penggerak dan berputar, dan batang yang digerakkan pertama yang digandengkan ke roda gigi yang digerakkan untuk mendukung putaran roda gigi yang digerakkan terpasang tetap, dan dipasang di bagian dalam stator, dan rumah bantalan yang terhubung ke batang yang digerakkan pertama oleh komponen penggandengan dan dikonfigurasi untuk menahan batang yang digerakkan kedua yang mentransmisikan gaya putaran ke piringan, dan rotor yang mencakup rotor bawah yang dilengkapi dengan panel tepi pertama berbentuk cincin yang memiliki ruangan untuk menampung piringan dan memanjang ke arah dalam dengan panjang tertentu pada ujung atas, rotor atas yang dilengkapi dengan panel tepi kedua berbentuk cincin yang memiliki ruangan untuk menampung piringan dan memanjang ke arah dalam dengan panjang tertentu pada ujung bawah, dan komponen penggandengan untuk menggandengkan rotor bawah, rotor atas, dan piringan.

8/23

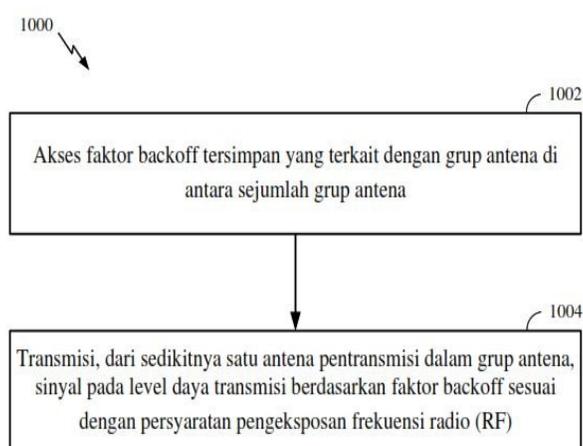
GAMBAR 9



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/03430	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 52/42,H 04W 52/36,H 04W 52/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301321		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Agustus 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Jagadish NADAKUDUTI,US
63/070,268	26 Agustus 2020	US	Lin LU,US
63/077,460	11 September 2020	US	Paul GUCKIAN,GB
63/170,414	02 April 2021	US	Troy CURTISS,US
63/173,086	09 April 2021	US	Akhil DEODHAR,US
17/412,143	25 Agustus 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 April 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi : PAPARAN FREKUENSI RADIO (RF) RATA-RATA WAKTU PER GRUP ANTENA		

(57) Abstrak :

Aspek tertentu dalam pengungkapan ini menyediakan teknik untuk mengoperasikan peranti komunikasi nirkabel berdasarkan pengeksposan frekuensi radio (RF) dengan pengelompokan antena. Contoh metode komunikasi nirkabel oleh perlengkapan pengguna umumnya dicakup mengakses faktor backoff tersimpan yang terkait dengan grup antena di antara sejumlah grup antena. Metode tersebut juga meliputi mentransmisi, dari sedikitnya satu antena pentransmisi dalam grup antena, sinyal pada level daya transmisi berdasarkan faktor backoff sesuai dengan persyaratan pengeksposan RF.



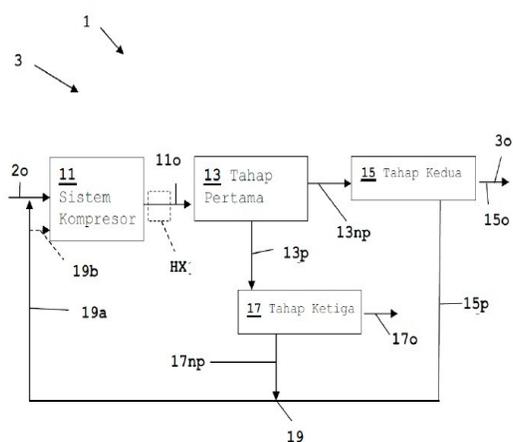
Gambar 10

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/03418	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 01D 53/00,C 10L 3/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210958	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Oktober 2022		AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. 1940 Air Products Boulevard, Allentown, PA 18106-5500 United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Donald E. Henry,US		
17/498,890	12 Oktober 2021	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 April 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA		

(54) **Judul**  
**Invensi :** PERALATAN DAN PROSES PENINGKATAN BIOGAS

(57) **Abstrak :**

Suatu sistem peningkatan biogas dapat mencakup sistem membran beberapa tahap yang dikonfigurasi untuk menghilangkan oksigen sehingga biogas ditingkatkan agar memiliki konsentrasi metana yang lebih tinggi, konsentrasi oksigen (O<sub>2</sub>) yang ditentukan sebelumnya (misalnya kurang dari atau sama dengan 0,2 %mol, dan lain-lain), dan konsentrasi karbon dioksida (CO<sub>2</sub>) yang telah ditentukan sebelumnya (misalnya kurang dari atau sama dengan 5 %mol, dan lain-lain). Sistem membran tersebut dapat dikonfigurasi untuk menyingkirkan O<sub>2</sub> dengan memanfaatkan selektivitas CO<sub>2</sub>/O<sub>2</sub> yang rendah yang berada dalam kisaran yang telah ditentukan sebelumnya (misalnya kurang dari 5 atau kurang dari 4,5). Dalam beberapa perwujudan, biogas yang ditingkatkan yang dihasilkan dari sistem tersebut seluruhnya dapat terdiri dari metana, karbon dioksida, dan oksigen. Dalam perwujudan lainnya, biogas hampir seluruhnya dapat terdiri dari komponen-komponen ini bersama dengan sejumlah kecil nitrogen dan sejumlah kecil (misalnya kurang dari atau sama dengan 0,2%-0,1%, dan lain-lain) komponen-komponen lainnya.



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/03450	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 31/506,A 61K 9/48,A 61K 31/444,A 61K 31/4433,A 61K 31/443,A 61K 31/4427,A 61K 31/44,A 61K 31/437,A 61K 47/38,A 61K 31/351,A 61K 31/341,A 61K 31/337,A 61K 47/32,A 61K 47/26,A 61K 9/20,A 61K 31/18,A 61K 47/18,A 61K 47/12,A 61K 47/02,A 61P 35/00,A 61P 43/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301488			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Juli 2021				CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku, Tokyo 1158543 Japan		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		KANOH Takeo,JP NAKAE Shinichi,JP		
	2020-125822	22 Juli 2020	JP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 April 2023				Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		

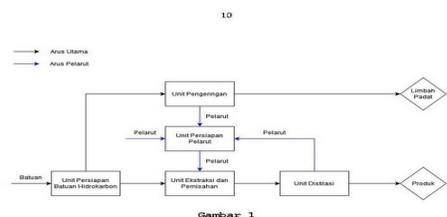
(54) **Judul**  
**Invensi :** KOMPOSISI YANG MENGANDUNG DERIVATIF ARYLAMIDE

(57) **Abstrak :**  
Invensi ini memberikan, misalnya, suatu komposisi yang terdiri dari: 2-(4-siklopropil-2- fluoroanilino)-3,4-difluoro-5-[[3-fluoro-2-(metilsulfamoylamino)piridin-4-il]metil ]benzamida atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, atau solvat yang dapat diterima secara farmasi dari senyawa atau garam tersebut; dan dispersan (misalnya, metilselulosa) dan/atau senyawa dasar (misalnya, meglumine). Menurut pengungkapan ini, disediakan komposisi yang terdiri dari turunan aril amida spesifik yang memiliki aktivitas stabilisasi kompleks RAF/MEK dan/atau aktivitas penghambatan MEK dan berguna untuk pengobatan atau pencegahan gangguan proliferaatif sel, khususnya kanker , komposisi yang memiliki sifat baik terhadap pembubaran dan/atau stabilitas turunan aril amida dalam komposisi.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/03405	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 10G 1/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211374	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT JAYA TRADE INDONESIA Jl. Kramat Jaya No. 144 RT. 007/RW. 001, Kel. Kenari, Kec. Senen Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Oktober 2022	(72)	Nama Inventor : Ir. Agus Setiadi Lukita, ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor      (32) Tanggal      (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 April 2023				

(54) **Judul**                    PENGGUNAAN SECARA KONTINU PELARUT ORGANIK YANG TERCAMPUR HIDROKARBON RINGAN  
**Invensi :**                DARI BATUAN UNTUK PROSES EKSTRAKSI HIDROKARBON BERAT DALAM BATUAN

(57) **Abstrak :**  
 Invensi ini mengenai penggunaan secara kontinu pelarut organik yang tercampur hidrokarbon ringan dari batuan untuk proses ekstraksi hidrokarbon berat dalam batuan. Lebih khusus lagi, hal ini berkaitan dengan massa jenis dan viskositas serta cutting point pada suhu tertentu. Proses ini dicirikan terdiri dari proses yang terdiri dari unit persiapan batuan hidrokarbon, unit persiapan pelarut, unit ekstraksi dan pemisahan, unit distilasi, dan unit pengeringan. Pelarut organik sendiri yang digunakan adalah segala rantai karbon murni dengan berat molekul lebih ringan dari hidrokarbon berat seperti benzena/toluena/xilena/naftalena/kerosin ataupun bahan campuran seperti kondensat dengan komposisi 100% yang dapat melarutkan hidrokarbon berat. Tercampurnya hidrokarbon ringan dari batuan dengan pelarut organik murni menyebabkan massa jenis dan viskositas naik yang berarti akan terjadi kenaikan berat molekul. Terjadinya kenaikan berat molekul akan berimplikasi terhadap sifat fisis dan kimia lainnya. Hal ini dapat menekan tambahan pelarut organik murni yang harus dipasok karena adanya kandungan hidrokarbon ringan dalam batuan yang dapat berperan sebagai pelarut. Lebih lanjut lagi, proses yang dilakukan secara kontinu merupakan hasil dari penggunaan otomasi sistem kendali yang merupakan cara untuk mengatur parameter-parameter proses secara komprehensif.



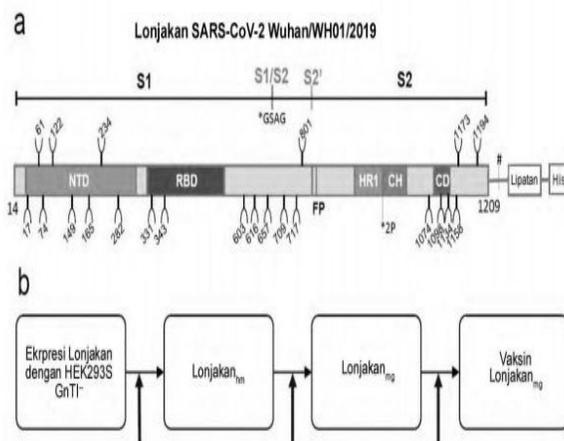
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/03398	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 8/9789,A 61K 36/744,A 61K 8/60,A 61K 8/44,A 61K 8/34,A 61P 25/00,A 61P 5/00,A 61Q 19/08,A 61Q 17/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210852		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Maret 2021		GIVAUDAN SA Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, Switzerland Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Bénédicte SENNELIER PORTET,FR Romain REYNAUD,FR Amandine SCANDOLERA,FR Morgane DE TOLLENAERE,FR
2003184.5	05 Maret 2020	GB	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 April 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI KOSMETIK	
(57)	Abstrak : Komposisi kosmetik yang terdiri dari ekstrak buah Gardenia disediakan.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/03410	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 39/215,A 61K 39/12,A 61P 31/14				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300371	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ACADEMIA SINICA 128, Academia Road, Section 2, Nankang, Taipei, 115, Taiwan Taiwan, Republic of China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 April 2022	(72)	Nama Inventor : Chi-Huey WONG,US Che MA,TW Han-Yi HUANG,TW		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	63/173,752		12 April 2021		US
	63/190,199		18 Mei 2021		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 April 2023				

(54) **Judul**  
**Invensi :** VAKSIN CORONAVIRUS YANG DITINGKATKAN

(57) **Abstrak :**

Pengungkapan ini memberikan protein lonjakan SARS-CoV-2 yang direkayasa gliko yang mampu memunculkan respons kekebalan yang ditingkatkan relatif terhadap protein lonjakan asli SARS-CoV-2 dan variannya. Protein lonjakan yang direkayasa-gliko memaparkan situs glikosilasi O dan pada saat yang sama mempertahankan struktur tersier dari protein lonjakan. Oleh karena itu, pengungkapan ini memberikan imunogen, vaksin, dan metode yang lebih baik untuk pencegahan dan pengobatan yang lebih baik dari infeksi virus korona yang muncul.

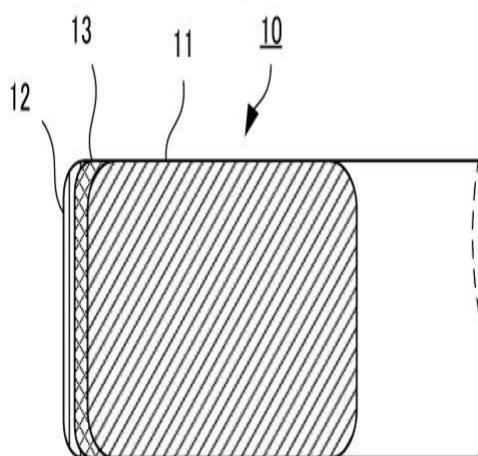


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/03429	(13) A
(51)	I.P.C : C 01B 32/25,F 02F 5/00,F 16J 9/26,G 01N 21/65		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303291		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 September 2021		TPR CO., LTD. 6-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000005 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SATO, Tomoyuki,JP KITAZUME, Yutaka,JP NANGO, Tetsuya,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 April 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99
(54)	Judul Invensi :	KOMPONEN PENGGESER	

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan komponen penggeser yang disalut dengan penyalut DLC dimana fraktur mikro pada permukaan pergeserannya karena perkembangan retakan berkemungkinan kecil terjadi, dan dimana peningkatan aus abrasif dapat dikurangi. Invensi ini mencapai tujuan yang disebutkan di atas dengan komponen penggeser yang memiliki penyalut DLC pada permukaan perifer luarnya, dimana pita (S) yang diperoleh dari ikatan sp3 diamati pada penyalut DLC selain pita (G) yang diperoleh dari struktur grafit dan pita (D) yang diperoleh dari cacat struktur grafit, dan pita-pita ini memenuhi hubungan spesifik.

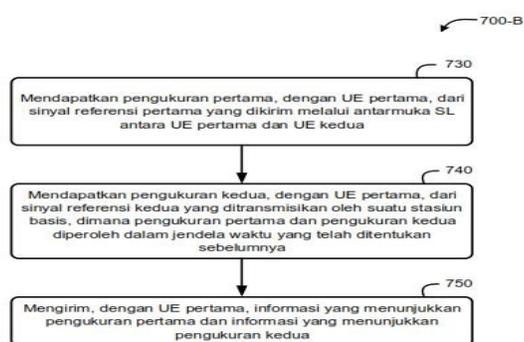


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/03448	(13) A
(51)	I.P.C : G 01S 5/02,G 01S 5/00,H 04W 64/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301539		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 September 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Jingchao BAO,CN Sony AKKARAKARAN,IN Tao LUO,US Alexandros MANOLAKOS,GR
63/073,851	02 September 2020	US	
17/463,231	31 Agustus 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 April 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) **Judul**  
**Invensi :** LAPORAN PENGUKURAN UNTUK PEMPOSISIAN BERBANTU SIDELINK

(57) **Abstrak :**  
Menurut perwujudan di sini, penggunaan antarmuka SL dalam penentuan posisi UE dapat mencakup pelaporan tambahan dari UE atau UE jangkar yang terkait dengan sinyal referensi yang dikirim melalui antarmuka SL. Informasi ini dapat mencakup informasi mengenai daya yang diterima dan/atau waktu sinyal referensi, sudut penerimaannya, dan orientasi UE penerima, dan berbagai pertimbangan lain yang mungkin tidak diperlukan dalam antarmuka Uu dengan stasiun basis.

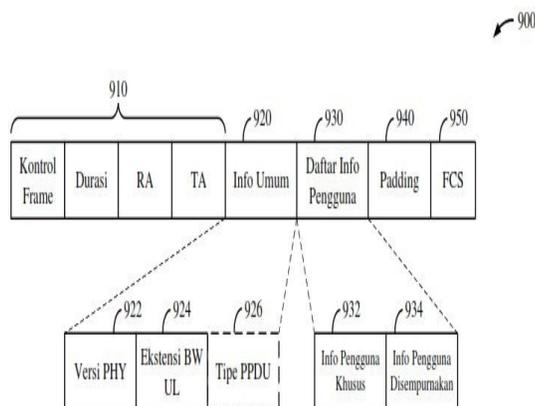


Gambar 7B

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/03444	(13) A
(51)	I.P.C : H 04B 7/0452,H 04L 27/26,H 04W 72/14,H 04W 72/12,H 04W 84/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300391		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Juli 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	Stephen Jay SHELLHAMMER,US Sameer VERMANI,US
63/055,599	23 Juli 2020	US	Jialing Li CHEN,CN Bin TIAN,US
17/382,585	22 Juli 2021	US	Alfred ASTERJADHI,US Yanjun SUN,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 April 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) **Judul**  
**Invensi :** FRAME PEMICU YANG DISEMPURNAKAN

(57) **Abstrak :**  
Pengungkapan ini menyediakan metode, peranti, dan sistem untuk menghasilkan frame pemicu yang disempurnakan. Beberapa implementasi yang lebih khusus terkait dengan desain frame pemicu yang mendukung perolehan throughput data yang dapat dicapai sesuai dengan amandemen IEEE 802.11be, dan standar IEEE 802.11 generasi mendatang. Dalam beberapa implementasi, frame pemicu yang disempurnakan dapat digunakan untuk meminta unit data protokol pada protokol konvergensi lapisan fisik (PLCP) berbasis pemicu non-warisan (TB) dari satu atau lebih stasiun nirkabel (STA). Dalam beberapa implementasi, frame pemicu yang disempurnakan dapat dikonfigurasi untuk mendukung beberapa versi standar IEEE 802.11. Sebagai contoh, frame pemicu yang disempurnakan dapat dikonfigurasi sesuai dengan format frame pemicu warisan atau format frame pemicu non-warisan. Jadi, saat dikonfigurasi sesuai dengan format frame pemicu warisan, frame pemicu yang disempurnakan juga dapat digunakan untuk PDU TB warisan dari satu atau lebih STA.



Gambar 9

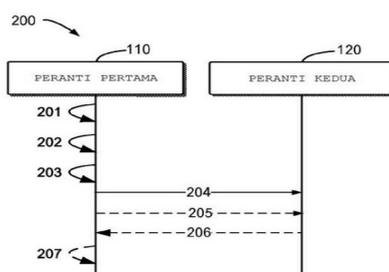
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/03475	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 31/7088,A 61P 35/00,C 12N 15/113						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301097			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Juli 2021				T-ONE THERAPEUTICS S.R.L. Via Pietro Giannone 9, 20154 Milano, Italy Italy		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Beatrice BODEGA,IT Federica MARASCA,IT		
	20186492.3	17 Juli 2020	EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 April 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(54)	Judul Invensi :	INHIBITOR LINE1 DAN PENGGUNAANNYA					
(57)	Abstrak :	Invensi ini berhubungan dengan penekan atau inhibitor ekspresi (elemen 1 diselingi panjang) LINE1 (LI) untuk penggunaan medis.					

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2023/03434	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 8/9789,A 61K 8/26,A 61Q 1/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211659		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Maret 2021			GIVAUDAN SA Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, Switzerland Switzerland	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Bénédicte SENNELIER PORTET,FR Jessy MARTINEZ,FR Claire CROVILLE,FR Alexis LAVAUD,FR Anne-Sophie TARDIEU,FR	
	2004239.6	24 Maret 2020	GB		
	2103524.1	15 Maret 2021	GB		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 April 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	
(54)	Judul Invensi :	PIGMEN YANG TERDIRI DARI EKSTRAK RAPHANUS SATIVUS DAN MONTMORILLONITE			
(57)	Abstrak :				
	Suatu pigmen untuk aplikasi kosmetik disediakan, yang menunjukkan karakteristik warna dan stabilitas yang sangat baik, sementara sepenuhnya berbasis tanaman, dapat dimakan dan berasal dari alam.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/03478	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 5/00,H 04W 36/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301837		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Agustus 2020		NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7, 02610 Espoo Finland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TURTINEN, Samuli,FI WU, Chunli,CN KOSKELA, Timo,FI
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 April 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul	METODE, PERANTI, DAN MEDIA KOMUNIKASI YANG DAPAT DIBACA KOMPUTER UNTUK	
	Invensi :	PEMULIHAN KEGAGALAN BERKAS	

(57) **Abstrak :**

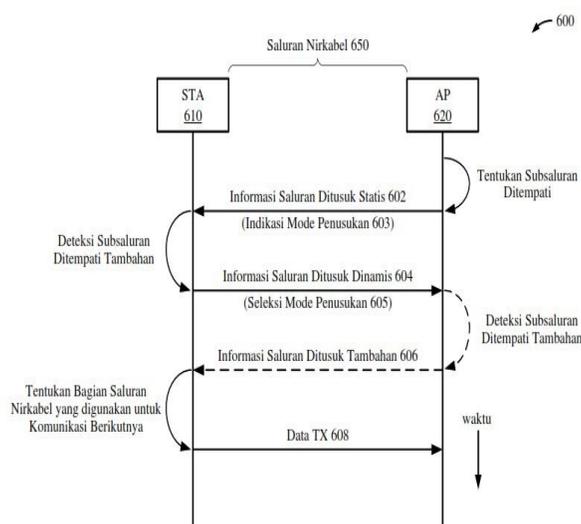
Perwujudan-perwujudan dari pengungkapan ini berhubungan dengan metode, peranti, dan media komunikasi penyimpanan yang dapat dibaca komputer untuk BFR. Suatu metode yang diimplementasikan pada peranti pertama meliputi mendeteksi suatu kegagalan berkas untuk suatu sel pelayan dari peranti pertama; sesuai dengan suatu penentuan bahwa kegagalan berkas terdeteksi untuk sel pelayan, yang memicu suatu prosedur untuk suatu pemulihan kegagalan berkas bagi sel pelayan; menentukan apakah informasi yang terkait dengan pemulihan kegagalan berkas tersedia untuk sel pelayan; dan sesuai dengan suatu penentuan bahwa informasi tidak tersedia, mentransmisikan ke peranti kedua suatu indikasi pertama bahwa kegagalan berkas terdeteksi dan suatu indikasi kedua bahwa tidak ada berkas calon tersedia. Dengan cara ini, informasi BFR penuh untuk sel-sel pelayan yang gagal dapat diperoleh akhirnya, dan lebih andal dan lebih cepat BFR dapat dicapai.



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/03480	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 72/12,H 04W 84/12,H 04W 74/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302037		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 September 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Yanjun SUN,US Alfred ASTERJADHI,US George CHERIAN,US Abhishek Pramod PATIL,US Sai Yiu Duncan HO,CA
63/079,455	16 September 2020	US	
17/473,186	13 September 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 April 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	PEMBOCORAN BANDWIDTH YANG DITINGKATKAN	
(57)	Abstrak :		

Pengungkapan ini menyediakan metode, peranti, dan sistem untuk penusukan bandwidth yang ditingkatkan. Beberapa implementasi secara lebih khusus terkait dengan indikasi saluran yang ditusuk yang mendukung penusukan saluran pada kisaran bandwidth yang dapat dicapai sesuai dengan amandemen Institut Teknik Elektrik dan Elektronik (IEEE) 802.11be, dan generasi standar IEEE 802.11 berikutnya. Dalam beberapa implementasi, titik akses (AP) dapat mengomunikasikan informasi saluran ditusuk statis ke setiap stasiun nirkabel (STA) terkait pada BSS-nya. Dalam beberapa implementasi lain, pemegang peluang transmisi (TXOP) dapat mengomunikasikan informasi saluran ditusuk dinamis ke responder TXOP yang ingin dikomunikasikan. Lebih jauh lagi, dalam beberapa implementasi, responder TXOP dapat mengomunikasikan informasi saluran ditusuk tambahan ke pemegang TXOP yang responsif terhadap informasi saluran ditusuk dinamis.

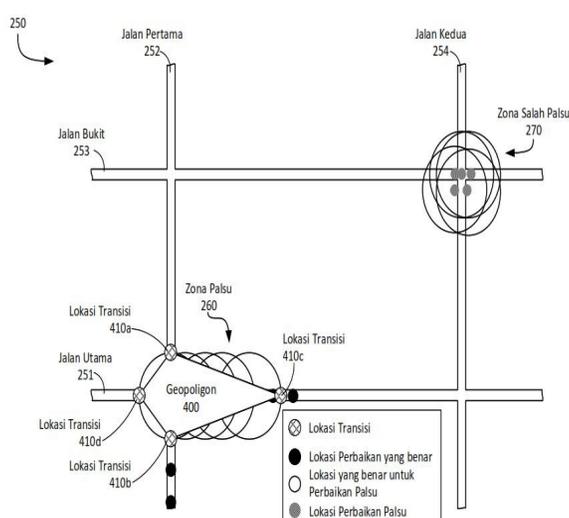


Gambar 6

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/03459	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 01S 19/48,G 01S 19/21,G 01S 19/03				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300575	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Juli 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	David TUCK,US Arnold Jason GUM,US		
63/059,104	30 Juli 2020	US			
17/389,216	29 Juli 2021	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 April 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(54)	Judul Invensi :	SISTEM DAN METODE UNTUK MENDETEKSI DAN MITIGASI SINYAL NAVIGASI SATELIT PALSU			

(57) **Abstrak :**

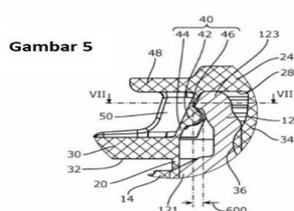
Menentukan batas wilayah pemalsuan yang mengidentifikasi sinyal satelit palsu dapat mencakup penentuan, berdasarkan set pertama sinyal Sistem Satelit Navigasi Global (GNSS) yang diterima pada penerima GNSS selama periode waktu pertama, setidaknya satu sinyal GNSS yang sesuai dengan GNSS satelit telah mengalami transisi pertama, dimana transisi pertama terdiri dari transisi dari keadaan tidak palsu dimana setidaknya satu sinyal GNSS tidak ditentukan untuk dipalsukan ke keadaan palsu dimana setidaknya satu sinyal GNSS ditentukan untuk dipalsukan, atau transisi dari status palsu ke status tidak palsu. Selain itu, lokasi pertama yang sesuai dengan lokasi dimana penerima GNSS berada selama transisi pertama dapat ditentukan.



Gambar 4B

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/03453	(13) A
(51)	I.P.C : B 65D 41/48,B 65D 55/16,B 65D 47/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300608		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Juli 2021		BERICAP HOLDING GMBH Kirchstr. 5 55257 Budenheim Germany
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KRAUTKRÄMER, Günter,DE
10 2020 119 665.2	25 Juli 2020	DE	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 April 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Pardomuan Oloan Lubis S.T. Plaza SUA 2nd Floor Jalan Prof. Dr. Soepomo, S.H. Nomor 27
(54)	Judul Invensi :	PENUTUP WADAH YANG MEMILIKI PROYEKSI ENGSEL DAN PENCENGERAMAN	
(57)	Abstrak :		

Penutup wadah (10) terdiri dari cincin penahan (14) yang memanjang di sekitar sumbu referensi (200) dari penutup wadah (10), bagian tutup (16) dan engsel (18) yang menghubungkan cincin penahan (14) ke bagian tutup (16). Bagian tutup (16) memiliki pelat ujung (24), dinding keliling penutup (26) dan tonjolan pencengkeram (30) yang memanjang keluar secara radial dari dinding keliling (26), secara aksial dengan jarak ke pelat ujung (24). Wilayah yang dapat dideformasi (40) dari dinding keliling memanjang secara diametris berlawanan dengan engsel (18), antara pelat ujung (24) dan proyeksi pencengkeram (30), dan memiliki proyeksi kait (42) yang diarahkan secara radial ke dalam, bagian dinding bawah (44) yang terletak di antara proyeksi kait (42) dan proyeksi pencengkeram (30) dan bagian dinding atas (46) yang terletak di antara proyeksi kait (42) dan pelat ujung (24). Ketebalan dinding dari bagian dinding atas (46) dan ketebalan dinding dari bagian dinding bawah (44) ditentukan sedemikian rupa sehingga melalui deformasi elastis dari Wilayah yang dapat diubah bentuk (40), gerakan proyeksi kait yang diarahkan ke luar secara radial (42) dengan lebih dari sepertiga jangkauan radial (600) proyeksi kait (42) dimungkinkan. Gambar 5

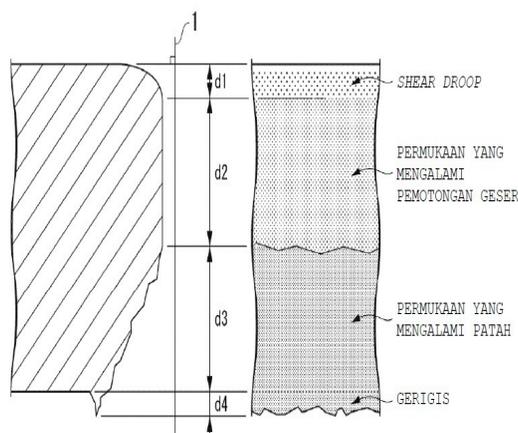


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/03445	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 21D 8/02,C 22C 38/58,C 22C 38/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301588	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juni 2021		NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008071 Japan		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YOSHIDA Mitsuru,JP SHUTO Hiroshi,JP TSUTSUI Kazumasa,JP HAYASHI Koutarou,JP		
2020-143746	27 Agustus 2020	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 April 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA		

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

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan suatu lembaran baja canai panas yang memiliki komposisi kimia yang telah ditentukan, dalam mikrostruktur, dalam hal %luas, austenit sisa kurang dari 3,0%, ferit kurang dari 15,0%, dan perlit kurang dari 5,0%, nilai E yang menunjukkan periodisitas mikrostruktur kurang dari 10,7, dan nilai I yang menunjukkan keseragaman mikrostruktur kurang dari 1,020, simpangan baku konsentrasi Mn adalah 0,60 %massa atau kurang, dan kekuatan tarik adalah 780 MPa atau lebih.



GAMBAR 1A      GAMBAR 1B

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/03452

(13) A

(51) I.P.C : B 65D 59/06,B 65D 81/03,F 16L 57/06,F 16L 35/00,F 16L 57/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202300818

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
18 November 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
17/360,641 28 Juni 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
18 April 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TWEEDY'S SPEED PROTECTORS, LLC  
162 East Highland Avenue Eufaula, OK 74432 United States of America

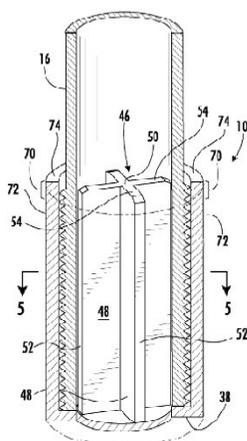
(72) Nama Inventor :  
TWEEDY, Neil, E.,US

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

(54) Judul  
Invensi : PELINDUNG UJUNG TUBULAR BERULIR

(57) Abstrak :

Pelindung ulir yang memiliki selongsong eksternal yang memiliki ulir ditempatkan di sisi dalam untuk mengikat dengan ulir pin yang ditempatkan di ujung pin dari komponen berbentuk tabung. Pelindung ulir juga memiliki flensa yang ditempatkan pada ujung pertama selongsong luar untuk dikaitkan dengan ujung pin dari komponen berbentuk tabung, ulir pada sisi dalam selongsong luar ditempatkan secara aksial berdekatan dengan flensa dan berdekatan secara radial ke ujung dari ujung pin anggota tubular. Suatu metode untuk melindungi benang pin dari ujung pin anggota tubular. Metode tersebut termasuk memasang pelindung ulir pada ulir pin pada ujung pin dari bagian tubular.

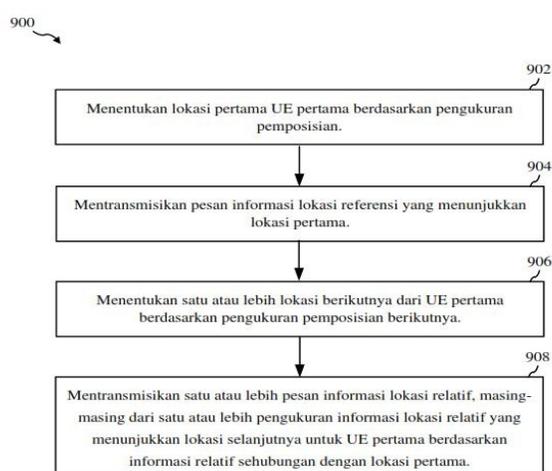


GAMBAR 4



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/03479
			(13) A
(51)	I.P.C : G 01S 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302026		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 September 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Alexandros MANOLAKOS,GR Mukesh KUMAR,IN Srinivas YERRAMALLI,IN
63/080,441	18 September 2020	US	
17/469,768	08 September 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 April 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	PELAPORAN LOKASI RELATIF UNTUK PEMPOSISIAN BERBASIS UE	
(57)	Abstrak :		

Suatu perlengkapan pengguna (UE) melaporkan posisinya sendiri menggunakan pesan informasi lokasi referensi dan pesan informasi lokasi relatif. Metode contoh yang dilakukan oleh UE pertama mencakup penentuan lokasi pertama dari UE pertama berdasarkan pengukuran penentuan posisi, mentransmisikan pesan informasi lokasi referensi yang menunjukkan lokasi pertama, menentukan satu atau lebih lokasi selanjutnya dari UE pertama berdasarkan pengukuran penentuan posisi berikutnya, dan mentransmisikan satu atau lebih pesan informasi lokasi relatif, masing-masing dari satu atau lebih pesan informasi lokasi relatif yang menunjukkan lokasi berikutnya untuk UE berdasarkan informasi relatif sehubungan dengan lokasi pertama.

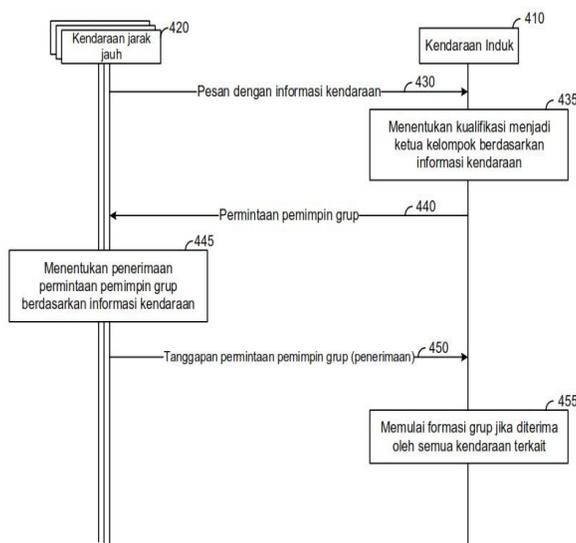


Gambar 9

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/03399	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 76/11,H 04W 4/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211592	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 April 2020	(72)	<b>Nama Inventor :</b> Lan YU,CN Dan VASSILOVSKI,US Gene Wesley MARSH,US Hong CHENG,SG
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 April 2023		

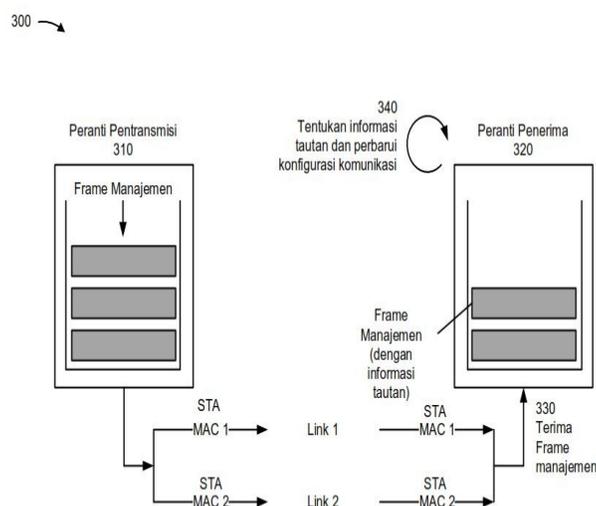
(54) **Judul**  
**Invensi :** PEMILIHAN PEMIMPIN DALAM MANAJEMEN GRUP V2X

(57) **Abstrak :**  
Teknik-teknik yang dijelaskan di sini menyediakan pemilihan pemimpin dari sekelompok kendaraan, berdasarkan komunikasi antar-kendaraan. Menurut perwujudan, kendaraan induk dapat menentukan kualifikasinya untuk menjadi pemimpin kelompok potensial dengan membandingkan informasi kendaraan mobil lain dalam kelompok potensial dengan informasi kendaraannya sendiri. Setelah penentuan dibuat, induk kemudian dapat meminta untuk menjadi pemimpin kelompok untuk kendaraan lain. Jika kendaraan lain menerima, kendaraan induk dapat memulai pembentukan kelompok. Jika tidak, kendaraan lain dapat menolak permintaan tersebut dan mengirimkan permintaannya sendiri untuk menjadi pemimpin kelompok, memulai kembali negosiasi pemimpin kelompok sampai suatu pemimpin kelompok ditentukan.



Gambar 4A

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/03457	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 76/11				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202213005	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 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	Abhishek Pramod PATIL,US		
63/030,240	26 Mei 2020	US	Sai Yiu Duncan HO,CA		
63/122,010	07 Desember 2020	US	George CHERIAN,US		
17/327,424	21 Mei 2021	US	Alfred ASTERJADHI,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 April 2023		Yanjun SUN,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 :	IDENTIFIKASI TAUTAN UNTUK INFORMASI YANG DISAMPAIKAN FRAME			
(57)	Abstrak :	Berbagai aspek dari pengungkapan ini umumnya berhubungan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, peranti penerima mungkin menerima frame manajemen yang ditujukan ke peranti penerima; menguraikan frame manajemen untuk mengidentifikasi pengidentifikasi tautan yang dicakup dalam frame manajemen; menghubungkan pengidentifikasi tautan dengan informasi tautan yang dicakup dalam frame manajemen; dan memperbarui, sedikitnya sebagian berdasarkan informasi tautan, konfigurasi komunikasi untuk tautan yang diidentifikasi oleh pengidentifikasi tautan. Banyak aspek lain yang disediakan.			



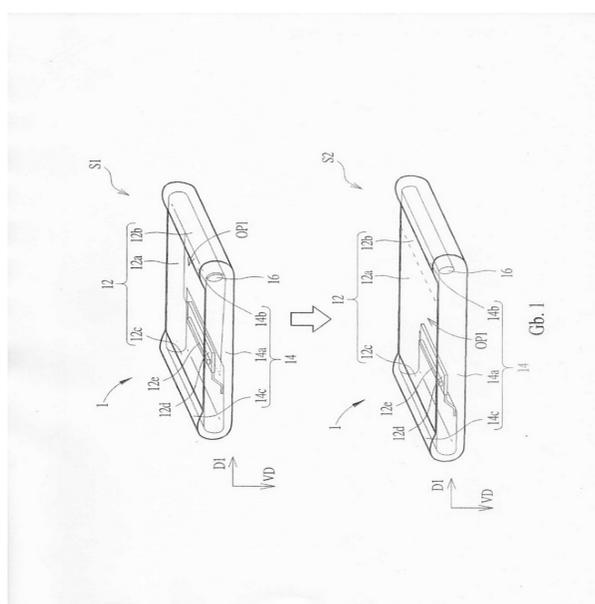
Gambar 3A

(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2023/03424</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : C 11D 1/37,C 11D 1/12,C 11D 3/10,C 11D 17/06,C 11D 11/00,C 11D 3/00</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202301681</b>		(71) <b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455 3013 AL Rotterdam Netherlands
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 23 Agustus 2021		(72) <b>Nama Inventor :</b> BHUNIA, Panchanan,IN SUBRAHMANIAM, Narayanan,IN
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74) <b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> 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	
20192941.1	26 Agustus 2020	EP	
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 17 April 2023		
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	KOMPOSISI DETERGEN YANG MENCAKUP SURFAKTAN ISETIONAT	
(57)	<b>Abstrak :</b> Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi pembersih penatu; khususnya suatu komposisi detergen padat yang memiliki profil busa yang diinginkan selama proses pencucian. Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan komposisi detergen yang memberikan profil busa yang baik. Tujuan lain dari invensi ini adalah untuk menyediakan komposisi detergen yang memberikan kinerja pembersihan yang baik. Para inventor ini telah menemukan bahwa apabila surfaktan non-isetionat anionik dikombinasikan dengan surfaktan alkil isetionat anionik dan zat penekan busa dalam komposisi detergen yang dibangun karbonat, komposisi tersebut memberikan profil busa yang sangat baik sambil mempertahankan kinerja pembersihan yang baik.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/03417	(13) A
(51)	I.P.C : G 02F 1/01,G 06F 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210908		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Oktober 2022		InnoLux Corporation No. 160 Kesyue Rd., Jhu-Nan Site, Hsinchu Science Park, Jhu-Nan 350, Miao-Li County, Taiwan, R.O.C. Taiwan, Republic of China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Yuan-Lin WU,TW
202111177300.3	09 Oktober 2021	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17 April 2023			Mutiara Suseno LL.B., M.H. Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MENGOPERASIKAN ALAT ELEKTRONIK	

(57) **Abstrak :**

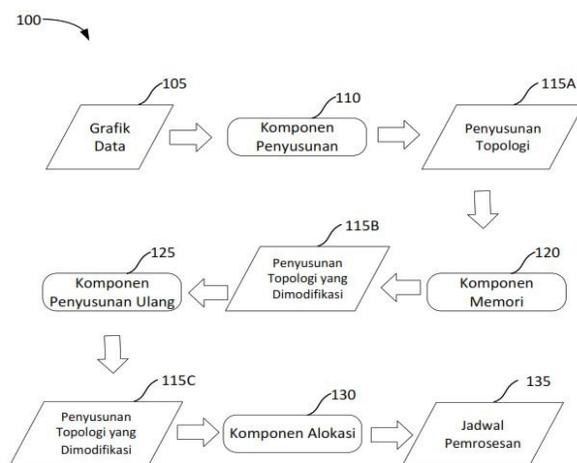
Abstrak METODE UNTUK MENGOPERASIKAN ALAT ELEKTRONIK Suatu metode untuk mengoperasikan alat elektronik yang memiliki panel tampilan disediakan. Panel tampilan memiliki wilayah pertama dan wilayah kedua, dimana wilayah pertama berada di luar selubung, dan wilayah kedua dapat dilindungi oleh selubung. Pertama, gambar pertama ditampilkan di wilayah pertama. Kemudian, gambar kedua ditampilkan di wilayah kedua pada titik waktu pertama ketika wilayah kedua dilindungi oleh selubung. Setelah itu, wilayah kedua dari selubung dipindahkan pada titik waktu kedua, dimana titik waktu pertama tidak lebih lambat dari titik waktu kedua.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/03451	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 9/48,G 06F 8/41		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301519		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 September 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Jonathan Dewitt WOLFE,US Erich PLONDKE,US
63/073,269	01 September 2020	US	
17/463,393	31 Agustus 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 April 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ludyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	PENJADWALAN TERIKAT MEMORI	

(57) **Abstrak :**

Aspek tertentu dari pengungkapan ini memberikan teknik untuk menghasilkan jadwal eksekusi, yang terdiri dari menerima grafik aliran data untuk suatu proses, dimana grafik aliran data terdiri dari sejumlah simpul dan sejumlah tepi; menghasilkan urutan topologi untuk grafik aliran data berdasarkan setidaknya sebagian pada pemanfaatan memori dari proses; menghasilkan urutan topologi pertama yang dimodifikasi dengan memasukkan, ke dalam urutan topologi, satu atau lebih simpul baru yang sesuai dengan akses memori berdasarkan kapasitas memori yang telah ditentukan sebelumnya; mengalokasikan unit memori dalam memori berdasarkan urutan topologi pertama yang dimodifikasi; dan menghasilkan urutan topologi yang dimodifikasi kedua dengan mengatur ulang satu atau lebih simpul dalam urutan topologi yang dimodifikasi pertama, dimana urutan topologi yang dimodifikasi kedua memungkinkan peningkatan pemanfaatan paralel dari sejumlah komponen perangkat keras.



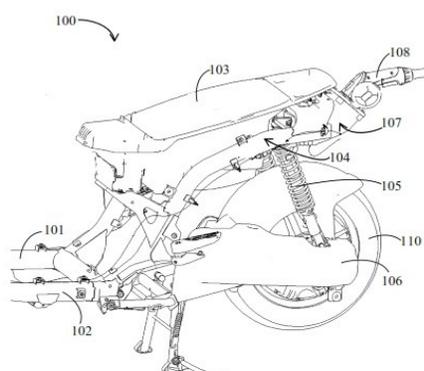
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/03460	(13) A
(51)	I.P.C : B 60L 53/14,B 62J 45/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300418		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Juli 2021		TVS MOTOR COMPANY LIMITED TVS Motor Company Limited "Chaitanya", No.12 Khader Nawaz Khan Road, Nungambakkam Chennai India
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LOHIT, Vishwanath Patil,IN
202041030750	18 Juli 2020	IN	NARAHARISETTI, Ramakrishna,IN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 April 2023		BALAGURU, Sridhar,IN
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
	Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		

(54) **Judul**  
**Invensi :** PENAHAN TERINTEGRASI PADA KENDARAAN

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan secara umum dengan penahan terintegrasi (107) untuk komponen listrik (115) dalam kendaraan (100). Penahan terintegrasi (107) adalah struktur memanjang yang memiliki bagian hulu pertama (113) dan bagian hilir kedua (114). Bagian hulu pertama (113) dan bagian hilir kedua (114) dibentuk secara integral menjadi penahan terintegrasi (107) untuk menahan satu atau lebih komponen listrik (115) dan konektor. Struktur (107) ini menyediakanudukan untuk mengakomodasi bagian-bagian listrik dan mengarahkan kawat listrik (112) tanpa menggunakan braket tambahan dan pada saat yang sama menyediakan struktur pemasangan yang andal.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/03409

(13) A

(51) I.P.C : A 47B 19/10,A 47B 21/03,A 47B 19/02,A 47B 21/007,A 61L 2/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202303151

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
11 Agustus 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2020-0117116	11 September 2020	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
17 April 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PK LNS CO., LTD  
425-16, Annam-ro, Bupyeong-gu Incheon 21310  
Republic of Korea

(72) Nama Inventor :  
PARK, Sung Woo,KR

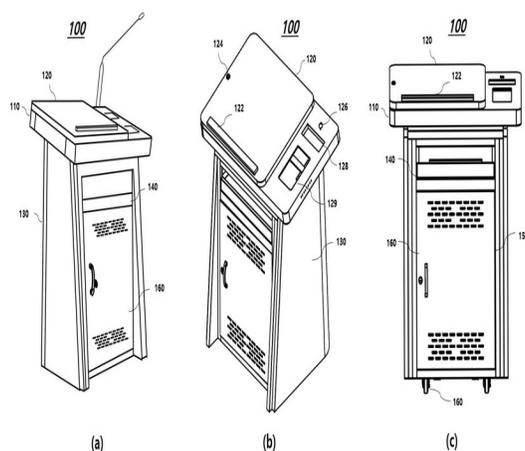
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Insan Budi Maulana S.H.  
Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman  
Kavling 28

(54) Judul MEJA PENGAJAR ELEKTRONIK NIRKABEL TERINTEGRASI IOT DENGAN TAMBAHAN KENYAMANAN  
Invensi : PENGGUNA

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu meja pengajar elektronik nirkabel yang terintegrasi dengan Internet of Things (IoT) dengan tambahan kenyamanan pengguna. Perwujudan ini menyediakan meja pengajar elektronik nirkabel yang terintegrasi dengan Internet of Things (IoT) dengan tambahan kenyamanan pengguna, yang mana: dalam suatu ruang kelas, mengontrol secara integral seluruh peranti elektronik sekaligus berkomunikasi dengan peranti elektronik periferan yang berada dalam ruang kelas secara nirkabel; memiliki suatu laci sterilisasi untuk mensterilkan suatu papan ketik dan tetikus, termasuk mikrofon; mengisi daya beberapa peranti elektronik secara nirkabel; memiliki suatu pengontrol terintegrasi untuk kontrol dalam suatu struktur celah dalam di dalam suatu bodi penutup; dan memungkinkan bodi penutup bergerak.

GAMBAR 1A



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/03458

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/4545,A 61K 31/444,A 61K 31/437,A 61P 1/00,A 61P 29/00,A 61P 3/00,A 61P 31/00,C 07D 471/04,C 07F 9/50,C 07F 9/38

(21) No. Permohonan Paten : P00202214454

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
18 Mei 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/027,231	19 Mei 2020	US
63/111,837	10 November 2020	US
63/141,169	25 Januari 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
18 April 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KALLYOPE, INC.  
430 East 29th Street, 10th Floor, New York, New York  
10016 United States of America

(72) Nama Inventor :

SEBHAT, Iyassu,US	HE, Shuwen,CN
WEBER, Ann,US	THORBERRY, Nancy,US
KRUG, Lisa,US	RICHARDS, Paul,GB
LAURING, Brett,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 : AKTIVATOR AMPK

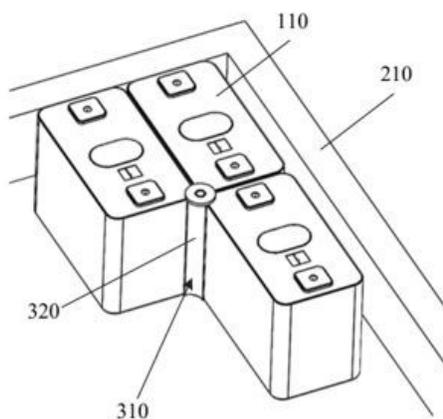
(57) Abstrak :

Pengungkapan ini ditujukan, setidaknya sebagian, untuk aktivator AMPK yang berguna untuk pengobatan kondisi atau gangguan yang terkait dengan AMPK. Dalam beberapa perwujudan, kondisi atau gangguan tersebut dikaitkan dengan sumbu usus-otak. Dalam beberapa perwujudan, kondisi atau gangguan tersebut dikaitkan dengan infeksi sistemik dan inflamasi karena sawar usus yang bocor. Dalam beberapa perwujudan, aktivator AMPK tersebut adalah senyawa yang dibatasi usus. Dalam beberapa perwujudan, aktivator AMPK tersebut adalah agonis atau agonis parsial.

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/03466		
			(13) A		
(51)	I.P.C : H 01M 50/289,H 01M 50/264,H 01M 50/204				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301024		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Juni 2022			REPT BATTERO ENERGY CO., LTD. Room A205, Building C, No. 205, Binhai No. 6 Road New Airport Industry Area, Longwan District Wenzhou, Zhejiang 325024 China	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		CAO, Hui,CN	
202121612263.X	15 Juli 2021	CN		CAO, Kai,CN	
202121690653.9	23 Juli 2021	CN		CHEN, Yingqi,CN	
202111480849.X	06 Desember 2021	CN		LIU, Wei,CN	
202123045445.6	06 Desember 2021	CN		CHEN, Dandan,CN	
				YANG, Xiaofeng,CN	
				HOU, Min,CN	
				YU, Xianfeng,CN	
				LIU, Chan,CN	
				YU, Zhaoyu,CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 April 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Risti Wulansari S.H., KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1 RT03/RW08	

(54) **Judul Invensi :** MODUL BATERAI, KEMASAN BATERAI DAN KENDARAAN LISTRIK

(57) **Abstrak :**  
 Invensi ini menyediakan modul baterai, kemasan baterai, dan kendaraan listrik. Modul baterai terdiri dari komponen pengencang, komponen pengencang tersebut terdiri dari sejumlah tiang penyisipan, tiang penyisipan tersebut diapit di antara sejumlah sel. Selanjutnya, sel dilengkapi dengan struktur fillet pada tepinya dan tiang penyisipan dihubungkan ke struktur fillet. Menurut modul baterai, sejumlah titik penguat yang dapat dilepas disediakan oleh sejumlah tiang penyisipan, yang tidak mempengaruhi kerapatan penumpukan sel dalam kemasan baterai, dan meningkatkan kekuatan sambungan mekanis modul baterai. Desain modul baterai yang dapat dilepas dan tiang penyisipan ini memecahkan masalah pemeliharaan kemasan baterai terintegrasi dan meningkatkan keamanan modul baterai, menampilkan kekuatan struktural, integritas, dan stabilitas yang tinggi.



**GAMBAR 3**

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/03404

(13) A

(51) I.P.C : H 04W 48/18,H 04W 60/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202301053

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
12 Agustus 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
202041034805 13 Agustus 2020 IN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
17 April 2023

(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

(72) Nama Inventor :

Vijay VENKATARAMAN,IN Alosious Pradeep PRABHAKAR,IN  
Krisztian KISS,US Nirlesh KOSHTA,IN  
Rohit R. MATOLIA,IN Sridhar PRAKASAM,IN  
Srinivasan NIMMALA ,IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

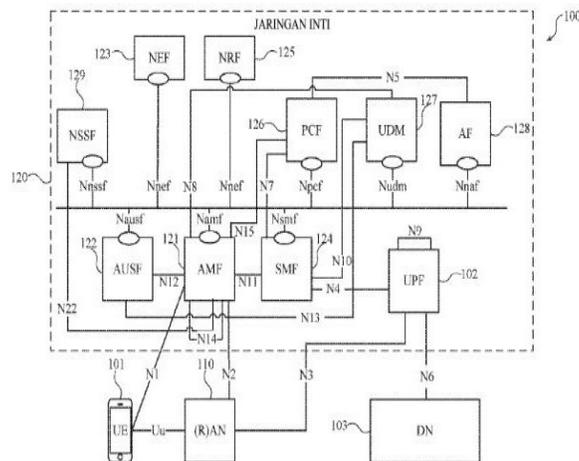
Ludiyanto S.H., M.H., M.M.  
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul  
Invensi :

TEKNIK JARINGAN (NW) UNTUK BATASAN PENGGUNAAN IRISAN JARINGAN SECARA SIMULTAN

(57) Abstrak :

Teknik yang dibahas di sini memudahkan konfigurasi irisan jaringan untuk Peralatan Pengguna (UE) yang mendukung batasan pada operasi irisan secara simultan, yang menerima pesan permintaan pendaftaran untuk meminta pendaftaran pada set irisan jaringan yang diminta; mendaftarkan UE ke set irisan jaringan yang diizinkan; dan menghasilkan pesan penerimaan pendaftaran untuk transmisi yang mengindikasikan bahwa UE didaftarkan ke set irisan jaringan yang diizinkan, dimana pesan penerimaan pendaftaran tersebut mengindikasikan informasi kompatibilitas irisan untuk setiap irisan jaringan yang diizinkan dari set irisan jaringan yang diizinkan untuk UE, dimana informasi kompatibilitas irisan untuk setiap irisan jaringan yang diizinkan mengindikasikan apakah irisan jaringan lainnya yang dikonfigurasi dari set irisan jaringan yang dikonfigurasi kompatibel atau tidak dengan irisan jaringan yang dikonfigurasi untuk operasi simultan oleh UE.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/03449

(13) A

(51) I.P.C : C 09K 8/524,C 09K 8/035,E 21B 43/16

(21) No. Permohonan Paten : P00202301548

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
14 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/092,657	16 Oktober 2020	US
17/498,299	11 Oktober 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
18 April 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.  
3000 N. Sam Houston Parkway E., Houston, Texas  
77032-3219 United States of America

(72) Nama Inventor :

CHEN, Ping,GB AL-GHAMDI, Tawfik Hamoud,SA

YUE, Zhiwei,US HAGEN, Thomas,NO

HAMAM, Mohamed Hassan,EG EL HAJJ, Hicham,FR

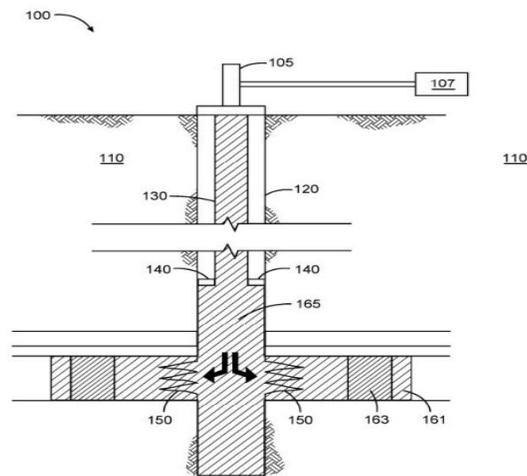
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 PENGOLAHAN PEMERASAN INHIBITOR KERAK YANG DISEMPURNAKAN MENGGUNAKAN ADDITIF  
Invensi : KIMIA

(57) Abstrak :

Komposisi dan metode untuk penggunaan dalam pengolahan pemerasan inhibitor kerak disediakan. Dalam beberapa perwujudan, pengungkapan ini menyediakan suatu metode termasuk memasukkan fluida pra-pembilasan ke dalam setidaknya sebagian dari formasi bawah tanah, fluida pra-pembilasan termasuk aditif kimia kolin klorida; dan memasukkan fluida pengolahan termasuk inhibitor kerak ke dalam bagian formasi bawah tanah setelah setidaknya sebagian fluida pra-pembilasan telah dimasukkan ke dalam bagian formasi bawah tanah.



GAMBAR 1B

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/03403

(13) A

(51) I.P.C : H 04W 92/18,H 04W 74/08,H 04W 74/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202300572

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
07 Juli 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/058,761	30 Juli 2020	US
17/368,560	06 Juli 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
17 April 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Xiaoxia ZHANG,CN  
Shuanshuan WU,CN  
Jing SUN,US  
Arthur GUBESKYS,IL  
Tao LUO,US

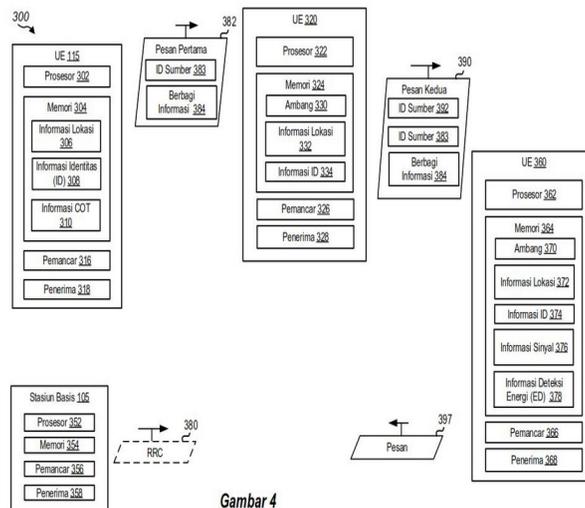
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul Invensi : PROPAGASI PEMBAGIAN WAKTU OKUPANSI SALURAN (COT)

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan sistem, metode, dan peralatan, termasuk program komputer yang dienkodkan pada media penyimpanan komputer, untuk komunikasi nirkabel. Dalam salah satu aspek pengungkapan, suatu metode untuk komunikasi nirkabel oleh perlengkapan pengguna (UE) termasuk menerima pesan pertama dari peranti pertama. peranti pertama mencakup pencetus waktu okupansi saluran (COT) pertama. Metode tersebut juga dapat mencakup pengiriman pesan kedua termasuk identitas sumber (ID) dari peranti pertama. Aspek dan fitur lain juga diklaim dan dijelaskan.



Gambar 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/03407

(13) A

(51) I.P.C : H 01L 23/66,H 01L 23/58,H 01L 23/544,H 01L 25/16,H 01L 25/10,H 01L 25/065,H 01L 23/00,H 01L 25/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202301881

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
30 Juni 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/077,533	11 September 2020	US
17/323,249	18 Mei 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
17 April 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

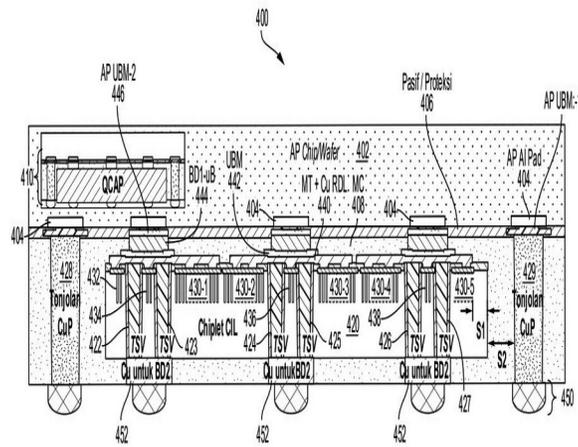
(72) Nama Inventor :  
Je-Hsiung LAN,US  
Jonghae KIM,US  
Jinseong KIM,KR

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

(54) Judul DESAIN CHIPLET LAPISAN INTERPOSER KAPASITOR (CIL) DENGAN POLA TEPI CETAKAN  
Invensi : KONFORMAL DI SEKITAR TONJOLAN

(57) Abstrak :

Paket sirkuit terintegrasi (IC) termasuk chip. Chip memiliki permukaan sisi depan dan permukaan belakang, berlawanan dengan permukaan sisi depan. Permukaan sisi depan chip mencakup sejumlah tempat tonjolan. Paket sirkuit terintegrasi juga mencakup sejumlah cetakan. Masing-masing dari sejumlah cetakan terdiri dari peranti pasif terintegrasi. Sejumlah cetakan memiliki pola tepi cetakan yang sesuai untuk memungkinkan penempatan permukaan sisi depan dari masing-masing cetakan pada bagian yang telah ditentukan sebelumnya dari sejumlah tempat tonjolan pada permukaan sisi depan chip.



Gambar 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/03455

(13) A

(51) I.P.C : C 04B 24/26,C 04B 20/10,C 04B 16/04,C 04B 16/00,C 04B 20/00,C 08F 12/02,C 08F 12/00,C 08L 53/02,C 08L 53/00,C 09K 8/493,C 09K 8/467,C 09K 8/42,C 09K 8/00,E 21B 33/13

(21) No. Permohonan Paten : P00202300518

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
21 Juli 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202010759397.8	31 Juli 2020	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
18 April 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION  
No.22 Chaoyangmen North Street, Chaoyang District  
Beijing 100728 China

(72) Nama Inventor :

LIANG, Hongwen,CN                      PENG, Gewei,CN

ZHANG, Hailiang,CN                      MO, Xiaojun,CN

YANG, Fan,CN                              ZHANG, Junhua,CN

WANG, Xu,CN                              WANG, Qichun,CN

ZENG, Min,CN

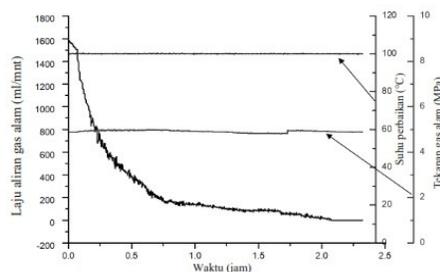
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul                      KOMPOSISI, METODE PEMBUATAN DAN PENERAPAN KOMPOSISI, DAN METODE PERBAIKAN  
Invensi :                      SENDIRI UNTUK SUMUR SEMEN DI BIDANG MINYAK/GAS

(57) Abstrak :

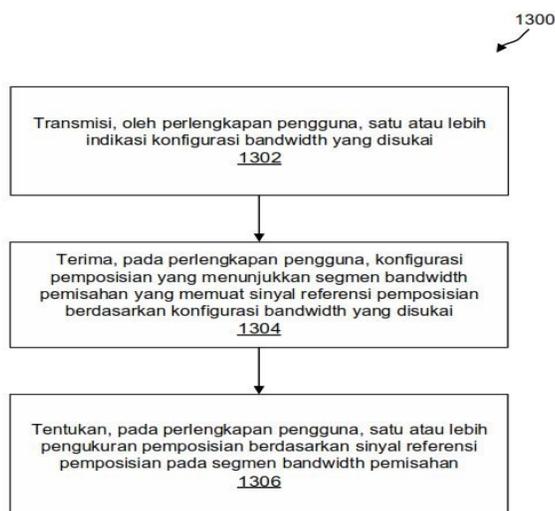
Invensi ini berhubungan dengan komposisi penyembuhan diri, dan metode pembuatan dan penerapan komposisi. Komposisinya adalah struktur core-shell; intinya mengandung polimer elastomer termoplastik stirena terhidrogenasi dan pengisi anorganik; cangkangnya mengandung polimer hidrofilik; komposisi tersebut memiliki densitas 1,2-2 g/cm<sup>3</sup>, sudut kontak air tidak lebih dari 90°, dan rasio ekspansi penyerapan minyak diesel dan/atau gas alam 5-15 kali. Sesuai dengan komposisi yang disediakan oleh penemuan ini, dengan melapisi elastomer termoplastik stirena terhidrogenasi dan pengisi anorganik dengan polimer hidrofilik (terpolarisasi permukaan), struktur cangkang inti terbentuk, dan densitas, sudut kontak air, dan minyak/gas koefisien ekspansi penyerapan komposisi dipastikan; dengan demikian, bila komposisi ini digunakan untuk penyemenan sumur di lapangan minyak/gas, komposisi tersebut memiliki kepadatan dan kecocokan yang sesuai dengan mortar semen sehingga dapat membentuk bubuk semen yang seragam dan stabil untuk penyemenan sumur di lapangan minyak/gas, dan memiliki keunggulan yang sangat baik. kinerja ekspansi penyerapan minyak/gas dan dengan demikian dapat berkembang setelah menyerap minyak/gas untuk melakukan penyembuhan diri.



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/03474	(13) A	
(51)	I.P.C : G 01S 5/02,H 04L 5/00,H 04W 4/02,H 04W 64/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300987		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Agustus 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Yih-Hao LIN,TW	Srinivas YERRAMALLI,IN
63/063,933	10 Agustus 2020	US	Xiaoxia ZHANG,CN	Alexandros MANOLAKOS,GR
17/393,184	03 Agustus 2021	US	Lorenzo FERRARI,IT	Sony AKKARAKARAN,IN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 April 2023		Marwen ZORGUI,TN	
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat			
(54)	Judul	PERTIMBANGAN PENSINYALAN UNTUK PEMPOSISIAN RADIO BARU DENGAN SEGMENT BANDWIDTH		
	Invensi :	PEMISAHAN		
(57)	Abstrak :			

Diungkapkan sistem, metode, dan media non-sementara untuk memberikan pertimbangan pensinyalan untuk pemposisian nirkabel dengan segmen bandwidth pemisahan. Misalnya, satu atau lebih indikasi konfigurasi bandwidth yang disukai dapat ditransmisi oleh perlengkapan pengguna. Berdasarkan satu atau lebih indikasi, perlengkapan pengguna dapat menerima konfigurasi pemposisian yang menunjukkan segmen bandwidth pemisahan yang memuat sinyal referensi pemposisian berdasarkan konfigurasi bandwidth yang disukai. Sebagai tanggapan, perlengkapan pengguna kemudian dapat menentukan satu atau lebih pengukuran pemposisian berdasarkan sinyal referensi pemposisian dalam segmen bandwidth pemisahan.



Gambar 13

(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11)	<b>No Pengumuman : 2023/03427</b>
			(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : A 61K 31/519,A 61P 35/00,C 07D 487/04,C 07D 519/00</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202214361</b>		(71) <b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b>
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Mei 2021</b>		ADORX THERAPEUTICS LIMITED 137a George Street Edinburgh EH2 4JY United Kingdom
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(72) <b>Nama Inventor :</b>
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MCCARTHY, Clive,GB
2006823.5	07 Mei 2020	GB	MOULTON, Benjamin,GB
2019922.0	16 Desember 2020	GB	
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten : 17 April 2023</b>		(74) <b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b>
			Pardomuan Oloan Lubis S.T. Plaza SUA 2nd Floor Jalan Prof. Dr. Soepomo, S.H. Nomor 27
(54)	<b>Judul</b>	ANTAGONIS RESEPTOR ADENOSIN A2A	
	<b>Invensi :</b>		
(57)	<b>Abstrak :</b>		
	Invensi ini berhubungan dengan senyawa rumus I yang ditunjukkan di bawah: di mana R0, R1, R2, R3 dan A masing-masing seperti yang didefinisikan dalam permohonan ini. Invensi ini juga berhubungan dengan proses pembuatan senyawa ini, dengan komposisi farmasi yang mengandung senyawa tersebut, dan dengan penggunaannya dalam pengobatan penyakit atau kondisi di mana aktivitas reseptor adenosin A2a terlibat, seperti, misalnya, kanker.		

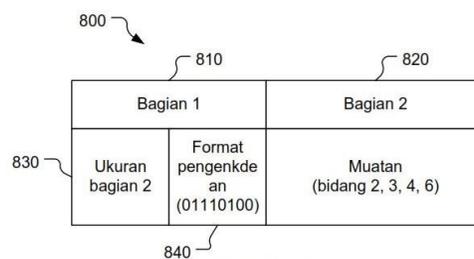
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/03447
(13)	A		
(51)	I.P.C : G 01S 5/02,G 01S 5/00,H 04L 29/06,H 04W 8/24,H 04W 64/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301538		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Agustus 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Srinivas YERRAMALLI,IN Alexandros MANOLAKOS,GR Mukesh KUMAR,IN Mohammad Tarek FAHIM,EG
202041038019	03 September 2020	IN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 April 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) **Judul**  
**Invensi :** PELAPORAN PENGUKURAN PEMPOSISIAN LAPISAN-RENDAH

(57) **Abstrak :**  
Metode pengiriman informasi pengukuran dari perlengkapan pengguna meliputi: mengukur sinyal referensi; memproduksi muatan laporan pengukuran berdasarkan pengukuran sinyal referensi; mengkode muatan laporan pengukuran sesuai dengan pengkodean ASN.1 (Notasi Syntax Abstrak Satu), dan sesuai dengan protokol lapisan bawah untuk memproduksi muatan yang diencode, protokol lapisan bawah merupakan protokol lapisan fisik atau protokol lapisan-MAC (Lapisan Kontrol Akses Medium); dan mengirim pesan lapisan bawah berdasarkan muatan yang diencode dari perlengkapan pengguna ke entitas jaringan.



Gambar 7

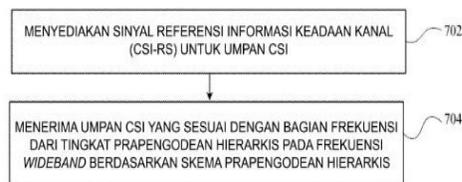


Gambar 8

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/03408	(13) A
(51)	I.P.C : H 04B 7/0456,H 04B 7/0417		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301971		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Agustus 2020		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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 April 2023		Weidong YANG,CN
			Chunhai YAO,CN
			Chunxuan YE,US
			Dawei ZHANG,US
			Haitong SUN,US
			Hong HE,CN
			Ismael Gutierrez GONZALEZ,US
			Jie CUI,CN
			Oghenekome OTERI,US
			Sigen YE,CN
			Wei ZENG,US
			Yang TANG,AU
			Yushu ZHANG,CN
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
	Ludiyanto S.H., M.H., M.M.		
	Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(54)	Judul	UMPAN BALIK INFORMASI KEADAAN KANAL (CSI) HIERARKIS DENGAN KETIMBALBALIKAN PARSIAL	
	Invensi :	DALAM JARINGAN	
(57)	Abstrak :		

Stasiun dasar atau komponen jaringan lain (NodeB generasi berikutnya (gNB)) dapat beroperasi untuk mentransmisikan sinyal referensi informasi keadaan kanal (CSI-RS) untuk umpan balik informasi keadaan kanal (CSI). Umpan balik CSI dapat diterima jika sesuai dengan satu atau lebih bagian frekuensi pada tingkat prapengodean hierarkis dari pita frekuensi berdasarkan skema prapengodean hierarkis sebagai respons terhadap penyediaan CSI-RS.

700

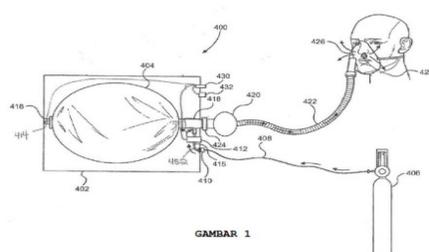


Gambar 7

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/03415	(13) A
(51)	I.P.C : A 61M 16/20,A 61M 16/06,A 61M 16/00,A 62B 7/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301690		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Juli 2021		OXFO CORPORATION 110 Fairway Road, Chestnut Hill, MA 02467 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Carlos Fernando BAZOBERRY,US
63/056,944	27 Juli 2020	US	Brent H. YOUNG,US
17/068,718	12 Oktober 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 April 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(54)	Judul Invensi :	SISTEM OTOMATIS UNTUK PENGHEMATAN OKSIGEN DAN ZAT LAINNYA	

(57) **Abstrak :**

Suatu sistem (10) dan metode untuk menghemat oksigen dan gas lain yang dipasok ke penerima. Saluran pasokan (408) memasok gas dari sumber (406) ke reservoir (404), yang mempertahankan volume gas pada tekanan sekitar. Saluran (422) memasok gas dari reservoir (404) ke penerima. Sistem deteksi inflasi, seperti sistem elektro-mekanik atau sistem tanpa kontak (456), mendeteksi ketika reservoir (404) berada pada keadaan inflasi dan ketika reservoir (404) meningkat ke keadaan inflasi. Sistem katup mencegah gas mengalir dari sumber (406) dan ke reservoir (404) ketika reservoir (404) berada pada kondisi inflasi yang telah ditentukan, dan sistem katup memungkinkan gas mengalir dari sumber (406) ke reservoir (404) ketika reservoir (404) berada di bawah kondisi inflasi yang telah ditentukan di mana gas di dalam reservoir (404) dapat terus diisi ulang tanpa tekanan di atas tekanan sekitar.

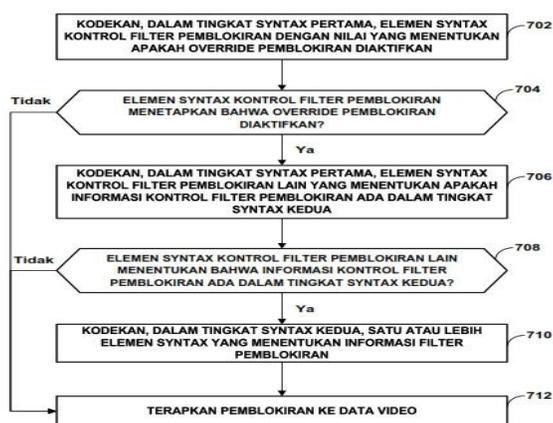


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/03400	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04N 19/82,H 04N 19/70,H 04N 19/463,H 04N 19/117				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212722	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 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	Nan HU,CA Vadim SEREGIN,US Marta KARCZEWICZ,US Yong HE,US		
63/027,704	20 Mei 2020	US			
63/028,394	21 Mei 2020	US			
17/303,067	19 Mei 2021	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 April 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(54)	Judul Invensi :	KONTROL FILTER PEMBLOKIRAN TINGKAT-TINGGI (DBF), FILTER LOOP ADAPTIF (ALF) DAN PENGIMBANGAN ADAPTIF SAMPEL (SAO), DAN SET PARAMETER ADAPTASI (APS) KENDALA NOMOR DALAM PENGKODEAN VIDEO			

(57) Abstrak :

Metode contoh meliputi pendekodean, melalui tingkat syntax pertama dari bitstream video, elemen syntax kontrol filter pemblokiran pertama dengan nilai yang menentukan apakah informasi filter pemblokiran ada di tingkat syntax kedua dari bitstream; mendekode, melalui tingkat syntax pertama dari bitstream, elemen syntax kontrol filter pemblokiran kedua dengan nilai yang menentukan apakah override pemblokiran diaktifkan; responsif terhadap elemen syntax kontrol filter pemblokiran pertama yang menetapkan bahwa informasi filter pemblokiran ada di tingkat syntax kedua dari bitstream dan terlepas dari nilai elemen syntax kontrol filter pemblokiran kedua, mendekode, melalui tingkat syntax kedua, satu atau lebih elemen syntax yang menentukan informasi filter pemblokiran; dan menerapkan, berdasarkan informasi filter pemblokiran, filter pemblokiran ke blok data video.

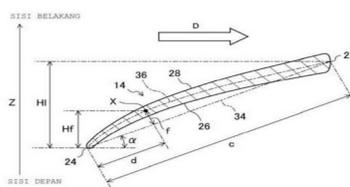


Gambar 7

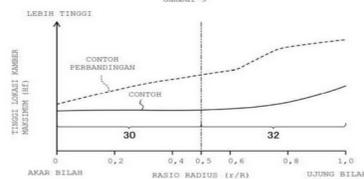
(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/03428	
(13)	A			
(51)	I.P.C : F 04D 29/66,F 04D 29/38			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303141		(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> DAIKIN INDUSTRIES, LTD. Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Mei 2021		(72)	<b>Nama Inventor :</b> Zuozhou CHEN,CN Anan TAKADA,JP Tomohiro ISHIBASHI,JP Tooru IWATA,JP Kaname MARUYAMA,JP
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	2020-163792	29 September 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 April 2023			
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	KIPAS PROPELER		
(57)	<b>Abstrak :</b>			

Suatu kipas propeler meliputi sejumlah bilah (14) yang memanjang ke luar pada arah putar radial dari permukaan periferil luar hub silinder (12). Cincin (16) yang disediakan sedemikian sehingga mengelilingi sejumlah bilah (14) dihubungkan ke setiap ujung bilah (20) dari bilah (14). Setiap bilah (14) memiliki bagian pertama (30) yang disediakan di dalam pada arah putar radial dan yang tinggi aksialnya pada lokasi kamber maksimum (X) pada dasarnya konstan, dan bagian kedua (32) yang disediakan di luar pada arah putar radial dan yang tinggi aksialnya pada lokasi kamber maksimum (X) bertambah ke arah ujung bilah (20).

Gambar 4



Gambar 5



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/03439

(13) A

(51) I.P.C : A 61M 16/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202211175

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
12 Oktober 2022

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
17 April 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN)  
Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8,  
Jakarta Pusat 10340 Indonesia

(72) Nama Inventor :

Dr. Ir. Pratondo Busono, M.Eng. PhD.,ID	Dr. Ir. Reza Septiawan,ID
Ir. Arief Rufiyanto, M. Eng,ID	Rony Febryarto, ST., M. Si.,ID
Fadjar Rahino Triputra, M. Eng.,ID	Bagus Bhakti Irawan, S. Si,ID
Widar Dwi Gustian, S. Si,ID	Dena Karunianto Wibowo, S.T.,ID
Azrizal Akbar, S.T.,ID	Riky Alam Ma'arif, A.Md.T.,ID
Dr. Riyanto, ST., M.T.,ID	Budi Sulistya, ST., M.Eng,ID
Rifqi Fajar Giyana, S.T.,ID	Leli Lailatul Jannah, S.ST.,ID
Rizky Rahmatullah, A.Md.T.,ID	Dr. Dipl. Ing. Michael Andreas Purwoadi, DEA,ID
Dr. Ir. Yaya Suryana, MSc.,ID	Surya Dharma Sinaga, A.Md.T,ID
Dr. Yudi Purwatoro,ID	Drs. Mohamad Dahsyat, MM.,ID
Prof. Dr. Eniya Listiani Dewi, B.Eng., M.Eng.,ID	Khusnul Khotimah, ST, MT,ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul  
Invensi : SISTEM VENTILATOR MEKANIK BERBASIS PLC

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan sistem ventilator mekanik menggunakan PLC sebagai pusat pemrosesan utama yang dilengkapi dengan unit perangkat air, check valve, katup solenoid, proportional valve (katup inspirasi), tangki pencampur konsentrasi oksigen, dan katup ekspirasi sedemikian hingga mampu memiliki 9 mode kerja, yaitu CPAP/PSV, BPAP, CMV-PC, CMV-VC, AC-PC, AC-VC, SIMV-PC, SIMV-VC, dan PRVC. Sistem ventilator mekanik pada invensi ini memiliki memori pemrograman yang lebih besar dan waktu pemrosesan yang lebih cepat.

