

ISSN : 0854-6789



# BERITA RESMI PATEN DIVISIONAL (PECAHAN) SERI-A

No. BRPD 107/XII/2024

SESUAI DENGAN KETENTUAN PASAL 54 AYAT(4) DALAM PERMENKUMHAM  
NOMOR 38 TAHUN 2018 YANG MENYATAKAN BAHWA TERHADAP  
PERMOHONAN DIVISIONAL (PECAHAN) TERKAIT TANGGAL DAN NOMOR  
PENGUMUMAN MERUJUK PADA PERMOHONAN SEMULA (PERMOHONAN  
INDUK).

DITERBITKAN TANGGAL 20 Desember 2024

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

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/01506	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61P 25/28,C 07K 16/18						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412076			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Maret 2020				PROTHENA BIOSCIENCES LIMITED 77 Sir John Rogerson's Quay, Block C, Grand Canal Docklands, D02 VK60 Dublin 2, Ireland Ireland		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Gene KINNEY,US Wagner ZAGO,US Carol KARP,US Radhika TRIPURANENI,US		
	62/814,252	05 Maret 2019	US				
	62/942,722	02 Desember 2019	US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Maret 2022			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(54)	Judul Invensi:		METODE PENGOBATAN AL AMILOIDOSIS				
(57)	Abstrak :						
	Formulasi antibodi dan metode yang berguna untuk pengobatan pasien dengan AL amiloidosis						

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/02566

(13) A

(51) I.P.C : Int.Cl./

(21) No. Permohonan Paten : P00202411850

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
31 Mei 2018

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/514,574	02 Juni 2017	US
62/660,908	20 April 2018	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
29 September 2020

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PFIZER INC.  
235 East 42nd Street New York, New York 10017 United States of America

(72) Nama Inventor :

DETLING, Danielle Elizabeth,US  
KRISHNAMOORTHY, Veena,IN  
POULSEN, Kristian Todd,US  
SOMMER, Cesar Adolfo,AR  
YEUNG, Yik Andy,CN

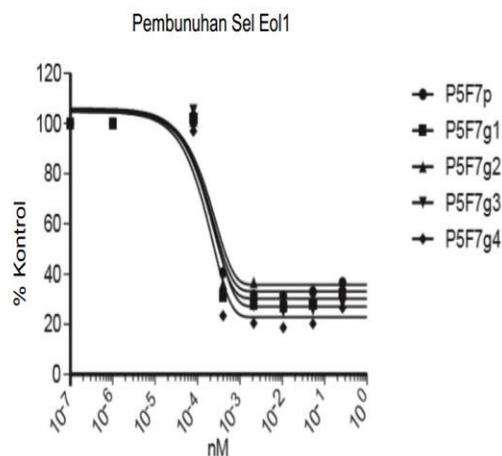
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani  
Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906  
Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : ANTIBODI-ANTIBODI SPESIFIK UNTUK FLT3 DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan antibodi yang secara spesifik berikatan dengan FLT3 (Tirosin Kinase yang Menyerupai Fms 3). Invensi ini lebih lanjut menyediakan antibodi bispesifik yang berikatan dengan FLT3 dan antigen lain (misalnya, CD3). Invensi ini lebih lanjut berkaitan dengan antibodi yang mengkode asam nukleat, dan metode untuk memperoleh antibodi tersebut (monospesifik dan bispesifik). Invensi ini lebih lanjut berkaitan dengan metode terapeutik untuk menggunakan antibodi ini untuk pengobatan patologi yang diperantarai oleh FLT3, yang meliputi kanker seperti Leukemia Mieloid Akut (AML).



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/03181

(13) A

(51) I.P.C : H 04B 7/06,H 04W 36/14

(21) No. Permohonan Paten : P00202411751

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
26 Mei 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/042,181	22 Juni 2020	US
17/178,864	18 Februari 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
06 April 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

WU, Yongle,CN  
LAGHATE, Mihir Vijay,IN  
MESHKATI, Farhad,US  
CHALLA, Raghu Narayan,US  
VATTIKONDA, Jyothi Kiran,IN

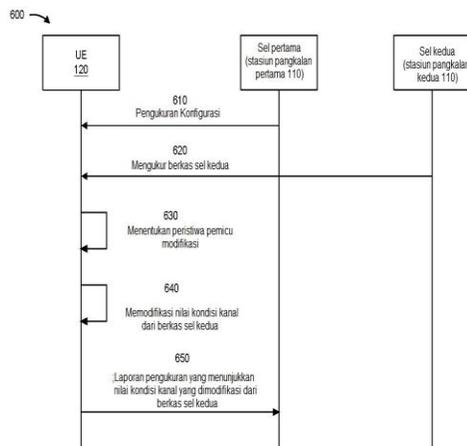
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Anisa Ambadar S.H., LL.M.  
Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79,  
Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi: TEKNIK UNTUK PENINGKATAN MANAJEMEN BERKAS

(57) Abstrak :

Berbagai aspek dari pengungkapan ini secara umum berkaitan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, perlengkapan pengguna dapat mengukur suatu berkas, menurut konfigurasi pengukuran, untuk menentukan nilai kondisi kanal berkas, memodifikasi nilai kondisi kanal berdasarkan paling sedikit sebagian dari satu atau lebih karakteristik berkas, turunan dari nilai perolehan beamforming, atau perkiraan nilai perolehan beamforming, dan mentransmisikan, ke stasiun pangkalan, laporan pengukuran yang menunjukkan nilai kondisi kanal yang dimodifikasi. Banyak aspek lain yang disediakan.



GAMBAR 6

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/03181

(13) A

(51) I.P.C : Int.Cl./

(21) No. Permohonan Paten : P00202411750

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
26 Mei 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/042,181	22 Juni 2020	US
17/178,864	18 Februari 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
06 April 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

WU, Yongle,CN  
LAGHATE, Mihir Vijay,IN  
MESHKATI, Farhad,US  
CHALLA, Raghu Narayan,US  
VATTIKONDA, Jyothi Kiran,IN

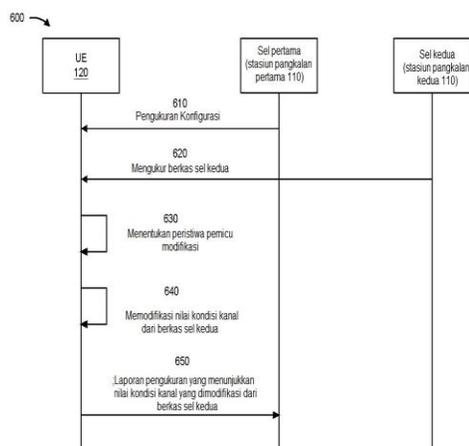
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Anisa Ambadar S.H., LL.M.  
Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79,  
Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi: TEKNIK UNTUK PENINGKATAN MANAJEMEN BERKAS

(57) Abstrak :

Berbagai aspek dari pengungkapan ini secara umum berkaitan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, perlengkapan pengguna dapat mengukur suatu berkas, menurut konfigurasi pengukuran, untuk menentukan nilai kondisi kanal berkas, memodifikasi nilai kondisi kanal berdasarkan paling sedikit sebagian dari satu atau lebih karakteristik berkas, turunan dari nilai perolehan beamforming, atau perkiraan nilai perolehan beamforming, dan mentransmisikan, ke stasiun pangkalan, laporan pengukuran yang menunjukkan nilai kondisi kanal yang dimodifikasi. Banyak aspek lain yang disediakan.



GAMBAR 6

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/PID/01140

(13) A

(51) I.P.C : F 25C 1/24,F 25C 1/18,F 25C 5/08,F 25C 1/00,F 25D 23/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202411635

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
13 November 2019

(30) Data Prioritas :  
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
10-2018-0142446 19 November 2018 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
14 Februari 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :  
KIM, Yonghyun,KR  
HONG, Jinil,KR

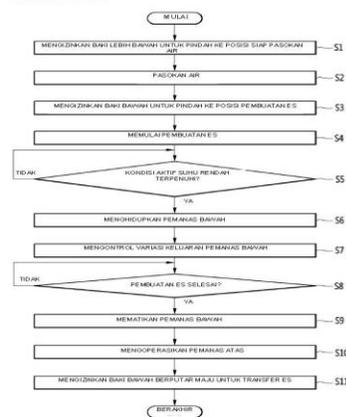
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Nabila Ambadar S.H., LL.M.,  
Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79,  
Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54) Judul  
Invensi: PEMBUAT ES DAN LEMARI ES

(57) Abstrak :

Pembuat es dari invensi ini terdiri dari: baki atas yang membentuk ruang atas yang merupakan bagian dari ruang es, dimana bukaan atas disediakan di sisi atas baki atas; baki bawah yang membentuk ruang bawah yang merupakan bagian lain dari ruang es; penopang bawah yang menopang baki bawah dan dilengkapi dengan pemanas bawah; dan unit kontrol yang dikonfigurasi untuk mengoperasikan pemanas bawah dalam proses pembuatan es, dimana unit kontrol secara bervariasi mengontrol keluaran pemanas bawah sehingga gelembung yang termasuk dalam air di ruang es dikumpulkan di bagian paling bawah dalam proses pembuatan es.

GAMBAR 32



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/01651

(13) A

(51) I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/184,H 04N 19/176,H 04N 19/119,H 04N 19/112

(21) No. Permohonan Paten : P00202410942

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
11 Oktober 2024

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2019-0098337	12 Agustus 2019	KR
10-2019-0124931	08 Oktober 2019	KR
10-2020-0004469	13 Januari 2020	KR
10-2020-0039405	31 Maret 2020	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
25 Maret 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HANWHA VISION CO., LTD.  
6, Pangyo-ro 319beon-gil, Bundang-gu, Seongnam-si,  
Gyeonggi-do 13488 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

Jae Gon KIM,KR  
Ji Hoon DO,KR  
Do Hyeon PARK,KR  
Yong Uk YOON,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

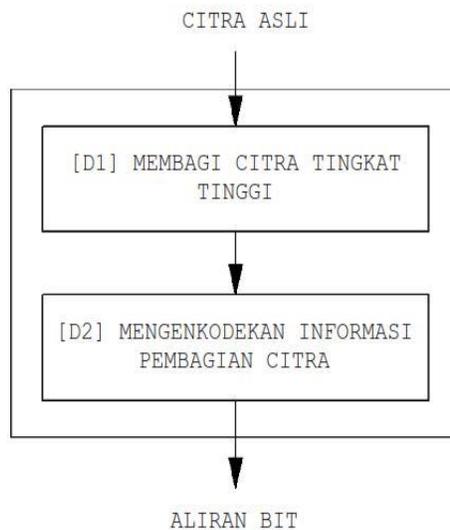
Budi Rahmat S.H.,  
Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-  
137, Senen, Jakarta Pusat

(54) Judul METODE DAN PERANTI UNTUK SEGMENTASI CITRA TINGKAT TINGGI DAN

Invensi: PENGENKODEAN/PENDEKODEAN CITRA (Pecahan 2 dari P00202201358)

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan metode dan peranti dimana informasi segmentasi untuk gambar saat ini dienkodkan/didekodekan, dan gambar saat ini disegmentasi menjadi setidaknya salah satu dari unit sub-gambar, unit irisan, dan unit tile menurut informasi segmentasi yang dienkodkan/didekodekan.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/01651

(13) A

(51) I.P.C : G 06T 1/00,G 06T 17/00,G 06T 5/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202410940

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
11 Agustus 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2019-0098337	12 Agustus 2019	KR
10-2019-0124931	08 Oktober 2019	KR
10-2020-0004469	13 Januari 2020	KR
10-2020-0039405	31 Maret 2020	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
25 Maret 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HANWHA VISION CO., LTD.  
6, Pangyo-ro 319beon-gil, Bundang-gu, Seongnam-si,  
Gyeonggi-do 13488 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

Jae Gon KIM,KR  
Ji Hoon DO,KR  
Do Hyeon PARK,KR  
Yong Uk YOON,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

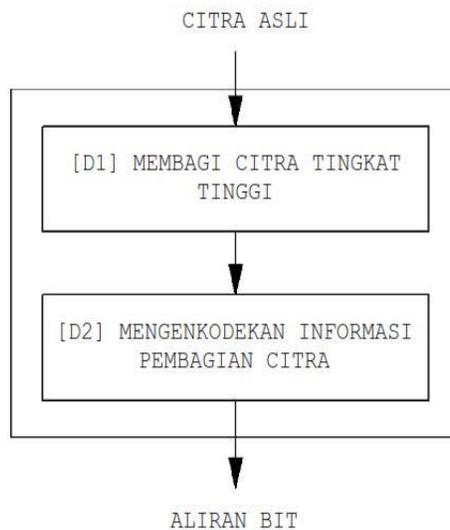
Budi Rahmat S.H.,  
Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-  
137, Senen, Jakarta Pusat

(54) Judul METODE DAN PERANTI UNTUK SEGMENTASI CITRA TINGKAT TINGGI DAN

Invensi: PENKODEAN/PENDEKODEAN CITRA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan metode dan peranti dimana informasi segmentasi untuk gambar saat ini dienkodkan/didekodekan, dan gambar saat ini disegmentasi menjadi setidaknya salah satu dari unit sub-gambar, unit irisan, dan unit tile menurut informasi segmentasi yang dienkodkan/didekodekan.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/02183

(13) A

(51) I.P.C : H 04B 1/66,H 04N 7/46,H 04N 7/32,H 04N 7/26,H 04N 7/12

(21) No. Permohonan Paten : P00202410556

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
17 September 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/905,236	24 September 2019	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
28 April 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.  
Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, China China

(72) Nama Inventor :  
WANG, Ye-Kui,US

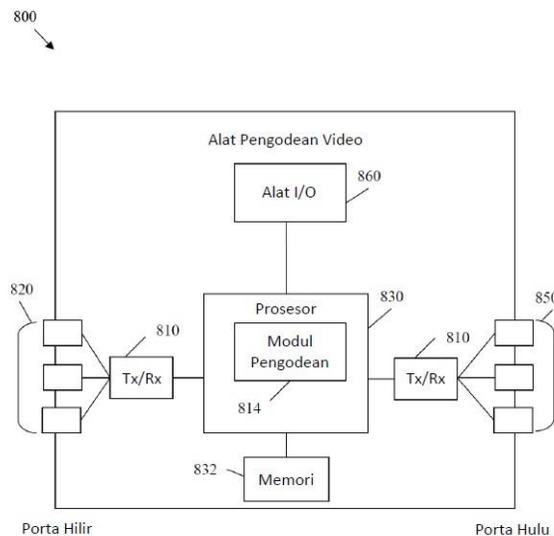
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul Invensi: OPERASI PENYANGGA CITRA YANG DIDEKODEKAN UNTUK PERUBAHAN RESOLUSI

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu mekanisme pengodean video. Mekanisme tersebut mencakup menerima aliran bit yang meliputi sejumlah citra. Tidak ada keluaran dari penanda citra sebelumnya(NoOutputOfPriorPicsFlag) diatur ketika nilai dari lebar citra maksimum pada sampel luma (PicWidthMaxInSamplesY) untuk unit akses saat ini (AU) berbeda dari nilai PicWidthMaxInSamplesY untuk AU sebelumnya pada urutan pendekodean. Penyangga citra terdecode (DPB) dikosongkan tanpa keluaran dari citra yang dimuat berdasarkan nilai NoOutputOfPriorPicsFlag. Citra saat ini didekode dan disimpan dalam DPB. Citra saat ini dikeluarkan dari DPB untuk ditampilkan sebagai bagian dari sekuens video yang didekode.



Gambar 8

(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11)	<b>No Pengumuman : 2021/PID/07347</b>
			(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : C 07F 9/24</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202409763</b>		(71) <b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b>
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 September 2024</b>		ARYSTA LIFESCIENCE INC. 15401 Weston Parkway, Suite 150, Cary, North Carolina 27513, United States of America United States of America
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(72) <b>Nama Inventor :</b>
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	16/040,136	19 Juli 2018	US
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten : 06 September 2021</b>		CORNES, Stephen,US PRASAD, Vic,US
			HUANG, David,CN KATARIA, Kamal,IN
			LARSON, Christopher Lynn,US GIBB, Cameron Seath,US
			(74) <b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b>
			Kusno Hadi Kuncoro S.Si BATAVIA PATENTSERVIS ASIA, Kartika Chandra Office Tower, 4th Floor, Suite 409, Jl. Gatot Subroto Kav. 18-20, Setiabudi, Jakarta Selatan
(54)	<b>Judul</b>	PROSES UNTUK PEMBUATAN O,O-DIMETIL FOSFORAMIDOTIOAT DAN N-(METOKSI-	
	<b>Invensi :</b>	METILSULFANILFOSFORIL) ASETAMIDA	
(57)	<b>Abstrak :</b>		

Pembuatan O,O-dimetil fosforamidotioat dan O,O-dimetil fosforoamidotioat. Suatu proses pembuatan O,O-dimetil fosforoamidotioat dijelaskan termasuk pereaksian sulfur dengan PCI<sub>3</sub> untuk membentuk PSCI<sub>3</sub>, yang mereaksikan PSCI<sub>3</sub> yang terbentuk dengan metanol untuk membentuk O-metil fosforodikloridotioat, dan mereaksikan O-metil fosforodikloridotioat yang terbentuk dengan metil lye untuk membentuk O,O-dimetil fosforokloridotioat dalam bentuk larutan di dalam CH<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub>, dan mereaksikan O,O-dimetil fosforokloridotioat yang terbentuk dengan natrium hidroksida dan amonium hidroksida untuk membentuk O,O-dimetil fosforoamidotioat dalam bentuk larutan di dalam CH<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub>. Mereaksikan O,O-dimetil fosforoamidotioat yang terbentuk dengan katalis dimetil sulfat untuk membentuk metamidofos, dan mereaksikan metamidofos yang terbentuk dengan asetat anhidrida untuk membentuk N-(metoksi-metilsulfanilfosforil) asetamida juga dijelaskan. Selama proses ini, O,O-dimetil fosforokloridotioat dan O,O-dimetil fosforoamidotioat yang terbentuk dipertahankan dalam bentuk larutan CH<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub> setiap saat.

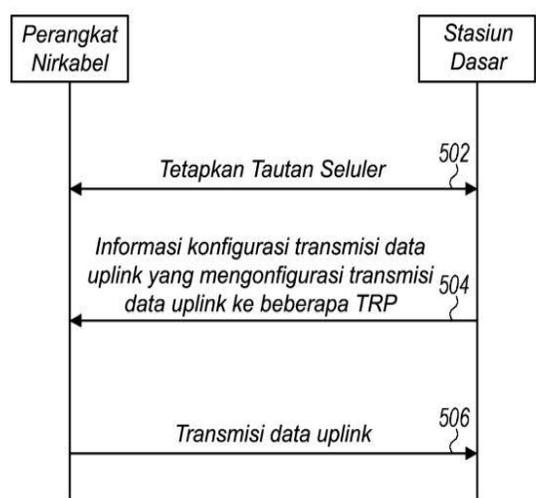
(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2022/04706</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : H 04N 19/91,H 04N 19/182,H 04N 19/132,H 04N 19/117</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202409690</b>		(71) <b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336 Republic of Korea
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 17 November 2020		(72) <b>Nama Inventor :</b> HENDRY, Hendry,ID PALURI, Seethal,IN KIM, Seunghwan,KR
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74) <b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
62/937,230	18 November 2019	US	
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 13 September 2022		
(54)	<b>Judul Invensi:</b>	ALAT DAN METODE PENGODEAN CITRA BERBASIS PEMFILTERAN	
(57)	<b>Abstrak :</b> Menurut perwujudan dokumen ini, informasi untuk melaksanakan pemfilteran in-loop melintasi batas virtual dapat disinyal secara efisien. Misalnya, pemfilteran in-loop dapat dilaksanakan berdasarkan persinyalan informasi yang berhubungan dengan apakah pemfilteran in-loop melintasi batas virtual diaktifkan atau tidak.		

(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11)	<b>No Pengumuman : 2022/04706</b>
			(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : H 04N 19/82,H 04N 19/70,H 04N 19/176,H 04N 19/14,H 04N 19/132,H 04N 19/117</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202409686</b>		(71) <b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b>
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 November 2020</b>		LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336 Republic of Korea
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(72) <b>Nama Inventor :</b>
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HENDRY, Hendry,ID PALURI, Seethal,IN KIM, Seunghwan,KR
62/937,230	18 November 2019	US	
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten : 13 September 2022</b>		(74) <b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b>
			Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	ALAT DAN METODE PENGODEAN CITRA BERBASIS PEMFILTERAN	
(57)	<b>Abstrak :</b>		
	Menurut perwujudan dokumen ini, informasi untuk melaksanakan pemfilteran in-loop melintasi batas virtual dapat disinyal secara efisien. Misalnya, pemfilteran in-loop dapat dilaksanakan berdasarkan persinyalan informasi yang berhubungan dengan apakah pemfilteran in-loop melintasi batas virtual diaktifkan atau tidak.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/05026	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 76/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202409107	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : APPLE INC. One Apple Park Way, Cupertino, California 95014, United States of America United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 September 2024	(72)	Nama Inventor : Yushu ZHANG,CN                      Haitong SUN,US  Hong HE,US                              Wei ZENG,US Daw ei ZHANG,US                      Chunx uan YE,US Oghenekome OTERI,US                Sigen YE,US Weidong YANG,US                      Chunhai YAO,CN Jie CUI,US                                Yang TANG,US		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor            (32) Tanggal            (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023				

(54) **Judul** MELAKUKAN TRANSMISI KANAL BERSAMA UPLINK FISIK DENGAN KEANDALAN YANG DITINGKATKAN  
**Invensi:** DITINGKATKAN

(57) **Abstrak :**  
 Penjelasan ini berkaitan dengan teknik untuk melakukan transmisi kanal bersama uplink fisik dengan keandalan yang ditingkatkan dalam sistem komunikasi nirkabel. Perangkat nirkabel dapat menetapkan tautan nirkabel dengan stasiun dasar seluler. Perangkat nirkabel dapat menerima informasi konfigurasi transmisi data uplink dari stasiun dasar seluler. Informasi konfigurasi transmisi data uplink dapat mengonfigurasi transmisi data uplink ke beberapa titik-penerimaan-transmisi. Perangkat nirkabel dapat melakukan transmisi data uplink ke beberapa titik-penerimaan-transmisi.



Gambar 5

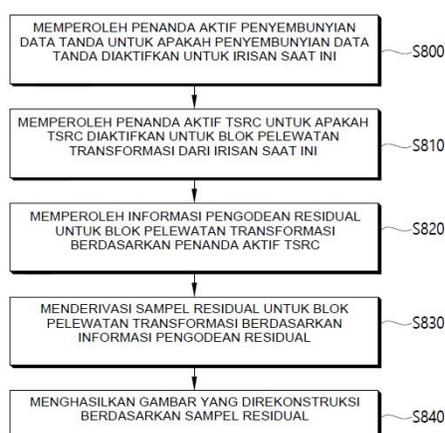
(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11)	<b>No Pengumuman : 2022/07417</b>
(13)	<b>A</b>		
(51)	<b>I.P.C : F 04D 29/047,F 04D 27/00,F 04D 29/00</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202408314</b>	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> LONE GULL HOLDINGS, LTD. Suite 258-332, 5331 SW Macadam Avenue, Portland, Oregon 97239 United States of America
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 18 Februari 2021	(72)	<b>Nama Inventor :</b> Garth Alexander SHELDON-COULSON,US Brian Lee MOFFAT,US Daniel William PLACE,US Ivar Lee THORSON,US
(30)	<b>Data Prioritas :</b>	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> George Wdjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
62/978,299	19 Februari 2020	US	
63/026,670	18 Mei 2020	US	
63/060,145	03 Agustus 2020	US	
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 25 November 2022		
(54)	<b>Judul Invensi:</b>	<b>POMPA HIDRODINAMIK INERSIA DAN MESIN GELOMBANG</b>	
(57)	<b>Abstrak :</b>		

Suatu pompa hidrodinamik apung diungkapkan yang dapat mengapung di permukaan badan air di mana gelombang cenderung lewat. Perwujudan menggabungkan tabung dengan dasar terbuka dengan penyempitan. Tabung sebagian menutupi sejumlah besar air yang dengannya penyempitan tabung berinteraksi, menciptakan dan/atau memperkuat osilasi aliran fluida di dalamnya sebagai respons terhadap aktivitas ombak. Osilasi yang digerakkan oleh gelombang menghasilkan ejeksi ke atas secara berkala dari bagian-bagian air di dalam tabung yang dapat dikumpulkan dalam reservoir yang setidaknya sebagian diposisikan di atas permukaan air rata-rata badan air, atau diberi tekanan oleh udara atau gas terkompresi, atau keduanya. Air dalam reservoir tersebut dapat kembali ke badan air melalui turbin, sehingga menghasilkan tenaga listrik (membuat peranti menjadi mesin gelombang), atau aksi pemompaan peranti dapat digunakan untuk tujuan lain seperti sirkulasi air, propulsi, ekstraksi mineral terlarut, atau penempatan awan. Metode diungkapkan untuk pembuatan hidrogen di laut dan untuk pengiriman hidrogen tersebut menggunakan kapal. Metode-metode diungkapkan untuk mengisi kapal pengangkut bermuatan.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05902	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/60,H 04N 19/46,H 04N 19/176,H 04N 19/137,H 04N 19/132		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408105		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336 Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Februari 2021		(72) Nama Inventor : YOO, Sunmi,KR CHOI, Jungah,KR HEO, Jin,KR CHOI, Jangwon,KR
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/982,742 27 Februari 2020 US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99
(54)	Judul Invensi:	METODE DAN PERALATAN UNTUK PENDEKODEAN PENCITRAAN YANG TERKAIT DENGAN PENYEMBUNYIAN DATA TANDA	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini mengungkapkan suatu metode pendekodean citra yang dilakukan oleh peralatan pendekodean menurut invensi ini yang meliputi langkah-langkah: memperoleh penanda ketersediaan penyembunyian data tanda yang mengindikasikan apakah penyembunyian data tanda tersedia untuk irisan saat ini atau tidak; memperoleh penanda ketersediaan TSRC yang mengindikasikan apakah TSRC tersedia untuk blok pelewatan transformasi dari irisan saat ini atau tidak; memperoleh informasi pengodean residual tentang blok pelewatan transformasi berdasarkan penanda ketersediaan TSRC; menderivasi sampel residual untuk blok pelewatan transformasi berdasarkan informasi pengodean residual; dan menghasilkan gambar rekonstruksi berdasarkan sampel residual, di mana penanda ketersediaan TSRC diperoleh berdasarkan penanda ketersediaan penyembunyian data tanda.

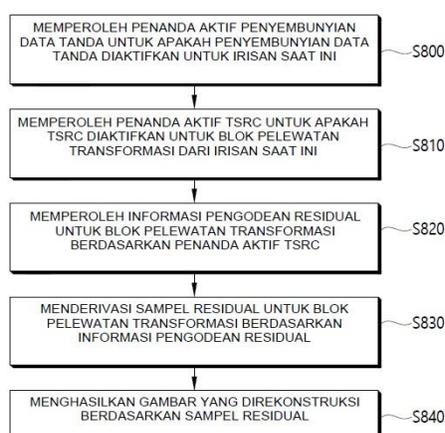
GAMBAR 8



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05902	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/82,H 04N 19/18,H 04N 19/132		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408104		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Februari 2021		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
	62/982,742	27 Februari 2020	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99
(54)	Judul	METODE DAN PERALATAN UNTUK PENDEKODEAN PENCITRAAN YANG TERKAIT DENGAN	
	Invensi:	PENYEMBUNYIAN DATA TANDA	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini mengungkapkan suatu metode pendekodean citra yang dilakukan oleh peralatan pendekodean menurut invensi ini yang meliputi langkah-langkah: memperoleh penanda ketersediaan penyembunyian data tanda yang mengindikasikan apakah penyembunyian data tanda tersedia untuk irisan saat ini atau tidak; memperoleh penanda ketersediaan TSRC yang mengindikasikan apakah TSRC tersedia untuk blok pelewatan transformasi dari irisan saat ini atau tidak; memperoleh informasi pengodean residual tentang blok pelewatan transformasi berdasarkan penanda ketersediaan TSRC; menderivasi sampel residual untuk blok pelewatan transformasi berdasarkan informasi pengodean residual; dan menghasilkan gambar rekonstruksi berdasarkan sampel residual, di mana penanda ketersediaan TSRC diperoleh berdasarkan penanda ketersediaan penyembunyian data tanda.

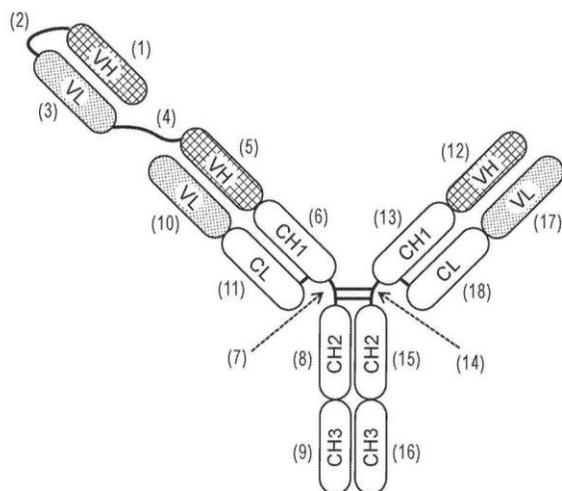
GAMBAR 8



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/07606	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,C 07K 16/42,C 07K 16/28				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408103	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 November 2020		REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, New York 10591, United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SHEN, Yang,US LEE, Ann-Hwee,KR YANG, Yan,US LIN, Chia-Yang,US		
62/930,916	05 November 2019	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 Desember 2022	(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** MOLEKUL PENGIKAT MULTISPESIFIK scFv N-TERMINAL  
**Invensi:**

(57) **Abstrak :**  
Molekul pengikat multispesifik (MBM) yang terdiri dari N-terminal scFv, Fab pertama dan Fab kedua, konjugat MBM yang terdiri dari MBM dan agen sitotoksik atau sitostatik, komposisi farmasi yang mengandung MBM dan konjugat MBM, metode penggunaan MBM, konjugat MBM dan komposisi farmasi untuk mengobati kanker, asam nukleat yang menyandikan MBM, sel yang direkayasa untuk mengekspresikan MBM, dan metode produksi MBM.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00638

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202408011

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
08 Oktober 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/912,558	08 Oktober 2019	US
16/948,956	07 Oktober 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
24 Januari 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 :

Jing LEI,US  
Muhammad Nazmul ISLAM,BD  
Linhai HE,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

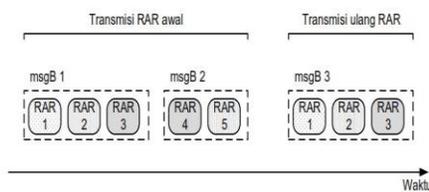
Ludiyanto S.H., M.H., M.M.  
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul  
Invensi: PEMETAAN RESPON AKSES ACAK UNTUK PROSEDUR SALURAN AKSES ACAK DUA LANGKAH

(57) Abstrak :

Berbagai aspek dari pengungkapan ini umumnya berhubungan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, stasiun basis (BS) dapat mengelompokkan dan secara selektif memultipleks sejumlah pesan tanggapan saluran akses acak (RAR) dan kontrol sumber radio (RRC) dalam komunikasi pesan B (msgB), bersama dengan informasi penjadwalan tambahan untuk RAR lainnya untuk dipetakan ke komunikasi msgB yang berbeda. BS tersebut dapat mentransmisikan komunikasi msgB ke satu atau lebih perlengkapan pengguna. Banyak aspek lain yang disediakan.

300 →



Gambar 3B

-  RAR sukses
-  RAR sukses dengan pesan RRC
-  RAR mundur

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06167

(13) A

(51) I.P.C : G 10L 19/008,G 10L 19/00,H 04S 3/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202407684

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
05 April 2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
18166174.5	06 April 2018	EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
19 Juli 2021

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Aleksandr KARAPETYAN,DE  
Felix WOLF,DE  
Jan PLOGSTIES,DE

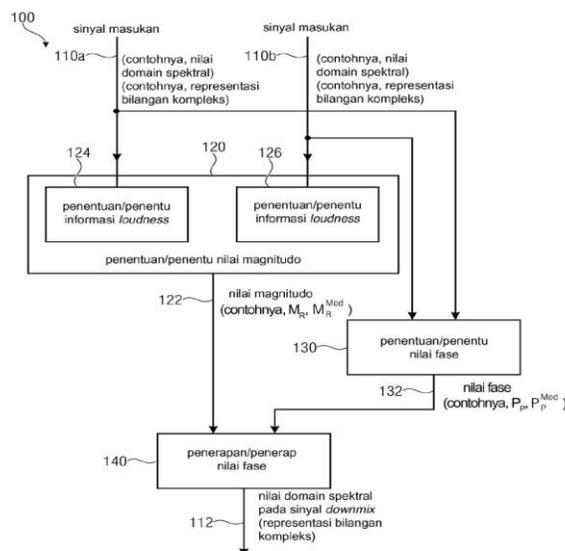
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

IR. Y.T. Wdjojo  
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1,  
Jakarta 12560

(54) Judul : DOWNMIXER, ENKODER AUDIO, METODE DAN PROGRAM KOMPUTER YANG MENERAPKAN NILAI  
Invensi : FASE KE NILAI MAGNITUDO

(57) Abstrak :

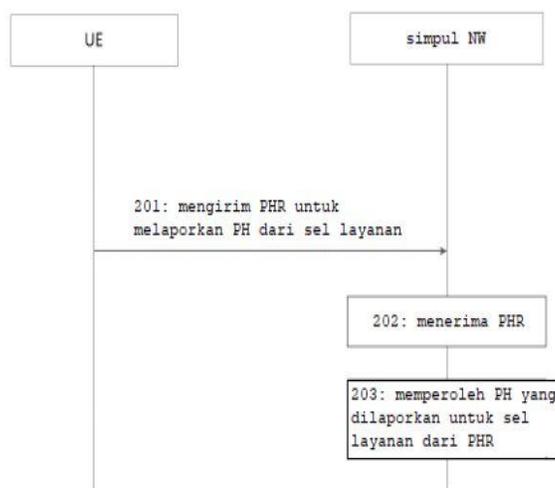
Suatu downmixer untuk menyediakan suatu sinyal downmix yang berdasarkan sejumlah sinyal masukan dikonfigurasi untuk menentukan suatu nilai magnitudo dari nilai domain spektral pada sinyal downmix yang berdasarkan suatu informasi loudness pada sinyal masukan. Downmixer dikonfigurasi untuk menentukan suatu nilai fase dari nilai domain spektral pada sinyal downmix dan downmixer dikonfigurasi untuk menerapkan nilai fase agar memperoleh representasi bilangan bernilai kompleks dari nilai domain spektral pada sinyal downmix yang berdasarkan nilai magnitudo dari nilai domain spektral pada sinyal downmix. Suatu enkoder audio menggunakan suatu downmixer tersebut. Suatu metode untuk downmixing dan suatu program komputer juga dideskripsikan.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05458	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 24/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407637		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Mei 2020		NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7 02610 Espoo Finland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KOSKELA, Jarkko,FI TURTINEN, Samuli,FI WU, Chunli,CN HENTTONEN, Tero,FI
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11 Juli 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul Invensi:	PELAPORAN RUANG KEPALA DAYA UNTUK SEL LAYANAN	
(57)	Abstrak :		

Metode dan apparatus untuk PHR dengan sel layanan, di mana BWP aktif dari sel layanan adalah BWP yang dorman. UE mengirim PHR ke sekurang-kurangnya satu simpul jaringan untuk melaporkan PH dari sel layanan; simpul jaringan menerima PHR dari UE untuk melaporkan PH dari sel layanan dan memperoleh nilai PH dari PHR untuk sel layanan. Di sini sekurang-kurangnya satu dari yang berikut ini dilaporkan untuk sel layanan: 1) PH Tipe 1 ; 2) PH Tipe 3; 3) suatu bidang khusus yang menunjukkan apakah PH adalah Tipe 1 atau Tipe 3; 4) suatu bidang khusus yang menunjukkan apakah sel yang melayani berada di BWP yang dorman atau BWP non-dorman.

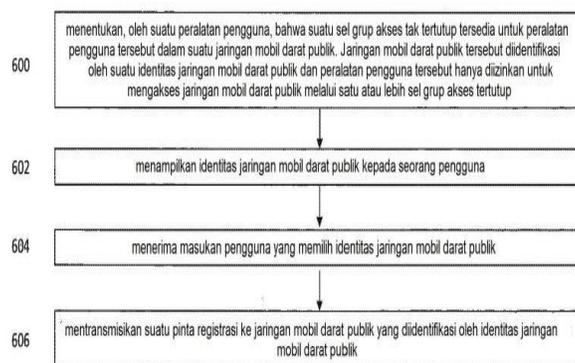


Gambar 2a

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04112	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 67/00,H 04W 48/18,H 04W 40/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407457		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 September 2020		NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7 02610 Espoo Finland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WON, Sung Hwan,KR WOLFNER, György Tamás,HU
1915748.6	30 Oktober 2019	GB	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marolita Setiai PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul Invensi:	METODE DAN APARATUS UNTUK MEMILIH JARINGAN SECARA MANUAL	

(57) Abstrak :

Metode yang mencakup: menentukan, dengan suatu peralatan pengguna, bahwa suatu sel grup akses tak tertutup tersedia untuk peralatan pengguna tersebut dalam suatu jaringan seluler darat publik, di mana jaringan seluler darat publik tersebut diidentifikasi dengan suatu identitas jaringan seluler darat publik dan peralatan pengguna tersebut hanya diizinkan untuk mengakses jaringan seluler darat publik melalui satu atau lebih sel grup akses tertutup; menampilkan identitas jaringan seluler darat publik kepada seorang pengguna; menerima masukan pengguna yang memilih identitas jaringan seluler darat publik; dan mentransmisikan suatu pinta registrasi ke jaringan seluler darat publik yang diidentifikasi dengan identitas jaringan seluler darat publik.



Gambar 6

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/04004

(13) A

(51) I.P.C : H 04W 72/23,H 04W 74/08

(21) No. Permohonan Paten : P00202407434

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
14 Februari 2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
15 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Nokia Technologies Oy  
Karakaari 7, 02610 Espoo, Finland Finland

(72) Nama Inventor :

Samuli TURTINEN,FI  
Chunli WU,CN  
Sami HAKOLA,FI

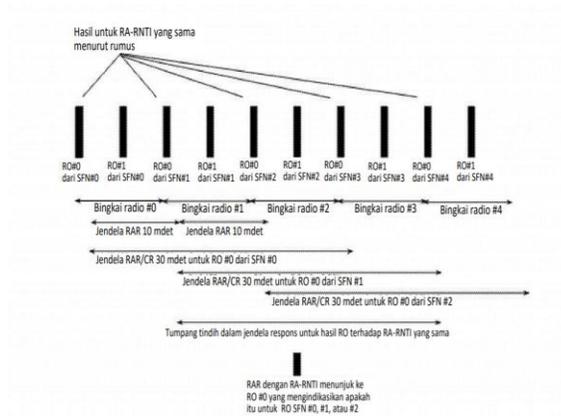
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul  
Invensi: MENERIMA RESPONS AKSES ACAK DENGAN JENDELA RESPONS YANG DIPERPANJANG

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan metode, peralatan, dan produk program komputer untuk menangani respons akses acak dengan jendela respons yang diperpanjang. Satu metode dapat meliputi mengakses, oleh suatu perlengkapan pengguna, suatu jaringan dengan mengirim suatu preambule kanal akses acak ke suatu elemen jaringan. Metode tersebut juga dapat meliputi menerima, sebagai respons terhadap preambule kanal akses acak, suatu respons akses acak dari elemen jaringan. Respons akses acak tersebut memberikan suatu indikasi dari kejadian kanal akses acak yang mana dalam waktu di dalam rentang satu atau sejumlah bingkai radio respons akses acak tersebut berlaku.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09096

(13) A

(51) I.P.C : H 04N 19/86,H 04N 19/82,H 04N 19/70,H 04N 19/176,H 04N 19/132,H 04N 19/117,H 04N 19/105

(21) No. Permohonan Paten : P00202407356

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
10 Desember 2020

(30) Data Prioritas :  
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
62/947,530 12 Desember 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

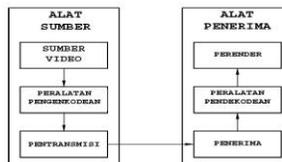
(72) Nama Inventor :  
HENDRY, Hendry,ID  
KIM, Seunghwan,KR

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

(54) Judul  
Invensi: PENGODEAN VIDEO ATAU CITRA YANG MENGGUNAKAN FILTER LOOP ADAPTIF

(57) Abstrak :  
Invensi ini menyediakan, dalam metode pengodean citra menurut pengungkapan ini, informasi indikasi tentang apakah prosedur filter loop adaptif (ALF) yang akan diaplikasikan ke blok saat ini diaplikasikan pada level gambar atau level irisan.

GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2022/05313	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 38/26,A 61P 25/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202406947			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 November 2020				NOVO NORDISK A/S Novo Allé, 2880 Bagsværd, Denmark Denmark		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		FRIEDRICH, Sarah,DE HANSEN, Charlotte Christine Thim,DK KNUDSEN, Lotte Bjerre,DK SECHER, Anna,DK		
	19207501.8	06 November 2019	EP				
	20186623.3	20 Juli 2020	EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 September 2022			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat		
(54)	Judul Invensi:		AGONIS RESEPTOR GLP-1 DALAM DEMENSIA				
(57)	Abstrak : To be submitted later.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04305	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61K 9/00,A 61K 9/00,A 61P 35/00,C 07K 16/28		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202406909		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Agustus 2020		SEAGEN INC. 21823 30th Drive SE, Bothell, WA 98021 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	62/886,270	13 Agustus 2019	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Agustus 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			George Wdjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(54)	Judul	PENGOBATAN KANKER DENGAN KONJUGAT OBAT ANTIBODI (ADC) YANG MENGIKAT PROTEIN	
	Invensi:	191P4D12	
(57)	Abstrak :		
	Disediakan disini adalah metode pengobatan kanker dengan konjugat obat antibodi (ADC) yang mengikat protein 191P4D12.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/02444

(13) A

(51) I.P.C : H 04N 19/70

(21) No. Permohonan Paten : P00202406794

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
24 September 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
PCT/CN2019/1075	24 September	CN
94	2019	

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
17 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.  
Huawei Administration Building, Bantian, Longgang  
District, Shenzhen, Guangdong 518129 China

(72) Nama Inventor :

MA, Xiang, CN  
YANG, Haitao, CN

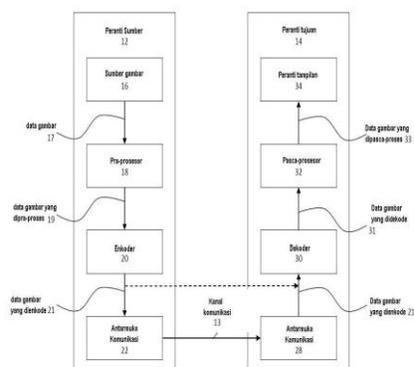
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Anisa Ambadar S.H., LL.M.  
Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79,  
Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54) Judul  
Invensi: ENKODER, DEKODER DAN METODE YANG SESUAI

(57) Abstrak :

Metode pendekodean aliran-bit video yang dikode disediakan, metode tersebut terdiri dari: memperoleh elemen sintaksis tingkat set parameter urutan (SPS) dari aliran-bit, dimana elemen sintaksis tingkat SPS sama dengan nilai prasetel menetapkan bahwa tidak ada set parameter video (VPS) dirujuk oleh SPS, dan elemen sintaksis tingkat SPS yang lebih besar dari nilai prasetel menetapkan bahwa SPS merujuk ke VPS; memperoleh, karena elemen sintaksis tingkat SPS lebih besar dari nilai prasetel, elemen sintaksis yang diaktifkan antar-lapisan yang menentukan apakah satu atau lebih gambar referensi antar-lapisan (ILRP) diaktifkan untuk digunakan untuk prediksi inter satu atau lebih gambar yang dikode; dan memprediksi satu atau lebih gambar yang dikode berdasarkan nilai elemen sintaksis yang diaktifkan antar-lapisan.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04116	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/593,H 04N 19/503,H 04N 19/174,H 04N 19/132		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202406786		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 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	PALURI, Seethal,IN HENDRY, Hendry,ID KIM, Seunghwan,KR ZHAO, Jie,US
62/931,145	05 November 2019	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan

(54) **Judul** METODE DAN PERANTI PENGODEAN CITRA/VIDEO BERBASIS TIPE IRISAN  
**Invensi:**

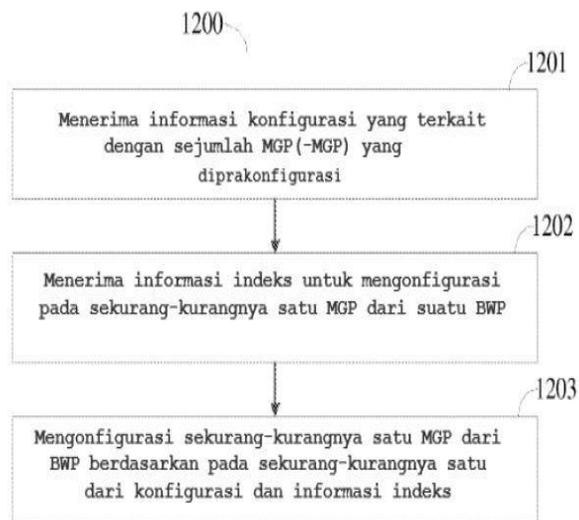
(57) **Abstrak :**  
 Suatu metode pendekodean video yang dilaksanakan oleh peranti pendekodean video, menurut dokumen ini, meliputi langkah: memperoleh informasi citra dari aliran bit, di mana informasi citra mencakup kepala gambar yang berkaitan dengan gambar saat ini, dan gambar saat ini mencakup sejumlah irisan; mengurai setidaknya salah satu dari penanda pertama dan penanda kedua dari kepala gambar; menghasilkan sampel prediksi dengan melaksanakan setidaknya salah satu dari prediksi intra dan prediksi inter pada blok saat ini dalam gambar saat ini berdasarkan setidaknya salah satu dari penanda pertama dan penanda kedua; menghasilkan sampel yang direkonstruksi berdasarkan sampel prediksi; dan menghasilkan gambar yang direkonstruksi berdasarkan sampel yang direkonstruksi.

GAMBAR 11



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01596
(13)	A		
(51)	I.P.C : H 04W 24/10,H 04W 24/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202406270	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7 02610 Espoo Finland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Maret 2021	(72)	Nama Inventor : HE, Jing,CN YUAN, Ping,CN DU, Lei,CN DALSGAARD, Lars,FI
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor      (32) Tanggal      (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Januari 2024		
(54)	Judul Invensi:	METODE, APARATUS DAN MEDIA YANG DAPAT DIBACA KOMPUTER UNTUK MENGONFIGURASI POLA CELAH PENGUKURAN	
(57)	Abstrak :		

Diungkapkan adalah metode-metode untuk mengkonfigurasi pola celah pengukuran. Suatu contoh metode Dapat meliputi: menerima informasi konfigurasi yang terkait dengan sejumlah pola celah pengukuran yang diprakonfigurasi; menerima informasi indeks untuk mengkonfigurasi sekurang-kurangnya satu pola celah pengukuran bagian lebar pita; dan mengonfigurasi sekurang-kurangnya satu pola celah pengukuran bagian lebar pita berdasarkan sekurang-kurangnya satu informasi konfigurasi dan informasi indeks. Aparatus terkait dan media yang dapat dibaca komputer juga diungkapkan.



Gambar 12

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/04880

(13) A

(51) I.P.C : A 01M 1/20,A 61L 9/12

(21) No. Permohonan Paten : P00202406228

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
04 Desember 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/944,748	06 Desember 2019	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
19 September 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

S. C. JOHNSON & SON, INC.  
1525 Howe Street Racine, Wisconsin 53403 United States of America

(72) Nama Inventor :

Calistor NYAMBO,US  
Max KRAKAUER,US  
Caitlin Y. O'GARA,US  
Todd ULRICH,US  
Dirk K. NICKEL,US

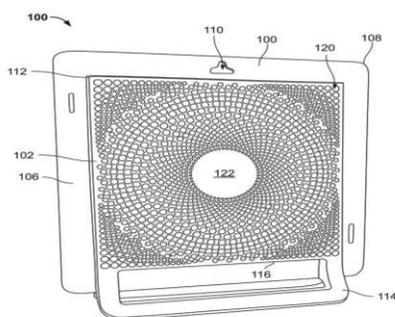
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Budi Rahmat S.H.,  
Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-137, Senen, Jakarta Pusat

(54) Judul  
Invensi: DISPENSER DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Suatu sistem untuk memancarkan secara konsisten bahan volatil, sistem yang termasuk dispenser yang setidaknya memiliki satu lubang, substrat yang disesuaikan untuk terpasang dalam dispenser, dan bahan volatil. Substrat termasuk lapisan tenun pertama yang memiliki ukuran pori pertama, lapisan tenun kedua yang memiliki ukuran pori kedua, dan lapisan bukan-tenun ketiga yang memanjang di antara lapisan tenun pertama dan lapisan tenun kedua. Lebih lanjut, sistem tersebut memiliki kehilangan berat bahan volatil dalam keadaan stabil selama waktu yang lebih lama daripada 30 hari.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06517

(13) A

(51) I.P.C : C 03B 5/235,C 03B 5/225,C 03B 7/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202406205

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
30 September 2020

(30) Data Prioritas :  
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
16/590,068 01 Oktober 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
24 Agustus 2023

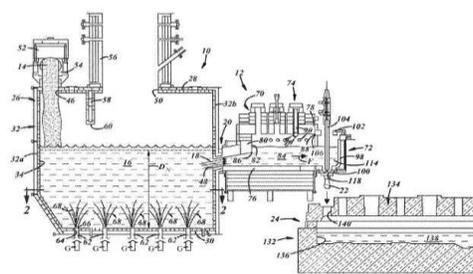
(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC.  
One Michael Owens Way, Perrysburg, OH 43551 United States of America

(72) Nama Inventor :  
RASHLEY, Shane T.,US  
SOLEY, David,US

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

(54) Judul  
Invensi: BEJANA PENENANG UNTUK PELEBURAN PEMBAKARAN TERENDAM

(57) Abstrak :  
Invensi ini mengungkapkan suatu metode untuk memproduksi kaca yang meliputi mengambil kaca lebur berbusa takhalus (18) dari leburan kaca (16) yang ditampung di dalam peleburan pembakaran terendam (10) dan memasukkan kaca lebur berbusa takhalus (18) ke dalam bilik penenang (82) tangki penenang (70). Genang perantara kaca lebur (84) ditampung di dalam bilik penenang (82) tangki penenang (70) dan dipanaskan di dalamnya dengan menggunakan satu atau beberapa pembakar takterendam (90). Kaca lebur mengalir dari genang perantara kaca lebur (84) ke genang transfer kaca lebur (114) yang ditampung di dalam bilik cerat (112) pada cerat pengumpan (72) yang dipasangkan ke tangki penenang (70). Umpa kaca lebur (22) dapat diambil dari genang transfer kaca lebur (114) dan disalurkan dari cerat pengumpan (72) pada debit yang terkendali.



Gambar 1

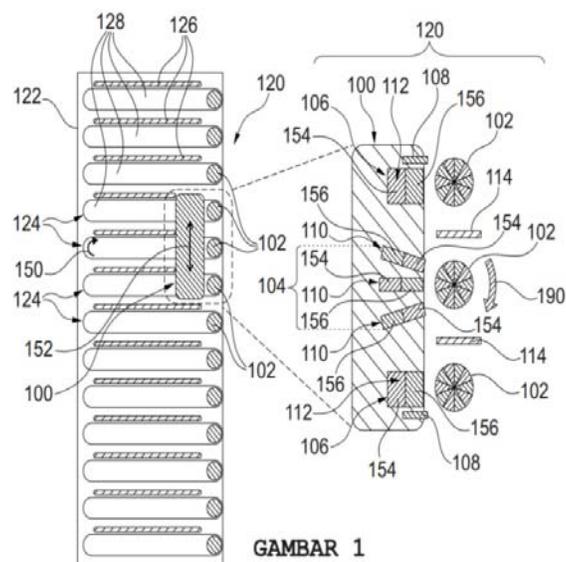
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/08142		
			(13) A		
(51)	I.P.C. : C 07D 231/16,C 07D 401/04,C 07D 405/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405417		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Oktober 2020			FMC CORPORATION 2929 Walnut Street Philadelphia, Pennsylvania 19104 United States of America United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		Yanchun CAO,CN Xin LIU,CN Jianhua MAO,US Zhijian XU,CN	
	62/916,840	18 Oktober 2019			
	62/982,248	27 Februari 2020		US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Desember 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78	
(54)	Judul	METODE UNTUK PEMBUATAN ASAM 5-BROMO-2-(3-KLORO-PIRIDIN-2-IL)-2H-PIRAZOLA-3-			
	Invensi :	KARBOKSILAT			
(57)	Abstrak :				
	Dibahas di sini metode-metode baru untuk mensintesis asam 5-bromo-2-(3-kloro-piridin-2-il)-2H-pirazola-3-karboksilat dari pirazola atau turunan pirazola. Juga dibahas di sini senyawa antara reaksi yang baru.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/08142	(13) A
(51)	I.P.C. : C 07D 231/16,C 07D 401/04,C 07D 405/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405411		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Oktober 2020		FMC CORPORATION 2929 Walnut Street Philadelphia, Pennsylvania 19104 United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Yanchun CAO,CN Xin LIU,CN Jianhua MAO,US Zhijian XU,CN
62/916,840	18 Oktober 2019	US	
62/982,248	27 Februari 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Desember 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(54)	Judul	METODE UNTUK PEMBUATAN ASAM 5-BROMO-2-(3-KLORO-PIRIDIN-2-IL)-2H-PIRAZOLA-3-KARBOKSILAT	
(57)	Abstrak :	Dibahas di sini metode-metode baru untuk mensintesis asam 5-bromo-2-(3-kloro-piridin-2-il)-2H-pirazola-3-karboksilat dari pirazola atau turunan pirazola. Juga dibahas di sini senyawa antara reaksi yang baru.	

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2021/PID/02506	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 47/68,A 61K 31/4745,C 07K 16/30						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405379			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Mei 2019				DAIICHI SANKYO CO., LTD. 3-5-1, Nihonbashi Honcho Chuo-ku, Tokyo 1038426, JAPAN Japan		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Johanna GELLERT,DE Anke FLECHNER,DE Doreen WEIGELT,DE Antje DANIELCZYK,DE Akiko NAGASE,JP		
	18173253.8	18 Mei 2018	EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 April 2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240		
(54)	Judul Invensi :		KONJUGAT OBAT-ANTIBODI ANTI-MUC1				
(57)	Abstrak :						
	KONJUGAT OBAT-ANTIBODI ANTI-MUC1 Invensi ini berkaitan dengan konjugat obat antibodi (ADC) yang terdiri dari antibodi anti-MUC1. Secara khusus, ADC tersebut menunjukkan kemanjuran anti tumor yang signifikan.						

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/02304	(13) A
(51)	I.P.C : C 01G 43/01,G 01F 1/66,G 01N 15/14,G 01N 15/10			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405311	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : X ENERGY, LLC Suite 300, 801 Thompson Avenue, Rockville, Maryland, 20852, USA United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Juli 2020	(72)	Nama Inventor : LINNEEN, Nicholas,US	
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46, Lantai 24 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 1 Jakarta Pusat	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
16/530,695	02 Agustus 2019	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Mei 2022			
(54)	Judul Invensi :	SISTEM DAN METODE UNTUK MENGONTROL UKURAN PARTIKEL GEL OKSIDA LOGAM		
(57)	Abstrak :			

Partikel gel oksida logam dibuat dengan ukuran partikel yang diinginkan, menggunakan larutan umpan nitrat logam suhu rendah yang mengandung heksametilena tetramina; dan menyebabkan larutan umpan mengalir dari tabung pertama sebagai aliran pertama pada laju aliran pertama, sehingga dapat menghubungi fluida penggerak tidak berair bersuhu tinggi. Fluida penggerak mengalir melalui tabung kedua dengan laju aliran kedua. Perpotongan antara aliran pertama dan fluida penggerak memecah aliran pertamamenjadi partikel, dan dekomposisi heksametilena tetramin mengubah partikel larutan nitrat logam menjadi partikel gel oksida logam. Ukuran partikel gel diukur secara optik, menggunakan perangkat sensor yang ditujukan pada aliran partikel gel di dalam aliran fluida penggerak. Perangkat sensor mengukur transmisi cahaya yang diserap oleh partikel gel atau fluida penggerak, sehingga transmisi cahaya melalui fluida penggerak berubah saat partikel gel melewati sensor optik. Jika ukuran partikel yang diukur tidak kira-kira sama dengan ukuran partikel yang diinginkan, ukuran partikel dapat dikoreksi dengan menyesuaikan rasio laju aliran pertama dengan jumlah laju aliran pertama dan kedua.

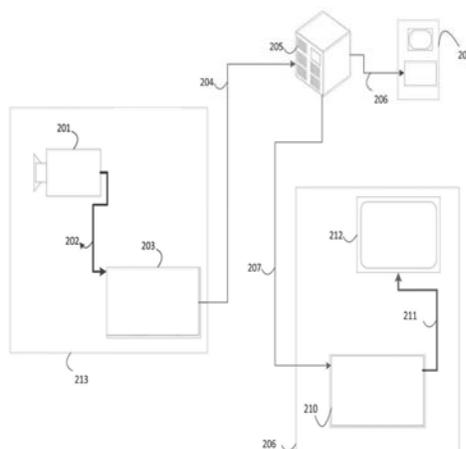


(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/02332		
(13)	A				
(51)	I.P.C : H 04N 13/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404665		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Desember 2020		TENCENT AMERICA LLC 2747 Park Boulevard, Palo Alto, California 94306, United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LI, Ling ,CN		
62/950,453	19 Desember 2019	US	XU, Xiaozhong,CN		
17/026,748	21 September 2020	US	CHOI, Byeongdoo,KR		
			LI, Xiang,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08 Maret 2023		WENGER, Stephan,DE		
			LIU, Shan,US		
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		

(54) **Judul**  
**Invensi :** PENSINYALAN PARAMETER TAJUK GAMBAR

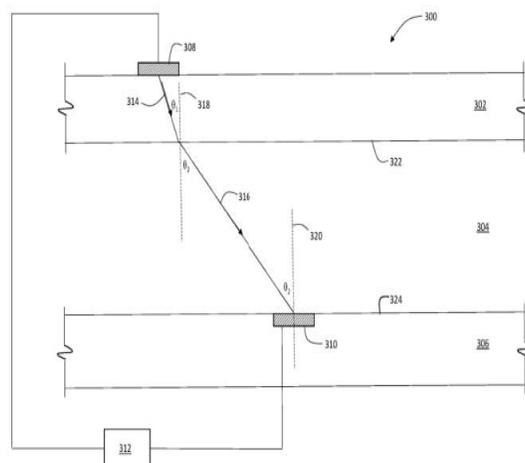
(57) **Abstrak :**  
PENSINYALAN PARAMETER TAJUK GAMBAR Sebuah metode, program komputer, dan sistem komputer untuk pengkodean atau pendekodean data video, dan menunjukkan, dengan elemen sintaks, jenis irisan untuk semua irisan gambar berkode, elemen sintaks dikodekan menggunakan bilangan bulat tidak bertanda.

GAMBAR 2



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/02691	(13) A
(51)	I.P.C. : B 01D 15/18,C 07K 1/16,G 01N 21/84,G 01N 21/41		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404455		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Oktober 2020		GENZYME CORPORATION 50 Binney Street, Cambridge, Massachusetts 02142, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SNOW, Robert,US KUTZKO, Joseph, P.,US KANG, Xuezheng,US
62/924,551	22 Oktober 2019	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Juni 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Inda Citraninda Noerhadi Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(54)	Judul	PEMANTAUAN PRODUK SEBARIS DALAM BIO-MANUFAKTUR YANG TERINTEGRASI DAN	
	Invensi :	BERKELANJUTAN	
(57)	Abstrak :		

Metode untuk mengendalikan sistem manufaktur biologis meliputi mengarahkan berkas cahaya untuk melewati dinding bejana yang berisi fluida pertama yang dihasilkan oleh sistem manufaktur biologis, mengukur sudut bias berkas cahaya dalam fluida pertama, sudut bias yang bersesuaian dengan sudut antara arah rambat berkas cahaya dalam fluida pertama dan normal ke antarmuka antara dinding bejana dan fluida pertama, menentukan informasi terkait fluida pertama berdasarkan sudut bias terukur, dan menyesuaikan parameter sistem manufaktur biologis berdasarkan informasi terkait fluida pertama. Gambar 3



GAMBAR 3

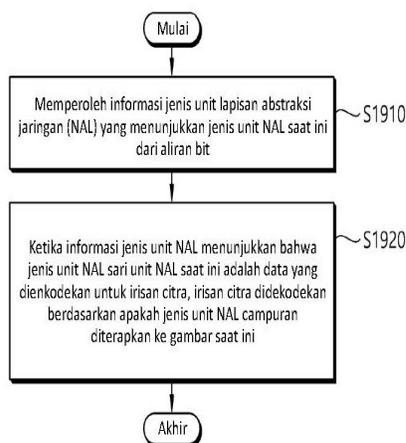
(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2019/04450	
			(13) A	
(51)	I.P.C : H 04L 5/00,H 04W 16/12,H 04W 72/04			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404431		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Oktober 2018			Nokia Technologies OY Karaportti 3 , Espoo 02610 Finland
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Karri RANTA-AHO,FI Karol SCHOBER,FI Youngsoo YUK,KR
	62/589,868	22 November 2017	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Juni 2019		(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	PENENTUAN KELOMPOK-KELOMPOK BLOK SUMBER DAYA DALAM SUATU BAGIAN LEBAR PITA		
	Invensi :	PERALATAN PENGGUNA		
(57)	Abstrak :			

Berbagai sistem komunikasi dapat mengambil manfaat dari suatu alokasi kelompok sumber daya yang ditingkatkan dalam suatu sel. Suatu metode dapat mencakup menentukan pada suatu entitas jaringan suatu kisi alokasi sumber daya frekuensi umum dalam suatu sel. Metode ini juga dapat mencakup mengkonfigurasi pada entitas jaringan suatu lokasi frekuensi suatu bagian lebar pita dari suatu peralatan pengguna di dalam sel. Lokasi frekuensi dari bagian lebar pita tersebut dapat dioffset dari suatu titik acuan dari kisi alokasi sumber daya frekuensi umum. Selain itu, metode ini dapat mencakup menentukan ukuran satu atau lebih dari sejumlah kelompok blok sumber daya di dalam bagian lebar pita peralatan pengguna berdasarkan pada lokasi frekuensi dari bagian lebar pita dan titik acuan. Selanjutnya, metode ini dapat mencakup mentransmisikan informasi kontrol downlink dari entitas jaringan ke peralatan pengguna.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06119	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/593,H 04N 19/172,H 04N 19/132,H 04N 19/119,H 04N 19/11		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404318		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Desember 2020		SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LEE, Sun Young,KR
10-2020-0050298	24 April 2020	KR	
10-2020-0153465	17 November 2020	KR	
10-2020-0153467	17 November 2020	KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN ALAT UNTUK MENDEKODEKAN CITRA	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan suatu metode pendekodean video yang dilakukan oleh alat pendekodean video. Metode pendekodean video menurut suatu perwujudan dapat mencakup langkah-langkah: memperoleh informasi jenis unit NAL yang menunjukkan jenis unit lapisan abstraksi jaringan (NAL) saat ini dari aliran bit; dan mendekodekan, ketika informasi jenis unit NAL menunjukkan bahwa jenis unit NAL dari unit NAL saat ini adalah data yang dienkodekan untuk suatu irisan, irisan tersebut berdasarkan apakah jenis unit NAL campuran diterapkan ke gambar saat ini.

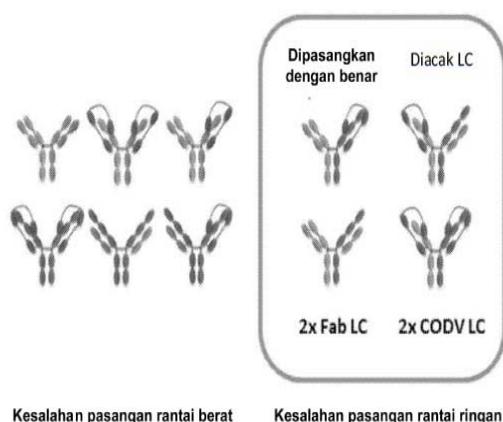


Gambar 19

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/03207	
			(13) A	
(51)	I.P.C : C 07K 16/00,G 01N 33/68,G 01N 30/36			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404177		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Juni 2020			SANOFI
				54, rue La Boétie, 75008 Paris, France France
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Fateme TOUSI,IR
62/926,313	25 Oktober 2019	US		
20315271.5	28 Mei 2020	EP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Juni 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
				Inda Citraninda Noerhadi
				Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2
				Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(54)	Judul	METODE UNTUK MENGANALISIS KESALAHAN PASANGAN RANTAI PADA PROTEIN PENGIKAT		
	Invensi :	MULTISPESIFIK		

(57) **Abstrak :**

Yang disajikan di sini adalah metode untuk memantau produksi suatu protein pengikat multispesifik dan satu atau lebih spesies yang salah berpasangan dengan suatu lini sel, serta metode produksi dan skrining yang terkait dengannya. Dalam beberapa perwujudan, metode tersebut mencakup mendeteksi suatu jumlah (misalnya, suatu jumlah relatif) dari suatu protein pengikat multispesifik dan satu atau lebih spesies yang salah berpasangan dalam suatu media kultur sel dengan kromatografi cair kinerja ultra eksklusif ukuran dan spektrometri massa (SE-UPLC-MS). Dalam beberapa perwujudan, protein pengikat multispesifik adalah suatu antibodi multispesifik, fragmen antibodi, atau protein fusi Fc.



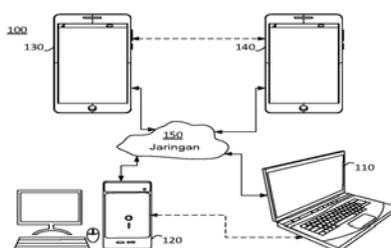
Gambar 1B

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/01371	(13) A
(51)	I.P.C. : A 61K 31/4745,A 61K 9/00,A 61P 15/08,A 61P 43/00,C 12N 15/13		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404159		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Mei 2018		DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku, Tokyo 103-8426 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Atsuko SAITO,JP Tsuyoshi HIRATA,JP Kensuke NAKAMURA,JP
2017-096749	15 Mei 2017	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 Mei 2020		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Budi Rahmat S.H., Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-137, Senen, Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	ANTIBODI ANTI-CDH6 DAN KONJUGAT OBAT ANTIBODI ANTI-CDH6	
(57)	Abstrak :		
	Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu antibodi yang berikatan dengan CDH6 dan memiliki aktivitas internalisasi, suatu konjugat obat antibodi dari antibodi dan suatu obat yang memiliki aktivitas antitumor, suatu produk farmasi yang mencakup konjugat obat antibodi dan memiliki efek terapi pada tumor, suatu metode untuk mengobati tumor yang menggunakan, antibodi, konjugat obat antibodi atau produk farmasi, dan sejenisnya. Invensi ini menyediakan antibodi anti-CDH6 yang memiliki aktivitas internalisasi, konjugat obat antibodi dari antibodi dan obat yang memiliki aktivitas antitumor, produk farmasi yang mencakup antibodi atau konjugat obat antibodi, dan metode untuk mengobati tumor.		

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/07296	
(13)	A			
(51)	I.P.C : H 04N 19/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404040		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Oktober 2020			TENCENT AMERICA LLC 2747 Park Boulevard, Palo Alto, California 94306, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		CHOI, Byeongdo ,KR LIU, Shan ,US WENGER, Stephan,DE
17/063,937	06 Oktober 2020	US		
62/966,127	27 Januari 2021	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 September 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
				Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(54)	Judul Invensi : METODE UNTUK KELUARAN GAMBAR DENGAN KUMPULAN LAPISAN KELUARAN			
(57)	Abstrak :			

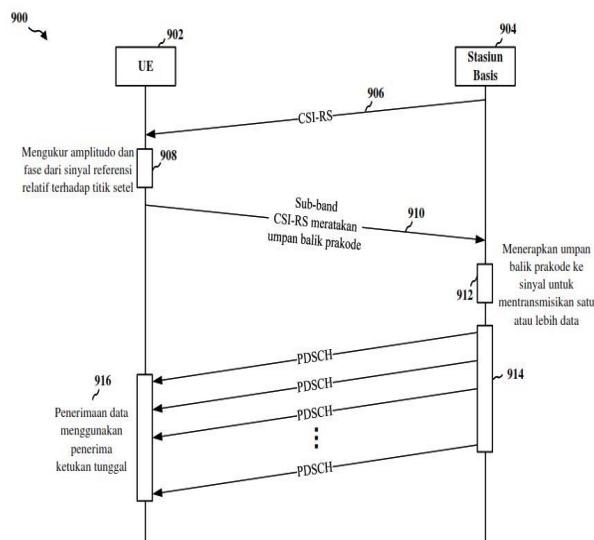
METODE UNTUK KELUARAN GAMBAR DENGAN KUMPULAN LAPISAN KELUARAN Sistem dan metode untuk pengkodean dan pendekodean disediakan. Suatu metode mencakup penerimaan aliran video yang dikodekan termasuk data video yang dipartisi ke dalam sejumlah lapisan; dan pendekodean data video dari aliran video yang dikodekan, pendekodean termasuk: menentukan apakah gambar pertama dari aliran video yang dikodekan akan menjadi keluaran berdasarkan pada elemen sintaks yang menunjukkan mode dari pensinyalan kumpulan lapisan keluaran.

GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04926	(13) A
(51)	I.P.C : H 04B 7/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404030		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Oktober 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
17/089,511	04 November 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juni 2023		(72) Nama Inventor :
			Ran BERLINER,IL Shay LANDIS,IL Yehonatan DALLAL,IL Assaf TOUBOUL,IL
			(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 : UMPAN BALIK PERATAAN SUB-PITA SUB-TERAHERTZ		
(57)	Abstrak :		

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

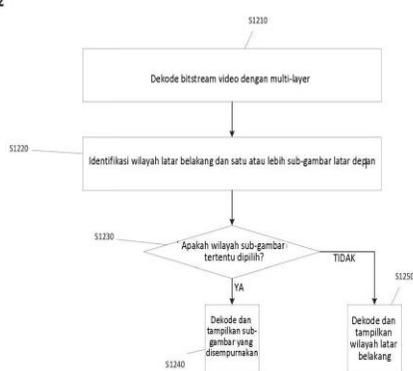


Gambar 9

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/PID/01008	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04N 11/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403655	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TENCENT AMERICA LLC 2747 Park Boulevard, Palo Alto, California 94306, United States of America United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Oktober 2020	(72)	Nama Inventor : CHOI, Byeongdo ,KR LIU, Shan,US WENGER, Stephan,DE		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
62/954,099	27 Desember 2019	US			
17/063,060	05 Oktober 2020	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Februari 2022				
(54)	Judul Invensi:	METODE UNTUK REFERENSI SET PARAMETER DALAM ALIRAN VIDEO BERKODE			
(57)	Abstrak :				

Metode dekoder bitstream video yang disandikan menggunakan setidaknya satu prosesor, termasuk memperoleh urutan video yang dikodekan dari bitstream video yang disandikan; memperoleh unit gambar dari urutan video berkode; memperoleh satuan PH NAL yang termasuk dalam satuan gambar; memperoleh paling sedikit satu unit NAL irisan berkode yang termasuk dalam unit gambar; dekoder gambar berdasarkan satuan PH NAL, paling sedikit satu unit NAL irisan berkode merupakan unit PPS NAL yang diperoleh dari rangkaian video berkode, dan satuan SPS NAL yang diperoleh dari rangkaian video berkode; dan mengeluarkan gambar yang didekodekan, dimana unit SPS NAL tersedia untuk setidaknya satu prosesor sebelum unit PPS NAL, dan dimana unit PPS NAL tersedia untuk setidaknya satu prosesor sebelum unit PH NAL dan setidaknya satu unit NAL irisan berkode.

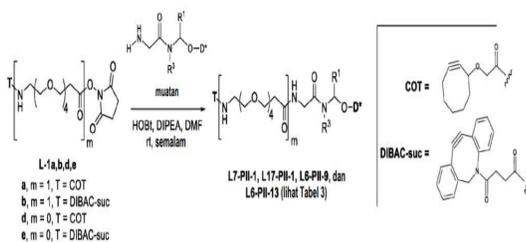
GAMBAR 12



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2021/PID/08638
(13)	A		
(51)	I.P.C. : A 61K 47/68,A 61K 47/65,A 61K 47/61,C 07J 41/00,C 07J 43/00,C 07J 71/00,C 08B 37/16		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403535	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Regeneron Pharmaceuticals, Inc. 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, New York 10591-6707, United States of America United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Januari 2020	(72)	Nama Inventor : Amy HAN,US
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(31)	Nomor	(32)	Tanggal
(33)	Negara		
16/243,020	08 Januari 2019	US	
PCT/US2019/012786	08 Januari 2019	US	
62/872,229	09 Juli 2019	US	
62/937,721	19 November 2019	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 November 2021		
(54)	Judul Invensi :	PENAUT TANPA JEJAK DAN KONJUGAT PROTEINNYA	
(57)	Abstrak :		

Disediakan di sini adalah senyawa, senyawa tersebut yang mencakup penaut tanpa jejak, konjugat proteinnya, dan komposisinya. Juga disediakan di sini adalah metode untuk pengobatan penyakit, gangguan, dan kondisi, dan/atau pengelolaan gejalanya, yang terkait dengan penyakit inflamasi dan gangguan autoimun yang terkait lebih lanjut dengan reseptor glukokortikoid, pengikatan glukokortikoid, dan/atau pensinyalan reseptor glukokortikoid, yang mencakup pemberian senyawa atau muatan lewat muatan penaut tanpa jejak, dan konjugat proteinnya.

GAMBAR 7





(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/02637	
			(13) A	
(51)	I.P.C. : A 61K 39/295,A 61K 39/29,A 61K 39/125,A 61K 39/12,A 61K 39/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402257		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Maret 2020			TAKEDA VACCINES, INC. 75 Sidney Street, Cambridge, Massachusetts 02139, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		WALLACE, Derek,GB
PID2019-07241	16 Agustus 2019	ID	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
19195692.9	05 September 2019	EP		Marolita Setiati
16/561,953	05 September 2019	US		PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha
PCT/US2019/049749	05 September 2019	US		Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2022			
(54)	Judul Invensi :	METODE-METODE PENCEGAHAN DENGUE DAN HEPATITIS A		
(57)	Abstrak :			
	Invensi ini berhubungan dengan metode untuk mencegah penyakit dengue dan hepatitis A pada subjek atau populasi subjek dengan secara simultan memberikan dosis satuan komposisi vaksin dengue dan vaksin hepatitis A pada hari yang sama. Dosis satuan komposisi vaksin dengue mengandung konstruk setiap serotipe dengue, seperti TDV-1, TDV-2, TDV3 dan TDV-4, pada berbagai konsentrasi untuk meningkatkan perlindungan dari infeksi dengue.			

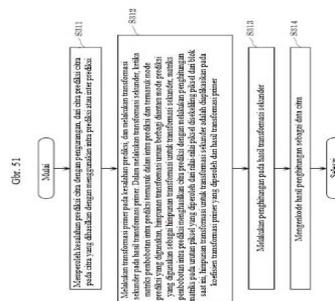
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07807	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/4965,A 61P 9/12,A 61P 37/06,A 61P 7/02,C 07D 241/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401967		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Agustus 2020		NIPPON SHINYAKU CO., LTD. 14, Kissshoin Nishinosho Monguchicho, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6018550 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Yasushi KOKUBO,JP Toshitaka YAMAMOTO,JP Koji NAKAMICHI,JP Domenico CROCCO,IT
2019-149945	19 Agustus 2019	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Desember 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Budi Rahmat S.H., Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-137, Senen, Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	GARAM	
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan garam dari asam 2-(4-((5,6-difenilpirazin-2-il)(isopropil)amino)butoksi)asetat (selanjutnya disebut sebagai "Senyawa B") dan kristal garamnya.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2021/PID/09657	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04N 19/176,H 04N 19/159,H 04N 19/12				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401645	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Panasonic Intellectual Property Corporation of America 20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, CA 90503 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 April 2020	(72)	Nama Inventor : Tadamasa TOMA,JP Takahiro NISHI,JP Kiyofumi ABE,JP Yusuke KATO,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yogi Barlianto S.H. A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta		
(31)	Nomor 62/834.715	(32)	Tanggal 16 April 2019	(33)	Negara US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2021				

(54) **Judul Invensi :** ENKODER, DEKODER, METODE PENGENKODEAN, DAN METODE PENDEKODEAN

(57) **Abstrak :**

Suatu enkoder (100) meliputi: sirkuit (160); dan memori (162) yang digabungkan pada sirkuit (160). Dalam beroperasi, sirkuit (160): memperoleh kesalahan prediksi citra dengan mengurangi, dari citra, suatu citra prediksi yang dihasilkan menggunakan intra prediksi atau inter prediksi; melakukan transformasi primer pada kesalahan prediksi, dan melakukan transformasi sekunder pada hasil dari transformasi primer; melakukan kuantisasi pada hasil dari transformasi sekunder; dan mengkode hasil dari kuantisasi sebagai data citra. Dalam melakukan transformasi sekunder, ketika intra prediksi matriks pembobotan termasuk dalam intra prediksi dan memiliki mode prediksi digunakan, sirkuit (160) menggunakan, sebagai serangkaian transformasi untuk transformasi sekunder, serangkaian transformasi umum yang dibagikan di antara mode prediksi. Intra prediksi matriks pembobotan menghasilkan citra prediksi dengan melakukan penghitungan matriks pada urutan piksel yang diperoleh dari nilai-nilai piksel disekeliling piksel pada blok saat ini, dan rangkaian transformasi untuk transformasi sekunder yang diaplikasikan pada koefisien transformasi primer yang diperoleh dari hasil transformasi primer.

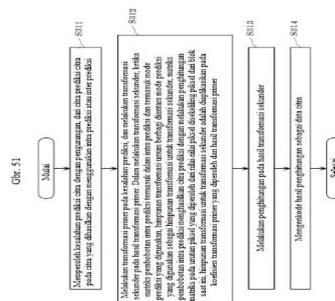


(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2021/PID/09657	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/176,H 04N 19/159,H 04N 19/12			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401644	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 April 2020		Panasonic Intellectual Property Corporation of America 20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, CA 90503 United States of America	
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Tadamasa TOMA,JP Takahiro NISHI,JP Kiyofumi ABE,JP Yusuke KATO,JP	
62/834.715	16 April 2019	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2021	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			Yogi Barlianto S.H. A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta	

(54) **Judul Invensi :** ENKODER, DEKODER, METODE PENGENKODEAN, DAN METODE PENDEKODEAN

(57) **Abstrak :**

Suatu enkoder (100) meliputi: sirkuit (160); dan memori (162) yang digabungkan pada sirkuit (160). Dalam beroperasi, sirkuit (160): memperoleh kesalahan prediksi citra dengan mengurangi, dari citra, suatu citra prediksi yang dihasilkan menggunakan intra prediksi atau inter prediksi; melakukan transformasi primer pada kesalahan prediksi, dan melakukan transformasi sekunder pada hasil dari transformasi primer; melakukan kuantisasi pada hasil dari transformasi sekunder; dan mengkode hasil dari kuantisasi sebagai data citra. Dalam melakukan transformasi sekunder, ketika intra prediksi matriks pembobotan termasuk dalam intra prediksi dan memiliki mode prediksi digunakan, sirkuit (160) menggunakan, sebagai serangkaian transformasi untuk transformasi sekunder, serangkaian transformasi umum yang dibagikan di antara mode prediksi. Intra prediksi matriks pembobotan menghasilkan citra prediksi dengan melakukan penghitungan matriks pada urutan piksel yang diperoleh dari nilai-nilai piksel disekeliling piksel pada blok saat ini, dan rangkaian transformasi untuk transformasi sekunder yang diaplikasikan pada koefisien transformasi primer yang diperoleh dari hasil transformasi primer.



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/PID/01192	
			(13) A	
(51)	I.P.C : C 08J 11/10,C 12N 9/18			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401214		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Juli 2020			Carbios Rue Emile Duclaux Biopôle Clermont-Limagne, 63360 Saint-Beauzire, France France
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal		Alain MARTY,FR Vincent TOURNIER,FR
	19185789.5	11 Juli 2019	(33) Negara	
				EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 Februari 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
				Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul Invensi :	ESTERASE DAN PENGGUNAANNYA		
(57)	Abstrak :			
	Invensi ini berhubungan dengan esterase, lebih khusus berhubungan dengan varian esterase yang memiliki aktivitas yang lebih baik dan/atau termostabilitas yang lebih baik dibandingkan dengan esterase dari SEQ ID NO 1 dan penggunaan darinya untuk mendegradasi bahan yang mengandung poliester, seperti produk plastik. Esterase dari invensi ini secara khusus sesuai untuk mendegradasi polietilena tereftalat, dan bahan yang mengandung polietilena tereftalat.			

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/04987

(13) A

(51) I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/176,H 04N 19/137,H 04N 19/132,H 04N 19/105

(21) No. Permohonan Paten : P00202408055

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
11 Desember 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/950,960	20 Desember 2019	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
21 September 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

PALURI, Seethal,IN  
HENDRY, Hendry,ID  
KIM, Seunghwan,KR  
ZHAO, Jie,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

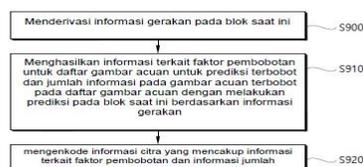
Irene Kurniati Djalim  
Jalan Raya Penggilingan No 99

(54) Judul METODE PENDEKODEAN/PENGENKODEAN CITRA/VIDEO DAN PERALATAN YANG MENGGUNAKAN  
Invensi: PENDEKODEAN/PENGENKODEAN CITRA/VIDEO

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu metode pendekodean video yang dilakukan oleh peralatan pendekodean video menurut dokumen ini yang dapat meliputi langkah-langkah dari: mengurai sintaks tabel prediksi terbobot dari aliran bit; mengurai informasi jumlah mengenai gambar acuan terbobot dalam daftar gambar acuan dari sintaks tabel prediksi terbobot; menderivasi penanda terkait faktor pembobotan mengenai daftar gambar acuan berdasarkan informasi jumlah; melakukan prediksi terbobot pada blok saat ini berdasarkan penanda terkait faktor pembobotan sehingga menderivasi sampel prediksi dari blok saat ini; menghasilkan sampel residual berdasarkan informasi residual yang diperoleh dari aliran bit; dan merekonstruksi gambar saat ini berdasarkan sampel prediksi dan sampel residual, dimana sintaks tabel prediksi terbobot diurai (parse) header gambar dari aliran bit.

GAMBAR 9



# **BERITA RESMI PATEN DIVISIONAL (PECAHAN) SERI-A**

**No. 107 TAHUN 2024**

**PELINDUNG  
MENTERI HUKUM  
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 Divisional **Nomor 107 Tahun Ke-34** 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 :

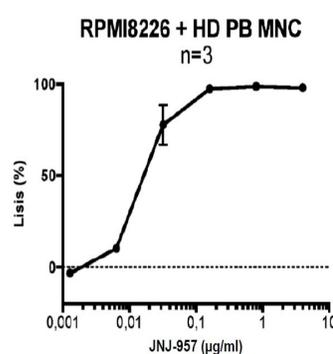
- (11) : Nomor Dokumen
- (20) : Jenis Publikasi (Paten atau Permohonan Paten)
- (13) : Pengumuman Paten (pertama)
- (19) : Negara dimana tempat diajukan Permohonan Paten
- (21) : Nomor Permohonan Paten
- (22) : Tanggal Penerimaan Permohonan Paten
- (30) : Data Prioritas
- (31) : Nomor Prioritas
- (32) : 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 : 2021/PID/01799	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61P 35/00,C 07K 16/46,C 07K 16/30,C 07K 16/28,C 07K 19/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404111	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JANSSEN BIOTECH, INC. 800/850 Ridgeview Drive, Horsham, PA 19044 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Mei 2019	(72)	Nama Inventor : Homer ADAMS ,US Francois GAUDET ,US Kris FRERICHS ,NL Niels VAN DE DONK,NL Christie VERLEIJ ,NL		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	62/672,222		16 Mei 2018		US
	62/736,804		26 September 2018		US
	62/842,080		02 Mei 2019		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Maret 2021				

(54) **Judul** METODE PENGOBATAN KANKER DAN PENINGKATAN EFIKASI TERAPEUTIK YANG MENGARAHKAN  
**Invensi :** ULANG SEL T

(57) **Abstrak :**

Pengungkapan ini menyediakan metode pengobatan suatu kanker dan/atau pembunuhan sel tumor pada subjek, yang mencakup memberikan suatu antibodi anti-CD38 dan suatu terapeutik yang mengarahkan ulang sel T dalam jumlah yang efektif secara terapeutik kepada subjek untuk mengobati kanker. Pengungkapan ini menyediakan suatu metode peningkatan efikasi suatu terapeutik yang mengarahkan ulang sel T pada subjek yang menderita suatu kanker, yang mencakup memberikan suatu antibodi anti-CD38 kepada subjek. Pengungkapan ini juga menyediakan suatu metode pengobatan mieloma multipel pada subjek, yang mencakup memberikan suatu antibodi bispesifik BCMAxCD3 dan suatu antibodi anti-CD38 dalam jumlah yang efektif secara terapeutik kepada subjek untuk mengobati mieloma multipel. Pengungkapan ini juga menghasilkan suatu kombinasi farmasi yang mencakup suatu antibodi bispesifik GPRC5DxCD3. Pengungkapan ini juga menyediakan suatu kit yang mencakup suatu komposisi farmasi yang mengandung suatu antibodi bispesifik BCMAxCD3 dan suatu antibodi anti-CD38.

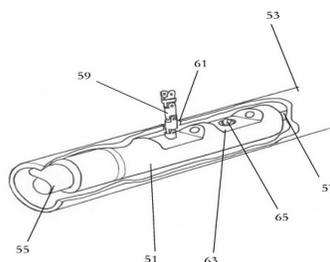


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08232	(13) A
(51)	I.P.C : E 02D 3/12,E 02D 27/00,E 02D 37/00,E 21B 7/06,E 21B 7/04,E 21D 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402357		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 September 2021		HYPERTUNNEL IP LIMITED 1st Floor The Pavillion Viewpoint Basing View Basingstoke Hampshire RG21 4RG United Kingdom
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HELLIWELL, James,GB MEEKS, Alan,GB JORDAN, Steve,GB
2014837.5	21 September 2020	GB	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01 November 2023			Anton Budiman S.H. Gedung Wisma Bhakti Mulia, Lantai 2, Suite 209 Jl. Kramat Raya No. 160, Jakarta 10430 Kota Jakarta Pusat Dki Jakarta
(54) Judul Invensi :	METODE DAN SISTEM PENYEBARAN MATERIAL DAN PERALATAN BAWAH TANAH		

(57) **Abstrak :**

Jet grouting melibatkan penyuntikan grout ke dalam material geologis untuk meningkatkan kualitasnya; namun, penggunaan jet grouting terbatas pada situasi di mana sistem injeksi dapat diposisikan relatif dekat dengan wilayah yang akan diperbaiki. Ini bisa jadi tidak praktis (misalnya di daerah yang sangat padat, medan yang kasar, atau di bawah dasar laut) atau tidak nyaman (misalnya di mana penutupan terowongan akan diperlukan). Invensi ini memungkinkan peralatan pemasangan diturunkan ke lubang untuk menyebarkan material dan/atau peralatan melalui lubang di lapisan lubang ke dalam geologi yang mendasarinya. Dengan cara ini, aset bawah tanah dapat diperbaiki dari lokasi di luar aset, memungkinkan perbaikan dalam situasi di mana tidak mungkin atau mahal untuk melakukannya dengan teknik perawatan tanah konvensional.

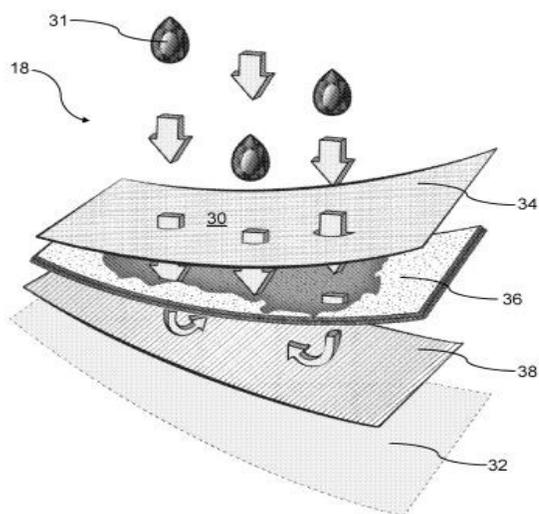


Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/08081	(13) A
(51)	I.P.C : A 41B 9/04,A 41B 9/02,A 61F 13/514,A 61F 13/513,A 61F 13/49,A 61F 5/44,B 32B 27/40,B 32B 5/26,B 32B 27/12,B 32B 5/08,B 32B 5/06,B 32B 5/02,D 04B 1/24,D 06M 16/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401491	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HANES INNERWEAR AUSTRALIA PTY LTD Level 1, 115 Cotham Road, Kew, Victoria 3101 Australia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Februari 2021	(72)	Nama Inventor : MELLOS, Heidi,AU
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2020900547 26 Februari 2020 AU	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Risti Wulansari S.H., KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1 RT03/RW08
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Desember 2022		

(54) **Judul Invensi :** PAKAIAN PELINDUNG

(57) **Abstrak :**  
Suatu pakaian pelindung, gusset untuk pakaian pelindung, dan lapisan gusset masing-masing, adalah lapisan penyerap kelembapan, lapisan peresap kelembapan inti dan lapisan kedap kelembapan, dan kombinasi daripadanya diungkapkan.



Gambar 7

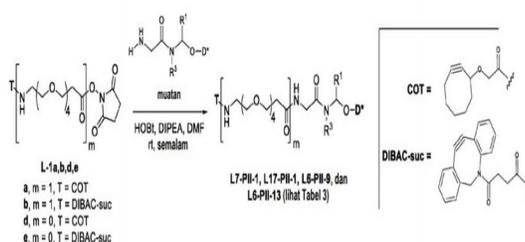


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2021/PID/08638
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 61K 47/68,A 61K 47/65,A 61K 47/61,C 07J 41/00,C 07J 43/00,C 07J 71/00,C 08B 37/16		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403539	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Regeneron Pharmaceuticals, Inc. 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, New York 10591-6707, United States of America United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Januari 2020	(72)	Nama Inventor : Amy HAN,US
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(31)	Nomor	(32)	Tanggal
(33)	Negara		
16/243,020	08 Januari 2019	US	
PCT/ US2019/012786	08 Januari 2019	US	
62/872,229	09 Juli 2019	US	
62/937,721	19 November 2019	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 November 2021		

(54) **Judul**  
**Invensi :** PENAUT TANPA JEJAK DAN KONJUGAT PROTEINNYA

(57) **Abstrak :**  
Disediakan di sini adalah senyawa, senyawa tersebut yang mencakup penaut tanpa jejak, konjugat proteinnya, dan komposisinya. Juga disediakan di sini adalah metode untuk pengobatan penyakit, gangguan, dan kondisi, dan/atau pengelolaan gejalanya, yang terkait dengan penyakit inflamasi dan gangguan autoimun yang terkait lebih lanjut dengan reseptor glukokortikoid, pengikatan glukokortikoid, dan/atau pensinyalan reseptor glukokortikoid, yang mencakup pemberian senyawa atau muatan lewat muatan penaut tanpa jejak, dan konjugat proteinnya.

GAMBAR 7

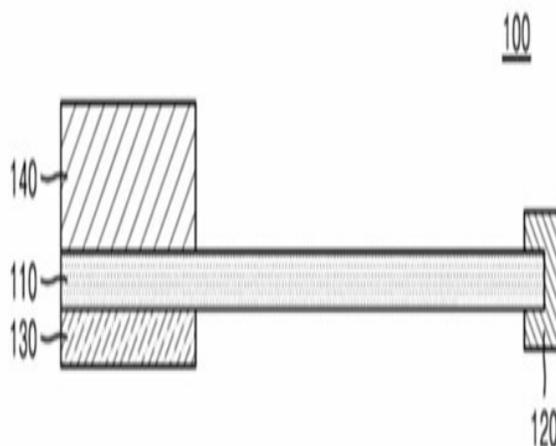


(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/PID/00822	
			(13) A	
(51)	I.P.C : G 08B 21/18,G 08B 21/18,G 08C 17/02,H 02J 50/00,H 02J 50/00,H 02N 1/04,H 02N 1/04			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402384		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 September 2020			GENTLE ENERGY CORP. 726-ho 7F., 21 Baekbeom-ro 31-gil, Mapo-gu Seoul 04147 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		RIJNS, Johannes Jozef Franciscus,NL NAM, Sangjoon,KR SONG, Charles Kiseok,US
10-2019-0119526	27 September 2019	KR		
10-2020-0124404	25 September 2020	KR		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Januari 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
				Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53

(54) **Judul**  
**Invensi :** SENSOR BERTENAGA SENDIRI, DAN SISTEM PEMANTAUAN TERMASUK YANG SAMA

(57) **Abstrak :**

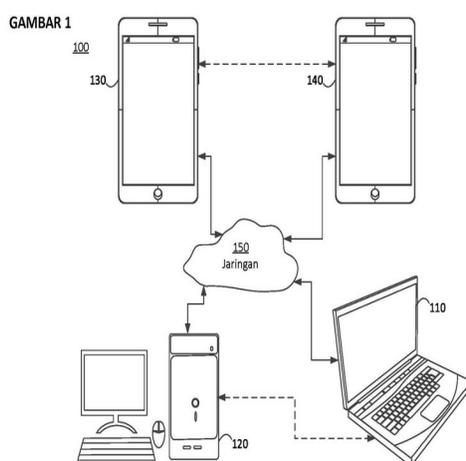
Pengungkapan ini berhubungan dengan sensor bertenaga sendiri dan sistem pemantauan termasuk yang sama. Sensor bertenaga sendiri menurut perwujudan dari pengungkapan ini termasuk unit pembangkit listrik yang mengubah stimulus fisik eksternal menjadi energi listrik, dan unit penginderaan yang menghasilkan dan mentransmisikan sinyal penginderaan yang sesuai dengan energi listrik, di mana unit penginderaan meliputi unit penyimpanan energi listrik yang menyimpan energi listrik yang ditransmisikan dari unit pembangkit listrik, unit sakelar yang beralih ke keadaan berenergi atau keadaan hemat daya sesuai dengan hasil perbandingan jumlah penyimpanan energi listrik yang tersimpan dalam unit penyimpanan energi listrik dan jumlah penyimpanan referensi, dan prosesor yang menghasilkan dan secara nirkabel mentransmisikan sinyal penginderaan berdasarkan energi listrik yang disimpan dalam unit penyimpanan energi listrik ketika unit sakelar beralih ke keadaan berenergi.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/00399
(13)	A		
(51)	I.P.C : H 04N 19/70		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202406098		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Desember 2020		TENCENT AMERICA LLC 2747 Park Boulevard, Palo Alto, California 94306, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHOI, Byeongdoo, KR WENGER, Stephan, DE LIU, Shan , US
62/956,254	01 Januari 2020	US	
17/077,035	22 Oktober 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12 Januari 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) **Judul**  
**Invensi :** METODE UNTUK DUKUNGAN TIPE UNIT NAL CAMPURAN DALAM GAMBAR YANG DIKODEKAN

(57) **Abstrak :**  
Metode dan sistem disediakan untuk pendekodean setidaknya satu aliran video. Suatu metode termasuk menerima unit lapisan abstraksi jaringan (NAL) pertama dari potongan pertama dari gambar berkode dan unit VCL NAL kedua dari potongan kedua dari gambar berkode, unit VCL NAL pertama yang memiliki tipe unit VCL NAL pertama dan unit VCL NAL kedua yang memiliki tipe unit VCL NAL kedua yang berbeda dengan tipe unit VCL NAL pertama, dan pendekodean gambar bersandi, pendekodean termasuk menentukan jenis gambar dari gambar berkode berdasarkan tipe unit VCL NAL pertama dari unit VCL NAL pertama dan tipe unit VCL NAL kedua dari unit VCL NAL kedua, atau berdasarkan indikator, diterima oleh setidaknya satu prosesor, yang menunjukkan bahwa gambar berkode mencakup tipe unit VCL NAL campuran.



(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2022/06714	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 38/28,C 07K 14/62				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404390		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Desember 2020			NOVO NORDISK A/S Novo Allé, 2880 Bagsværd, Denmark Denmark	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		HUBALEK, Frantisek,CZ                      NORRMAN, Mathias,SE	
19215315.3	11 Desember 2019	EP		OLSEN, Helle, Birk,DK                      MADSEN, Peter,DK	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08 November 2022			KJELDSEN, Thomas, Børglum,DK                      STURIS, Jeppe,DK	
			(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 :	ANALOG INSULIN TERBARU DAN PENGGUNAANNYA			
(57)	Abstrak : To be submitted later.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06083	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 20/30,B 01J 20/26,B 01J 20/24		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405601		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Maret 2021		UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 7990111 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Takayoshi KONISHI ,JP Takeshi BANDO,JP Toshio HIRAOKA,JP Noritomo KURITA,JP
2020-071221	10 April 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Oktober 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310 Indonesia
(54)	Judul	METODE UNTUK MEMPRODUKSI POLIMER DAUR ULANG YANG SANGAT MENYERAP AIR, DAN	
	Invensi :	POLIMER DAUR ULANG YANG SANGAT MENYERAP AIR	
(57)	Abstrak :		

Suatu tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu metode untuk memproduksi suatu polimer daur ulang yang sangat menyerap air, metode tersebut yang memungkinkan untuk menghambat partikel-partikel dari secara kuat menempel satu sama lain dan untuk secara efisien mengeringkan partikel-partikel dan mampu memproduksi suatu polimer daur ulang yang sangat menyerap air yang memiliki derajat putih yang sangat baik. Metode tersebut adalah untuk memproduksi suatu polimer daur ulang yang sangat menyerap air dari suatu polimer yang sangat menyerap air yang dipakai dan dicirikan dengan yang mencakup suatu langkah dehidrasi dimana polimer yang sangat menyerap air yang dipakai didehidrasi untuk membentuk suatu polimer yang sangat menyerap air terdehidrasi suatu langkah adhesi dimana partikel-partikel dari suatu polimer yang sangat menyerap air direkatkan pada polimer yang sangat menyerap air terdehidrasi untuk membentuk suatu polimer yang sangat menyerap air dengan partikel-partikel yang merekat padanya dan untuk secara simultan menyebabkan partikel-partikel tersebut menyerap air yang ditahan oleh yang polimer yang sangat menyerap air terdehidrasi dan suatu langkah pengeringan dimana polimer yang sangat menyerap air dengan partikel-partikel yang menempel padanya dikeringkan untuk membentuk polimer daur ulang yang sangat menyerap air.

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2020/PID/01371		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 61K 31/4745,A 61K 9/00,A 61P 15/08,A 61P 43/00,C 12N 15/13				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404161		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Mei 2018			DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku, Tokyo 103-8426 Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		Atsuko SAITO,JP	
	2017-096749	15 Mei 2017		Tsuyoshi HIRATA,JP	
				Kensuke NAKAMURA,JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 Mei 2020		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Budi Rahmat S.H., Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135- 137, Senen, Jakarta Pusat	
(54)	Judul Invensi :	ANTIBODI ANTI-CDH6 DAN KONJUGAT OBAT ANTIBODI ANTI-CDH6			
(57)	Abstrak :				

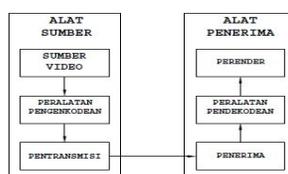
Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu antibodi yang berikatan dengan CDH6 dan memiliki aktivitas internalisasi, suatu konjugat obat antibodi dari antibodi dan suatu obat yang memiliki aktivitas antitumor, suatu produk farmasi yang mencakup konjugat obat antibodi dan memiliki efek terapi pada tumor, suatu metode untuk mengobati tumor yang menggunakan, antibodi, konjugat obat antibodi atau produk farmasi, dan sejenisnya. Invensi ini menyediakan antibodi anti-CDH6 yang memiliki aktivitas internalisasi, konjugat obat antibodi dari antibodi dan obat yang memiliki aktivitas antitumor, produk farmasi yang mencakup antibodi atau konjugat obat antibodi, dan metode untuk mengobati tumor.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06379	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/82,H 04N 19/70,H 04N 19/174,H 04N 19/105		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202411405		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Desember 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	HENDRY, Hendry,ID KIM, Seunghwan,KR
62/947,532	12 Desember 2019	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27 Oktober 2022			Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99
(54)	Judul	METODE DAN ALAT UNTUK MENSINYAL INFORMASI VIDEO YANG DAPAT DIAPLIKASIKAN PADA	
	Invensi :	LEVEL GAMBAR ATAU LEVEL IRISAN	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan metode pendekodean video yang dilakukan oleh alat pendekodean menurut invensi ini meliputi langkah: memperoleh informasi indikasi yang mengindikasikan apakah satu atau lebih perkakas untuk blok saat ini dapat diaplikasikan pada level gambar atau level irisan; menentukan, berdasarkan informasi indikasi, apakah informasi yang berhubungan dengan satu atau lebih perkakas tersebut terdapat di header gambar atau header irisan; mengurai informasi yang berhubungan dengan satu atau lebih perkakas tersebut dari header gambar atau header irisan berdasarkan hasil penentuan; dan mendekode blok saat ini berdasarkan informasi yang berhubungan dengan satu atau lebih perkakas tersebut.

GAMBAR 1



(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2021/PID/09687</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : H 04N 19/11</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202403990</b>		(71) <b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336, Republic of Korea Republic of Korea
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 18 Maret 2020		(72) <b>Nama Inventor :</b> CHOI, Jangwon,KR HEO, Jin,KR KIM, Seunghwan,KR LIM, Jaehyun,KR LI, Ling,CN
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74) <b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Melinda ,S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	62/822,735	22 Maret 2019	US
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 20 Desember 2021		
(54)	<b>Judul</b>	<b>METODE PENDEKODEAN CITRA DAN ALAT DAN METODE PENGENKODEAN CITRA DAN ALAT PADA</b>	
	<b>Invensi :</b>	<b>SISTEM PENGODEAN CITRA</b>	
(57)	<b>Abstrak :</b>		

Menurut perwujudan dari dokumen ini, daftar kandidat mode prediksi intra dari blok saat ini dapat dicakup dengan menggunakan proses mengonstruksi daftar mode prediksi intra umum terkait dengan tipe prediksi intra. Oleh karena itu, dependensi dari tipe prediksi intra pada proses mengonstruksi daftar mode prediksi intra dikurangi, dan dengan demikian efisiensi pengodean prediksi intra dapat ditingkatkan.



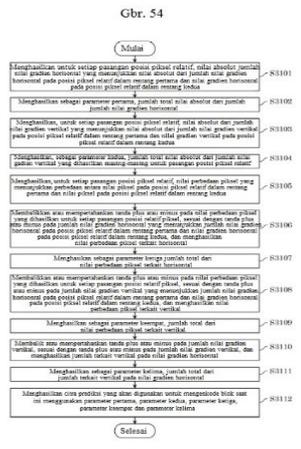
(20) RI Permohonan Paten  
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2022/03983 (13) A  
 (51) I.P.C : H 04N 19/198,H 04N 19/102,H 04N 19/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202412634  
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juni 2020  
 (30) Data Prioritas :  
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
 62/864.728 21 Juni 2019 US  
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 15 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
 Panasonic Intellectual Property Corporation of America  
 20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, CA 90503  
 United States of America  
 (72) Nama Inventor :  
 Tadamasu TOMA,JP  
 Takahiro NISHI,JP  
 Kiyofumi ABE,JP  
 Yusuke KATO,JP  
 (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
 Yogi Barlianto S.H.  
 A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No.  
 51A Cikini, Menteng Jakarta

(54) Judul  
 Invensi : ENKODER, DEKODER, METODE PENGENKODEAN, DAN METODE PENDEKODEAN

(57) Abstrak :  
 Suatu enkoder (100) meliputi sirkuit dan memori yang terhubung ke sirkuit. Sirkuit, dalam operasi: menghasilkan, sebagai parameter pertama, jumlah total dari absolute values dari jumlah nilai gradien horisontal masing-masing untuk pasangan posisi piksel relatif; menghasilkan, sebagai parameter kedua, jumlah total dari nilai absolut dari jumlah nilai gradien vertikal masing-masing untuk pasangan posisi piksel relatif; menghasilkan, sebagai parameter ketiga, jumlah total dari nilai perbedaan piksel terkait-horisontal masing-masing untuk pasangan posisi piksel relatif; menghasilkan, sebagai parameter keempat, jumlah total dari nilai perbedaan piksel terkait-vertikal masing-masing untuk pasangan posisi piksel relatif; menghasilkan, sebagai parameter kelima, jumlah total dari jumlah terkait vertikal dari nilai gradien horisontal masing-masing untuk pasangan posisi piksel relatif; dan menghasilkan citra prediksi yang akan digunakan untuk mengkode blok saat ini menggunakan parameter pertama, kedua, ketiga, keempat dan kelima.



(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2020/PID/01371</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : A 61K 31/4745,A 61K 9/00,A 61P 15/08,A 61P 43/00,C 12N 15/13</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202404160</b>		(71) <b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b>
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Mei 2018</b>		DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku, Tokyo 103-8426 Japan
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(72) <b>Nama Inventor :</b>
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Atsuko SAITO,JP Tsuyoshi HIRATA,JP Kensuke NAKAMURA,JP
2017-096749	15 Mei 2017	JP	(74) <b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b>
(43) <b>Tanggal Pengumuman Paten : 15 Mei 2020</b>			Budi Rahmat S.H., Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-137, Senen, Jakarta Pusat
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	ANTIBODI ANTI-CDH6 DAN KONJUGAT OBAT ANTIBODI ANTI-CDH6	

(57) **Abstrak :**

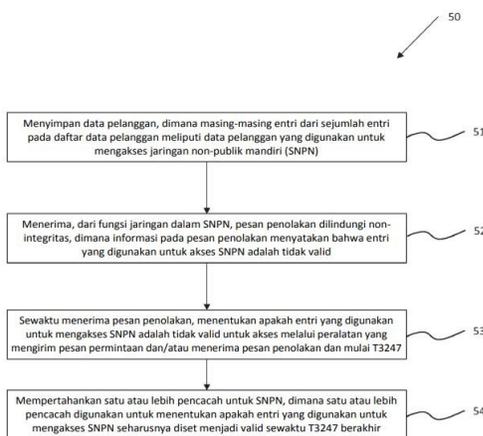
Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu antibodi yang berikatan dengan CDH6 dan memiliki aktivitas internalisasi, suatu konjugat obat antibodi dari antibodi dan suatu obat yang memiliki aktivitas antitumor, suatu produk farmasi yang mencakup konjugat obat antibodi dan memiliki efek terapi pada tumor, suatu metode untuk mengobati tumor yang menggunakan, antibodi, konjugat obat antibodi atau produk farmasi, dan sejenisnya. Invensi ini menyediakan antibodi anti-CDH6 yang memiliki aktivitas internalisasi, konjugat obat antibodi dari antibodi dan obat yang memiliki aktivitas antitumor, produk farmasi yang mencakup antibodi atau konjugat obat antibodi, dan metode untuk mengobati tumor.

(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11)	<b>No Pengumuman : 2020/PID/03983</b>
(13)	<b>A</b>		
(51)	<b>I.P.C : C 12N 15/113</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202402028</b>		(71) <b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, Switzerland Switzerland
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 16 Oktober 2018		(72) <b>Nama Inventor :</b> Susanne KAMMLER,DE Anaïs LOPEZ,FR Henrik MUELLER,DE Søren OTTOSEN,DK Lykke PEDERSEN,DK
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74) <b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
17196554.4	16 Oktober 2017	EP	
17208056.6	18 Desember 2017	EP	
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 17 November 2020		
(54)	<b>Judul</b>	MOLEKUL ASAM NUKLEAT UNTUK MENURUNKAN mRNA PAPD5 DAN PAPD7 UNTUK MENGOBATI	
	<b>Invensi :</b>	INFEKSI HEPATITIS B	
(57)	<b>Abstrak :</b> Invensi ini berhubungan dengan molekul-molekul asam nukleat yang komplemen dengan keduanya (mRNA) mengandung domain terkait PAP 5 (PAPD5) dan mengandung domain terkait PAP 7 (PAPD7), yang mengarah pada penghambatan ekspresi keduanya PAPD5 dan PAPD7 ketika menggunakan suatu molekul asam nukleat tunggal. Invensi ini juga menyediakan molekul-molekul asam nukleat spesifik PAPD5 dan PAPD7 untuk digunakan dalam mengobati dan/atau mencegah infeksi HBV, khususnya infeksi HBV kronis. Juga tercakup dalam invensi ini adalah suatu komposisi farmasi untuk digunakan dalam pengobatan dan/atau pencegahan infeksi HBV.		

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/PID/01009		
(13)	A				
(51)	I.P.C : H 04N 19/70				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403946		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Oktober 2020			TENCENT AMERICA LLC 2747 Park Boulevard, Palo Alto, California 94306, United States of America United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		CHOI, Byeongdo ,KR LIU, Shan,US WENGER, Stephan ,DE	
62/954,883	30 Desember 2019	US			
17/063,085	05 Oktober 2020	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Februari 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta	
(54)	Judul Invensi :		METODE UNTUK BATASAN REFERENSI KUMPULAN PARAMETER DALAM ALIRAN VIDEO BERKODE		
(57)	Abstrak :				
	Termasuk metode dan peralatan yang terdiri dari kode komputer yang dikonfigurasi untuk menyebabkan pemroses atau pemroses melakukan perolehan data video yang terdiri dari data dari sejumlah gambar sumber yang independen secara semantik, menentukan, di antara data video, apakah referensi terkait dengan salah satu dari unit akses pertama (AU) dan AU kedua menurut setidaknya satu nilai sinyal jumlah urutan gambar (POC) yang disertakan dengan data video, dan mengeluarkan kuantitas pertama dari referensi yang diatur ke AU pertama dan kuantitas kedua dari referensi yang diatur ke AU kedua berdasarkan setidaknya satu nilai sinyal POC.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/01452	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 29/06,H 04W 12/12,H 04W 12/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404098		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Juli 2020		NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7, 02610 Espoo, Finland Finland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WON, Sung Hwan,KR
62/886,627	14 Agustus 2019	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 Maret 2022			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul	METODE DAN PERALATAN UNTUK MENANGANI PESAN PENOLAKAN YANG DILINDUNGI NON-INTEGRITAS DI JARINGAN NON-PUBLIK	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini menyediakan metode dan peralatan, yang mencakup produk program komputer, untuk menangani pesan penolakan yang dilindungi non-integritas di jaringan non-publik. Pada beberapa perwujudan contoh, dapat disediakan peralatan yang mencakup sedikitnya satu prosesor dan sedikitnya satu memori yang mencakup kode program komputer, sedikitnya satu memori tersebut dan kode program komputer tersebut dikonfigurasi untuk, dengan sedikitnya satu prosesor, menyebabkan peralatan untuk sedikitnya: menerima, dari fungsi jaringan di jaringan non-publik mandiri (SNPN), pesan penolakan, dimana informasi dalam pesan penolakan tersebut mengindikasikan bahwa peralatan tersebut tidak diizinkan untuk mengakses SNPN tersebut melalui subskripsi; dan menambahkan identitas SNPN tersebut di dalam daftar SNPN yang dilarang yang berkaitan dengan akses yang melalui akses tersebut peralatan mengirimkan permintaan dan kemudian menerima pesan penolakan.



Gambar 9

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/07160		
			(13) A		
(51)	I.P.C : Int.Cl./				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412276		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 November 2024			ADEKA CORPORATION 2-35, Higashiogu 7-chome, Arakawa-ku, Tokyo 1168554 JAPAN Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		Yuka HIRAMATSU,JP	
	2020-056616	26 Maret 2020		Satoru KOBORI,JP	
	2020-056615	26 Maret 2020		Kei YOSHIZAWA ,JP	
				Koji OSHIMA,JP	
				Nobuhiko TSUCHIYA,JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28	
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI LEMAK DAN MINYAK UNTUK MAKANAN MANIS			
(57)	Abstrak :				

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

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2020/PID/00859	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 03M 13/11				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403091	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Maret 2018		HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA China		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Liang MA,CN Chen ZHENG,CN Xiaojian LIU,CN Yuejun WEI,CN Xin ZENG,CN		
201710502600.1	27 Juni 2017	CN			
201710572348.1	13 Juli 2017	CN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08 April 2020	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		

(54) **Judul** : METODE PEMROSESAN INFORMASI, PERALATAN, DAN PERANTI KOMUNIKASI

(57) **Abstrak :**

Metode pengkodean saluran pemeriksaan paritas densitas rendah (LDPC) untuk digunakan dalam sistem komunikasi nirkabel mencakup peranti komunikasi yang mengkodekan urutan bit masukan dengan menggunakan matriks LDPC untuk memperoleh urutan bit yang dikodekan untuk transmisi. Matriks LDPC diperoleh berdasarkan faktor pengangkat Z dan matriks dasar. Metode pengkodean dapat digunakan dalam berbagai sistem komunikasi termasuk sistem telekomunikasi generasi kelima (5G), dan dapat mendukung berbagai persyaratan pengkodean untuk urutan bit informasi dengan panjang kode yang berbeda.

The image shows a large grid of numbers, likely representing a matrix used in LDPC encoding. The grid is approximately 40 rows by 100 columns. The numbers are small and densely packed. A small label '30a' is visible in the top right corner of the grid.

GAMBAR 3a



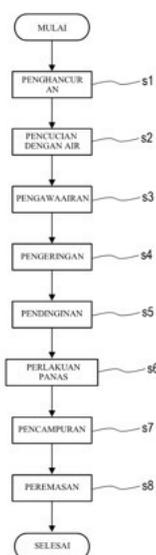
(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2022/08105</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : C 07F 7/08</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202402464</b>		(71) <b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC 300 Kimball Drive Suite 101 Parsippany, New Jersey 07054 United States of America United States of America
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 11 Agustus 2020		(72) <b>Nama Inventor :</b> Edward ASIRVATHAM,US Andrei HONCIUC,RO Voichita MIHALI,CH
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74) <b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	62/890,341	22 Agustus 2019	US
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 22 Desember 2022		
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	TURUNAN-TURUNAN SILOKSAN ASAM AMINO YANG MEMILIKI SIFAT-SIFAT AKTIF-PERMUKAAN	
(57)	<b>Abstrak :</b> Invensi ini menyediakan turunan-turunan siloksan asam amino yang memiliki sifat aktif-permukaan. Asam amino dapat terjadi secara alami atau sintesis, atau dapat diperoleh melalui reaksi buka-cincin dari laktam, seperti kaprolaktam. Asam amino yang terfungsionalisasi dengan gugus siloksan membentuk senyawa aktif-permukaan dan memiliki karakteristik surfaktan. Senyawa-senyawa memiliki konsentrasi misel kritis (CMC) rendah juga kemampuan menurunkan tegangan permukaan cairan.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07158	(13) A
(51)	I.P.C : B 22C 1/18,B 22C 1/10,B 22C 5/08,B 22C 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403427		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Februari 2021		YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA 2500, Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 4388501 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YOKOYAMA, Yoshiaki,JP SUDO, Atsushi,JP
2020-078221	27 April 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Dipl.-Ing. Rohaldy Muluk ChapterOne-IP, Pondok Indah Office Tower 2, Suite 305, Jl. Sultan Iskandar Muda, Kav. V-TA. Jakarta 12310.
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MEMPRODUKSI ULANG PASIR CETAKAN	

(57) **Abstrak :**

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

Gb. 1

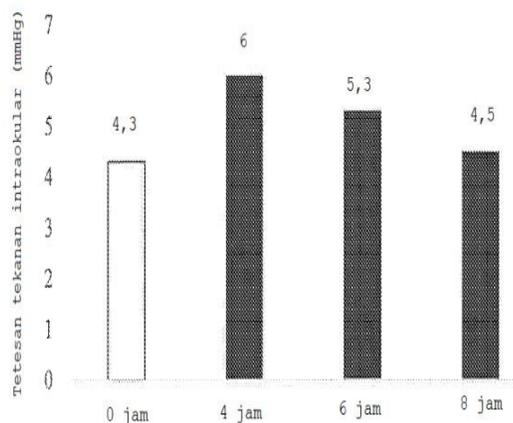


(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2020/PID/02219		
(13)	A				
(51)	I.P.C : Int.Cl./				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408785		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 September 2024			Eye Therapies, LLC 29633 Camino De Estrella, 2nd Floor, Dana Point, CA 92654, United States of America United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Gerald HORN,US	
62/516,931	08 Juni 2017	US			
62/621,082	24 Januari 2018	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 September 2020		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan	
(54)	Judul Invensi :		KOMBINASI BRIMONIDIN DOSIS RENDAH DAN PENGGUNAANNYA		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini diarahkan pada komposisi yang mengandung brimonidin dosis rendah dan obat glaukoma kedua, obat anti-inflamasi atau anti-histamin non-steroid. Invensi ini selanjutnya diarahkan pada metode-metode untuk mengobati glaukoma atau alergi atau mengurangi inflamasi dengan pemberian komposisi-komposisi dari invensi ini.

Gambar 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07307

(13) A

(51) I.P.C : C 07K 14/575

(21) No. Permohonan Paten : P00202404508

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
03 September 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/895,201	03 September 2019	US
62/983,515	28 Februari 2020	US
63/020,945	06 Mei 2020	US
63/059,747	31 Juli 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
23 November 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PROTAGONIST THERAPEUTICS, INC.  
7707 Gateway Boulevard, Suite 140, Newark, California  
94560-1160, United States of America United States of  
America

(72) Nama Inventor :

LIU, David Y.,US  
BOURNE, Gregory Thomas,AU  
TARANATH, Roopa,US  
GUPTA, Suneel Kumar,US  
MODI, Nishit Bachulal,US

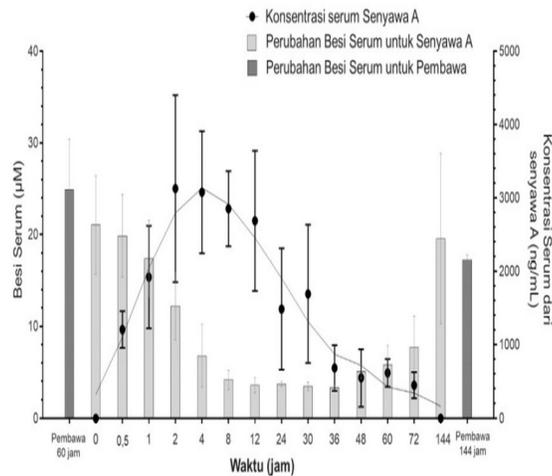
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul  
Invensi : HEPSIDIN MIMETIK TERKONJUGASI

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan analog hepsidin, dan komposisi farmasi terkait dan penggunaannya dalam mengobati polisitemia vera.



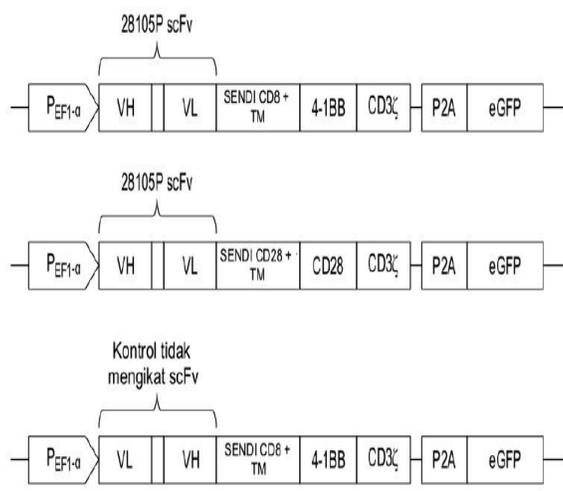
Gambar 1A

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/04258	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 38/00				

(21)	No. Permohonan Paten : P00202403417	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Regeneron Pharmaceuticals, Inc. 777 Old Saw Mill River Road Tarrytown, NY 10591 United States of America United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Juli 2020	(72)	Nama Inventor : Kevin A. BRAY,US Frank DELFINO,US  David DILILLO,US Matthew C. FRANKLIN,US Jessica KIRSHNER,US Douglas MACDONALD,US		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
62/870,232	03 Juli 2019	US			
63/020,177	05 Mei 2020	US			
63/021,826	08 Mei 2020	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Agustus 2022				

(54)	Judul	PROTEIN-PROTEIN PENGIKATAN ANTIGEN ANTI-KARSINOMA SEL SKUAMOS A ESOFAGUS NEW YORK 1 (NY-ESO-1) DAN METODE-METODE PENGGUNAANNYA
	Invensi :	

(57) **Abstrak :**  
 Pengungkapan ini menyediakan protein-protein pengikatan antigen yang secara spesifik mengikat peptida karsinoma sel skuamosa esofagus New York 1 (NY-ESO-1) yang ditampilkan HLA, dan metode terapeutik dan diagnostik menggunakan protein pengikat tersebut. Protein-protein pengikatan antigen dari pengungkapan ini mengikat dengan tingkat spesifisitas yang tinggi ke NY-ESO-1 yang ditampilkan HLA dan tidak mengikat peptida yang ditampilkan HLA yang berbeda dengan 2, 3, 4, 5 atau lebih asam amino.

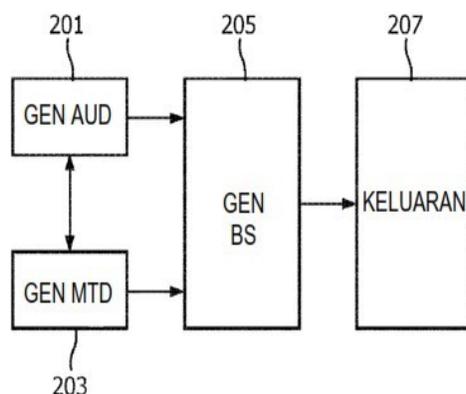


GAMBAR 1A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08996	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 3/16		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403388		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Oktober 2022		KONINKLIJKE PHILIPS N.V. High Tech Campus 52 5656 AG Eindhoven Netherlands
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KOPPENS, Jeroen, Gerardus, Henricus,NL
21204639.5	26 Oktober 2021	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310 Indonesia

(54) **Judul**  
**Invensi :** BITSTREAM YANG MEREPRERENTASIKAN AUDIO DI LINGKUNGAN

(57) **Abstrak :**  
Peralatan (pengkodean) terdiri atas generator metadata (203) yang menghasilkan metadata untuk data audio untuk sejumlah elemen audio yang merepresentasikan sumber audio di lingkungan. Metadata terdiri atas data lingkungan akustik untuk lingkungan dimana data lingkungan akustik menguraikan sifat yang memengaruhi propagasi suara untuk sumber audio di lingkungan. Setidaknya beberapa data lingkungan akustik dapat diterapkan pada sejumlah pose mendengarkan di lingkungan dan sifat mencakup sifat statis dan sifat dinamis. Generator bitstream (205) menghasilkan bitstream untuk mencakup metadata dan sering kali juga data audio yang merepresentasikan elemen audio untuk sumber audio di lingkungan. Peralatan pendekodean dapat terdiri atas penerima untuk menerima bitstream dan renderer untuk me-render audio untuk lingkungan audio berdasarkan data lingkungan akustik dan pada data audio untuk elemen audio.

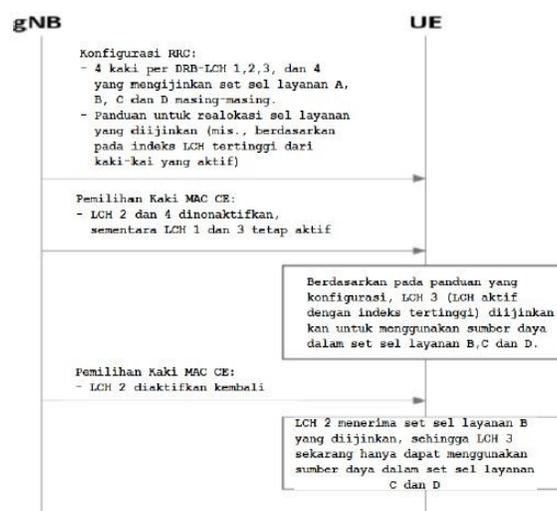


GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/01222	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 28/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404461		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 September 2019		NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7, Espoo, 02610 Finland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WU, Chunli,CN TURTINEN, Samuli,FI SEBIRE, Benoist,JP KUO, Ping-Heng,GB KOZIOL, Dawid,PL
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08 Februari 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita, 3B Floor, Zone D, Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8, Kuningan, Jakarta 12940 - Indonesia
(54)	Judul Invensi :	APARATUS, METODE DAN PROGRAM KOMPUTER	
(57)	Abstrak :		

Suatu apparatus disediakan dalam peranti komunikasi. Apparatus tersebut mencakup sekurang-kurangnya satu prosesor dan sekurang-kurangnya satu memori yang mencakup kode komputer untuk satu atau lebih program. Sekurang-kurangnya satu memori dan kode komputer dikonfigurasi, dengan sekurang-kurangnya satu prosesor, untuk menyebabkan apparatus menentukan bahwa sekurang-kurangnya satu dari sejumlah saluran logika yang dikonfigurasi untuk duplikasi paket harus dinonaktifkan; dan menentukan alokasi satu atau lebih sel yang terkait dengan sekurang-kurangnya satu saluran logika yang dinonaktifkan ke satu atau lebih saluran logika aktif dari sejumlah saluran logika tersebut yang dikonfigurasi untuk duplikasi paket.

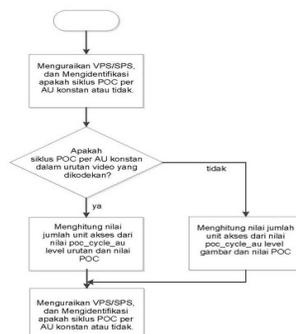
Gambar 7



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/PID/00687	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/50		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404001		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Februari 2021		TENCENT AMERICA LLC 2747 Park Boulevard, Palo Alto, California 94306, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHOI, Byeongdoo ,KR
63/003,101	31 Maret 2020	US	LIU, Shan,US
17/098,892	16 November 2020	US	WENGER, Stephan,DE
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(54)	Judul	METODE UNTUK PENSINYALAN PARTISI POTONGAN PERSEGI PANJANG DALAM ALIRAN VIDEO	
	Invensi :	YANG DIKODEKAN	

(57) **Abstrak :**

METODE UNTUK PENANDAAN PARTISI POTONGAN PERSEGI PANJANG DALAM ALIRAN VIDEO YANG DIKODEKAN  
Sebuah metode, program komputer, dan sistem komputer disediakan untuk pengkodean data video. Data video termasuk satu atau lebih subgambar yang diterima. Sejumlah subgambar dan nilai delta antara jumlah subgambar dan jumlah irisan persegi diberi sinyal. Jumlah irisan persegi panjang diturunkan berdasarkan jumlah subgambar dan nilai delta.



GAMBAR 10

(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2021/PID/09687</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : H 04N 19/11</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202403994</b>		(71) <b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336, Republic of Korea Republic of Korea
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 18 Maret 2020		(72) <b>Nama Inventor :</b> CHOI, Jangwon,KR HEO, Jin,KR KIM, Seunghwan,KR LIM, Jaehyun,KR LI, Ling,CN
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74) <b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Melinda ,S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	62/822,735	22 Maret 2019	US
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 20 Desember 2021		
(54)	<b>Judul</b>	<b>METODE PENDEKODEAN CITRA DAN ALAT DAN METODE PENGENKODEAN CITRA DAN ALAT PADA</b>	
	<b>Invensi :</b>	<b>SISTEM PENGODEAN CITRA</b>	
(57)	<b>Abstrak :</b>		
	Menurut perwujudan dari dokumen ini, daftar kandidat mode prediksi intra dari blok saat ini dapat dicakup dengan menggunakan proses mengonstruksi daftar mode prediksi intra umum terkait dengan tipe prediksi intra. Oleh karena itu, dependensi dari tipe prediksi intra pada proses mengonstruksi daftar mode prediksi intra dikurangi, dan dengan demikian efisiensi pengodean prediksi intra dapat ditingkatkan.		



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/PID/00916

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 2/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202402545

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
23 Juli 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
2020-129306 30 Juli 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
07 Februari 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA  
1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan  
Japan

(72) Nama Inventor :

Yutaroh GOTOH,JP  
Yukinari TANABE,JP  
Yugo MOCHIZUKI,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

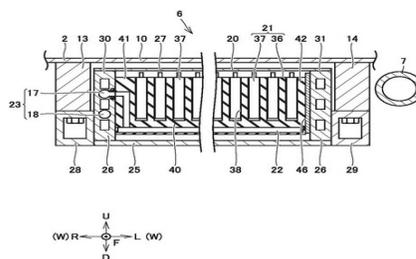
(54) Judul  
Invensi : PERANTI PENYIMPANAN DAYA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu peranti penyimpanan daya (6) yang merupakan peranti penyimpanan daya (6) yang disediakan pada permukaan bawah panel lantai (10) kendaraan, peranti penyimpanan daya (6) mencakup: selubung rumahan (20); modul penyimpanan daya (21) yang dimuat dalam selubung rumahan (20); dan pendingin (22) yang dimuat dalam selubung rumahan (20) untuk mendinginkan modul penyimpanan daya (21), dimana selubung rumahan (20) mencakup pelat dasar (25), laluan refrigeran (23) yang melaluinya aliran refrigeran dibentuk pada bagian selubung rumahan (20), bagian tersebut berada di atas pelat dasar (25), dan laluan refrigeran (23) dihubungkan ke pendingin (22).

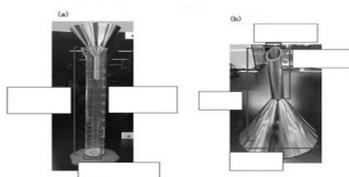
2

GAMBAR 2



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2021/PID/06394	
(13)	A			
(51)	I.P.C : Int.Cl./			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202410534		(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> SUNTORY HOLDINGS LIMITED 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308203 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Oktober 2024		(72)	<b>Nama Inventor :</b> ITOYAMA, Akinori,JP ASAMI, Yoji,JP FUJIE, Akiko,JP YOKOO, Yoshiaki,JP
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
2018-247873	28 Desember 2018	JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Juli 2021			
(54)	<b>Judul</b>	MINUMAN EFERFESEN YANG MEMILIKI SIFAT RETENSI BUIH DAN METODE UNTUK MENINGKATKAN SIFAT RETENSI BUIH MINUMAN EFERFESEN		
(57)	<b>Abstrak :</b>	MINUMAN EFERFESEN YANG MEMILIKI SIFAT RETENSI BUIH DAN METODE UNTUK MENINGKATKAN SIFAT RETENSI BUIH MINUMAN EFERFESEN Yang disediakan adalah minuman eferfesen yang memiliki sifat retensi buih dan metode untuk meningkatkan sifat retensi buih tersebut. Invensi ini menyediakan suatu minuman eferfesen: yang mengandung Reb. D dan Reb. M, kandungan Reb. D adalah 60 hingga 600 ppm, kandungan Reb. M adalah 50 hingga 600 ppm, kandungan total Reb. D dan Reb. M adalah 110 hingga 700 ppm, dan (kandungan Reb. D)/(kandungan Reb. M) adalah 2,50 atau kurang; dan yang memiliki pH 2,5 hingga 6,0.		

Gambar 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08809

(13) A

(51) I.P.C : F 42C 15/42,F 42D 1/05,H 04B 13/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202407141

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
26 Juni 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
10201905973Y 27 Juni 2019 SG

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
16 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ORICA INTERNATIONAL PTE LTD  
78 Shenton Way, Tower 2 06-15, Singapore 079120,  
Singapore Singapore

(72) Nama Inventor :

NIELSEN, Kresten Lukas Coffey,AU  
RASMUSSEN, Kieren Peter,AU  
ZANK, Johann,DE  
GOODRIDGE, Richard John,AU

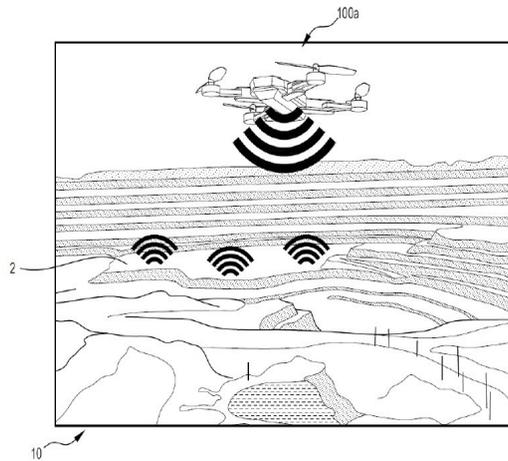
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul  
Invensi : SISTEM PELEDAKAN KOMERSIAL

(57) Abstrak :

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



Gambar 1A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2018/09011

(13) A

(51) I.P.C : G 06F 16/00,G 06Q 20/40,G 06Q 20/38,G 06Q 30/06,G 06Q 30/02,H 04L 9/32

(21) No. Permohonan Paten : P00202402018

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
16 Mei 2018

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
62/495,574 17 Oktober 2015 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
16 Agustus 2018

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

BANQU, INC.  
4100 Heatheron Place, Minnetonka, MN 55345 United States of America

(72) Nama Inventor :

GADNIS, Ashish,US  
KEISER, Jeffrey A.,US  
LINTON, Michael,US  
NATALENKO, Stanislav,UA

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

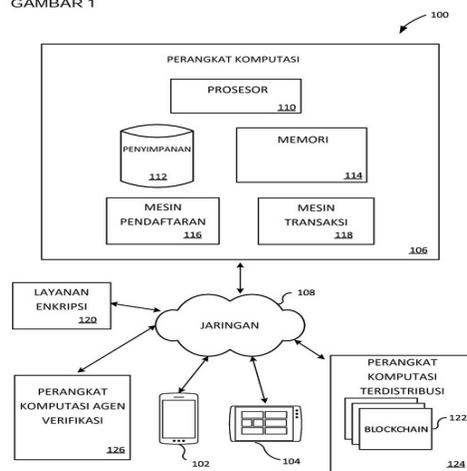
Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT.  
Pacific Patent Multiglobal DIPO, Business Center Lt. 11,  
Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat - 10260 Indonesia

(54) Judul  
Invensi : PLATFORM IDENTITAS DAN TRANSAKSI BERBASIS BLOCKCHAIN

(57) Abstrak :

Sistem-sistem, metode-metode, dan media komputer yang mengimplementasikan platform identitas dan transaksi berbasis blockchain diuraikan di sini. Informasi identitas, seperti suatu foto, untuk seseorang dapat dienkripsi dan disimpan dalam suatu blockchain sebagai bagian dari mendaftarkan orang tersebut sebagai pengguna dalam suatu platform identitas dan transaksi berbasis blockchain. Hubungan kepercayaan dapat dibentuk antara pengguna dan pengguna lain, dan catatan-catatan hubungan kepercayaan juga dapat disimpan dalam blockchain. Transaksi-transaksi antara pengguna dan pengguna lain dengan siapa pengguna telah membentuk suatu hubungan kepercayaan juga dapat disimpan dalam blockchain. Transaksi dapat diberikan otorisasi, sebagai contoh, melalui suatu proses verifikasi multi-tahap yang mengakses informasi yang disimpan dalam blockchain. Transaksi dan informasi identitas, bersama dengan informasi lainnya, berkontribusi pada suatu identitas ekonomi orang tersebut.

GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03508	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/60,H 04N 19/137,H 04N 19/124,H 04N 19/122		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403981		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Oktober 2020		LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YOO, Sunmi,KR CHOI, Jungah,KR CHOI, Jangwon,KR
62/911,221	05 Oktober 2019	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20 Juli 2022			Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99
(54)	Judul	PENGODEAN CITRA ATAU VIDEO BERDASARKAN PERSINYALAN INFORMASI YANG BERHUBUNGAN	
	Invensi :	DENGAN PENGODEAN PALET DAN LOMPAT TRANSFORMASI	

(57) **Abstrak :**

Menurut pengungkapan dokumen ini, informasi ketersediaan lompat transformasi dan informasi ketersediaan palet disinyalkan melalui set parameter sekuens (SPS), dan informasi yang berhubungan dengan pengodean palet dan/atau lompat transformasi dapat diurai/disinyalkan secara efektif berdasarkan sedikitnya satu dari informasi ketersediaan lompat transformasi dan informasi ketersediaan palet. Dengan demikian, bit yang harus disinyalkan untuk pengodean video/citra dapat dikurangi, dan efisiensi pengodean dapat ditingkatkan.

GAMBAR 12



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/PID/01034

(13) A

(51) I.P.C : B 65D 47/36,B 65D 3/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202405571

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
30 Juli 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/880,356	30 Juli 2019	US
62/886,670	14 Agustus 2019	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
07 Februari 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Kikuo YAMADA  
Tiara Shimazuyama 305, 2-15 Higashi Gotanda 1-  
chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1410022 JAPAN Japan

(72) Nama Inventor :  
Kikuo YAMADA,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

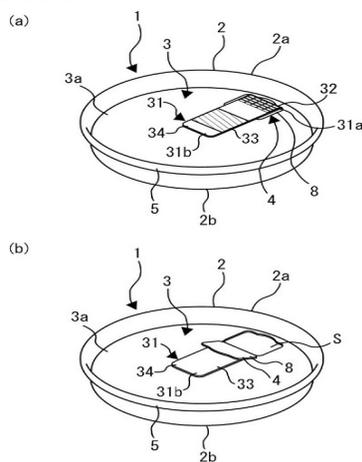
Insan Budi Maulana S.H.  
Maulana and Partners Law Firm, Mayapada Tower 1,  
Lantai 5, Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28, Jakarta 12920

(54) Judul  
Invensi : TUTUP

(57) Abstrak :

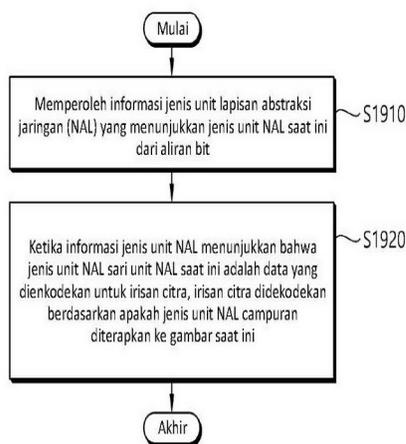
Suatu tutup yang menutup suatu mulut dari suatu wadah yang dibentuk dari suatu bahan yang terutama mencakup suatu bahan kertas. Tutup tersebut mencakup suatu dinding samping yang dipasang pas ke dalam mulut wadah, dan suatu tutup atas yang dikelilingi oleh dinding samping. Tutup atas tersebut mencakup suatu bagian pembentukan lubang masuk/keluar yang membentuk suatu lubang masuk/keluar untuk suatu benda yang disimpan dalam wadah, dan suatu bagian pengikat sementara yang secara sementara mengikat bagian pembentukan lubang masuk/keluar ke tutup atas. Ini dapat mencapai suatu tutup yang memiliki isolasi termal yang memuaskan, dapat mengurangi bocor, mudah digunakan, dapat mengurangi biaya produksi, dan sadar akan masalah lingkungan.

**GAMBAR 1**



(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2022/06119</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/593,H 04N 19/172,H 04N 19/132,H 04N 19/119,H 04N 19/11</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202404319</b>	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677 Republic of Korea
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 16 Desember 2020	(72)	<b>Nama Inventor :</b> LEE, Sun Young,KR
(30)	<b>Data Prioritas :</b>	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
10-2020-0050298	24 April 2020	KR	
10-2020-0153465	17 November 2020	KR	
10-2020-0153467	17 November 2020	KR	
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 24 Oktober 2022		
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	<b>METODE DAN ALAT UNTUK MENDEKODEKAN CITRA</b>	

(57) **Abstrak :**  
 Invensi ini mengungkapkan suatu metode pendekodean video yang dilakukan oleh alat pendekodean video. Metode pendekodean video menurut suatu perwujudan dapat mencakup langkah-langkah: memperoleh informasi jenis unit NAL yang menunjukkan jenis unit lapisan abstraksi jaringan (NAL) saat ini dari aliran bit; dan mendekodekan, ketika informasi jenis unit NAL menunjukkan bahwa jenis unit NAL dari unit NAL saat ini adalah data yang dienkodekan untuk suatu irisan, irisan tersebut berdasarkan apakah jenis unit NAL campuran diterapkan ke gambar saat ini.



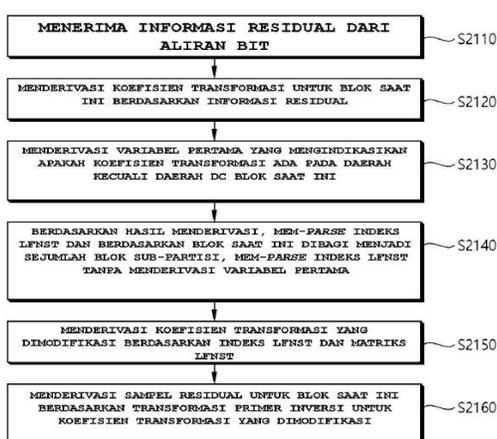
Gambar 19

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/02041	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/60,H 04N 19/18,H 04N 19/176,H 04N 19/137,H 04N 19/132,H 04N 19/119,H 04N 19/112		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403215		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 September 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
62/903,821	21 September 2019	US	LIM, Jaehyun,KR
62/904,627	23 September 2019	US	KIM, Seunghwan,KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 April 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99
(54)	Judul	METODE PENGKODEAN CITRA BERBASIS TRANSFORMASI, DAN ALAT PENGKODEAN CITRA	
	Invensi :	BERBASIS TRANSFORMASI	

(57) **Abstrak :**

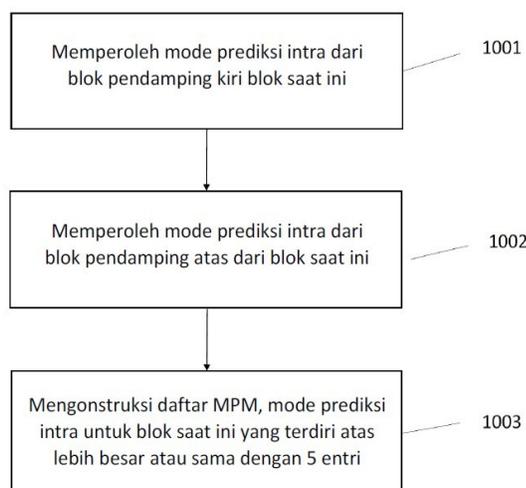
Invensi ini menyediakan suatu metode pendekodean citra yang dapat meliputi langkah menderivasi koefisien transformasi yang dimodifikasi, di mana langkah menderivasi koefisien transformasi yang dimodifikasi meliputi langkah: menderivasi variabel pertama yang mengindikasikan apakah koefisien transformasi ada pada suatu area kecuali lokasi DC dari blok saat ini; mem-parse indeks LFNST berdasarkan hasil derivasi; dan menderivasi koefisien transformasi yang dimodifikasi berdasarkan indeks LFNST dan matriks LFNST, dan berdasarkan kenyataan bahwa blok saat ini dibagi menjadi sejumlah blok sub-partisi, indeks LFNST dapat di- parse tanpa menderivasi variabel pertama.

GAMBAR 21



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/02968	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/593,H 04N 19/176,H 04N 19/136,H 04N 19/11		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202406729		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Februari 2020		HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, China China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WANG, Biao,CN
62/810,323	25 Februari 2019	US	ESENLIK, Semih,TR
(43) Tanggal Pengumuman Paten :	29 Maret 2023		KOTRA, Anand Meher,IN
			GAO, Han,CN
			CHEN, Jianle,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	PENGKODE, PENDEKODE DAN METODE TERKAIT YANG MENGGUNAKAN PENGKODEAN MODE	
	Invensi :	INTRA UNTUK PREDIKSI INTRA	
(57)	Abstrak :		

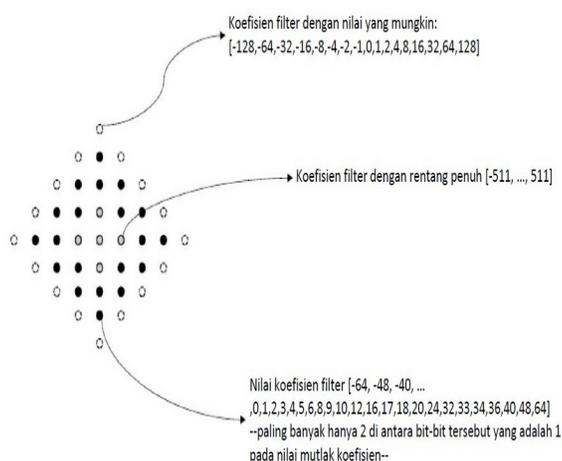
Invensi ini menyediakan metode pengkodean prediksi blok saat ini yang diimplementasikan oleh peranti pendekodean atau peranti pengkodean, yang meliputi: memperoleh mode prediksi intra dari blok tetangga kiri blok saat ini; memperoleh mode prediksi intra dari blok tetangga atas blok saat ini; mengonstruksi daftar Mode Paling Mungkin (MPM) dari mode-mode prediksi intra untuk blok saat ini, daftar MPM meliputi sedikitnya 5 entri mode prediksi intra berikut:  $\{ang, 2 + ((ang + 61) \% 64), 2 + ((ang - 1) \% 64), 2 + ((ang + 60) \% 64), 2 + ((ang) \% 64)\}$  ketika setidaknya kondisi pertama terpenuhi, dimana kondisi pertama meliputi bahwa mode prediksi intra dari blok tetangga kiri dan mode prediksi intra dari blok tetangga atas merupakan mode sudut yang sama, dan dimana ang mewakili mode prediksi intra dari blok tetangga kiri atau mode prediksi intra dari blok tetangga atas.



Gambar 10

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/01594	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/132,H 04N 19/117		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401154		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Maret 2018		HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, China China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ESENLIK, Semih,TR
PCT/			KOTRA, Anand, Meher,IN
EP2018/055979	09 Maret 2018	EP	ZHAO, Zhijie,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 Maret 2021		CHEN, Jianle,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	METODE DAN PERALATAN UNTUK MEMFILTER CITRA DENGAN KOEFISIEN PENGGANDA ADAPTIF	
	Invensi :		
(57)	Abstrak :		

Invensi ini mengungkapkan suatu peralatan dan metode untuk memfilter citra-citra hasil rekonstruksi, khususnya, citra-citra video, dengan filter-filter multiplikatif yang adaptif. Efisiensi operasi pemfilteran ditingkatkan dengan membatasi nilai-nilai koefisien filter yang diperbolehkan hingga nilai-nilai yang hanya memiliki sejumlah "satu" yang terbatas pada representasi biner.



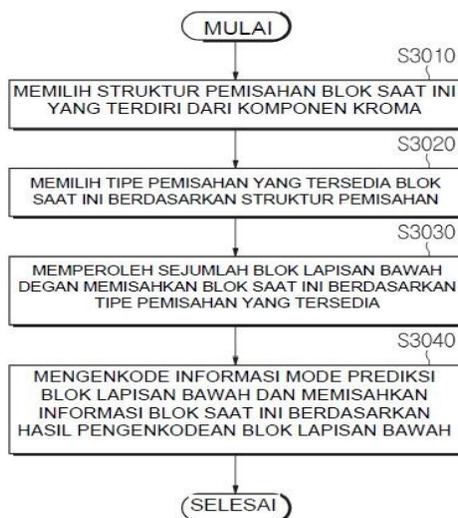
Gambar 9



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/PID/01302	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04N 19/503				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403984	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Juni 2020		LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336, Republic of Korea Republic of Korea		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHOI, Jangwon ,KR		
62/863,835	19 Juni 2019	US	HEO, Jin ,KR		
			YOO, Sunmi ,KR		
			CHOI, Jungah ,KR		
			KIM, Seung Hwan ,KR		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Februari 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Irene Kurniati Djalim PT TILLEKE & GIBBINS INDONESIA Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jl. HR Rasuna Said Kav. B-12 Jakarta 12940, Indonesia		

(54) **Judul** METODE DAN ALAT PENGENKODEAN/PENDEKODEAN CITRA MENGGUNAKAN PEMBatasan  
**Invensi :** UKURAN ADAPTIF PADA BLOK KROMA DAN METODE TRANSMISI ALIRAN BIT

(57) **Abstrak :**  
 Invensi ini menyediakan metode dan peralatan pengkodean/pendekodean citra. Suatu metode pendekodean citra yang dilakukan oleh peralatan pendekodean citra mencakup penentuan struktur pemisahan dari blok saat ini yang terdiri dari komponen kroma, menentukan tipe pemisahan dari blok saat ini berdasarkan pada struktur pemisahan, memperoleh sejumlah blok lapisan bawah dengan memisahkan blok saat ini berdasarkan tipe pemisahan yang tersedia, dan mendekode blok lapisan bawah berdasarkan mode prediksi blok lapisan bawah.



**GAMBAR 30**

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/04731

(13) A

(51) I.P.C : G 10L 19/032,G 10L 19/02,G 10L 19/012,G 10L 19/008

(21) No. Permohonan Paten : P00202408330

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
01 September 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/895,049	03 September 2019	US
63/069,420	24 Agustus 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
14 September 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION  
1275 Market Street, San Francisco, CA 94103 United States of America

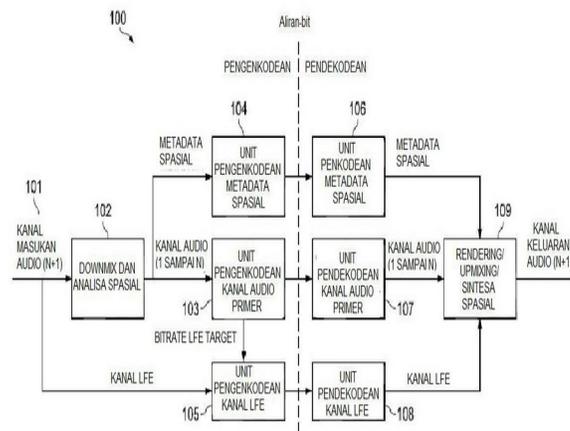
(72) Nama Inventor :  
TYAGI, Rishabh,IN  
MCGRATH, David,AU

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

(54) Judul  
Invensi : KODEK EFEK-EFEK FREKUENSI RENDAH, LATENSI RENDAH

(57) Abstrak :

Dalam beberapa implementasi, metode pengkodean saluran efek frekuensi rendah (LFE) terdiri dari: menerima sinyal saluran LFE domain waktu; memfilter, menggunakan filter laluan-rendah, sinyal saluran LFE domain waktu; mengubah sinyal saluran LFE domain waktu yang difilter menjadi representasi domain frekuensi dari sinyal saluran LFE yang mencakup sejumlah koefisien yang mewakili spektrum frekuensi dari sinyal saluran LFE; mengatur koefisien ke dalam sejumlah kelompok sub-pita yang sesuai dengan pita frekuensi yang berbeda dari sinyal saluran LFE; koefisien kuantisasi di setiap kelompok sub-pita menurut kurva respon frekuensi dari filter laluan-rendah; pengkodean koefisien terkuantisasi di setiap grup sub-pita menggunakan pengkode entropi yang disetel untuk grup sub-pita; dan menghasilkan aliran bit termasuk koefisien terkuantisasi yang disandikan; dan menyimpan aliran bit pada perangkat penyimpanan atau mengalirkan aliran bit ke perangkat downstream .



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08918	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/91,H 04N 19/109		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407461		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. Hansastraße 27c, 80686 München Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Maret 2023		(72) Nama Inventor : SÁNCHEZ DE LA FUENTE, Yago,ES BROSS, Benjamin,DE  HELLGE, Cornelius,DE SCHIERL, Thomas,DE SKUPIN, Robert,DE WIEGAND, Thomas,DE
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	17/965,591	13 Oktober 2022	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024		
(54)	Judul Invensi :	PENGODEAN VIDEO MENGGUNAKAN BUFFER GAMBAR TERKODEKAN	
(57)	Abstrak : Interpolasi di antara parameter CPB (atau HRD) yang disinyalkan secara eksplisit pada laju bit yang dipilih digunakan untuk mencapai suatu kompromi yang baik di antara kapasitas transmisi parameter CPB dan efektivitas parametrisasi CPB dan mungkin, terutama, dibuat dengan suatu cara yang efektif.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/PID/00916

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 2/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202402550

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
23 Juli 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
2020-129306 30 Juli 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
07 Februari 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA  
1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan  
Japan

(72) Nama Inventor :

Yutaroh GOTOH,JP  
Yukinari TANABE,JP  
Yugo MOCHIZUKI,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

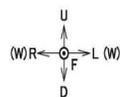
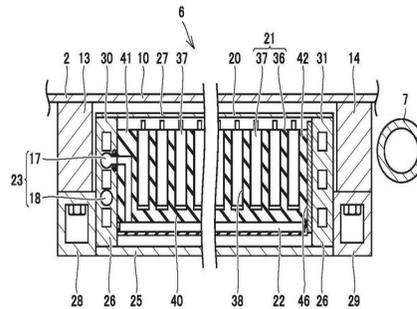
Melinda S.E.,S.H  
PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai  
12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan

(54) Judul  
Invensi : PERANTI PENYIMPANAN DAYA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu peranti penyimpanan daya (6) yang merupakan peranti penyimpanan daya (6) yang disediakan pada permukaan bawah panel lantai (10) kendaraan, peranti penyimpanan daya (6) mencakup: selubung rumahan (20); modul penyimpanan daya (21) yang dimuat dalam selubung rumahan (20); dan pendingin (22) yang dimuat dalam selubung rumahan (20) untuk mendinginkan modul penyimpanan daya (21), dimana selubung rumahan (20) mencakup pelat dasar (25), saluran refrigeran (23) yang melaluinya aliran refrigeran dibentuk pada bagian selubung rumahan (20), bagian tersebut berada di atas pelat dasar (25), dan saluran refrigeran (23) dihubungkan ke pendingin (22).

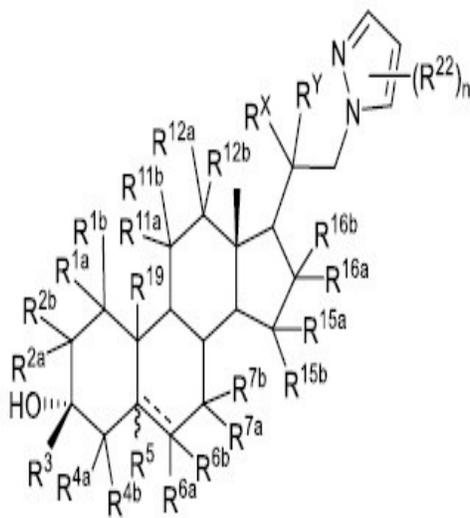
GAMBAR 2



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/03636	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/58,C 07J 1/00,C 07J 11/00,C 07J 13/00,C 07J 17/00,C 07J 21/00,C 07J 31/00,C 07J 43/00,C 07J 51/00,C 07J 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401588		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Desember 2021		Sage Therapeutics, Inc. 215 First Street Cambridge, 02142 MA United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Francesco G. SALITURO,US Maria Jesus BLANCO-PILLADO,US Marshall Lee MORNINGSTAR,US
62/855,435	31 Mei 2019	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) Judul  
Invensi : STEROID NEUROAKTIF DAN KOMPOSISI-KOMPOSISI DARINYA

(57) Abstrak :  
Disajikan di sini adalah suatu senyawa dengan Formula (I): (I) atau suatu garam darinya yang dapat diterima secara farmasi, dimana R<sup>1a</sup>, R<sup>1b</sup>, R<sup>2a</sup>, R<sup>2b</sup>, R<sup>3</sup>, R<sup>4a</sup>, R<sup>4b</sup>, R<sup>5</sup>, R<sup>6a</sup>, R<sup>6b</sup>, R<sup>7a</sup>, R<sup>7b</sup>, R<sup>11a</sup>, R<sup>11b</sup>, R<sup>12a</sup>, R<sup>12b</sup>, R<sup>15a</sup>, R<sup>15b</sup>, R<sup>16a</sup>, R<sup>16b</sup>, R<sup>19</sup>, R<sup>22</sup>, R<sup>X</sup>, R<sup>Y</sup> dan n adalah ditentukan di sini. Juga disajikan di sini adalah komposisi-komposisi farmasi yang mengandung suatu senyawa dari Formula (I) dan metode-metode penggunaan senyawa-senyawa tersebut, misalnya, di dalam pengobatan gangguan-gangguan terkait-SSP.



(I)

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/03082

(13) A

(51) I.P.C : H 04N 19/169,H 04N 19/159,H 04N 19/139,H 04N 19/136,H 04N 19/103

(21) No. Permohonan Paten : P00202403944

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
01 Oktober 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/912,764	09 Oktober 2019	US
17/035,051	28 September 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
17 Juni 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

XU, Xiaozhong,CN  
CHOI, Byeongdoo ,KR  
LIU, Shan,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

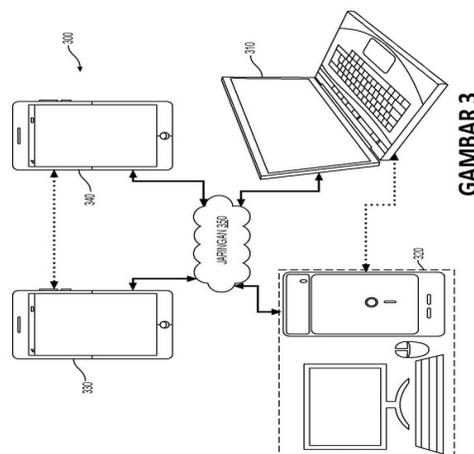
Andromeda S.H. B.A.  
Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda  
(Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul  
Invensi :

METODE DAN PERALATAN UNTUK PENGKODEAN VIDEO

(57) Abstrak :

METODE DAN PERALATAN UNTUK PENGKODEAN VIDEO Aspek pengungkapan menyediakan metode dan peralatan termasuk sirkuit pemrosesan untuk pendkodean video. Sirkuit pemrosesan menerima, dari aliran bit video yang dikodekan, informasi pengkodean untuk gambar saat ini. Setidaknya satu flag dalam informasi pengkodean menunjukkan satu atau lebih jenis pengkodean yang diizinkan untuk sub-partisi dalam gambar saat ini. Satu atau lebih jenis pengkodean yang diizinkan mencakup setidaknya satu pengkodean intra dan pengkodean antar untuk sub-partisi. Sirkuit pemrosesan menentukan, berdasarkan setidaknya satu flag, apakah akan mendekode elemen sintaks intra yang digunakan hanya untuk pengkodean intra sub-partisi dan apakah akan mendekode elemen sintaks antar yang digunakan hanya untuk pengkodean antar sub-partisi. Sirkuit pemrosesan mendekodekan elemen-elemen sintaks intra dalam informasi pengkodean ketika elemen-elemen sintaks intra ditentukan untuk didekodekan dan mendekodekan elemen-elemen sintaks antar dalam informasi pengkodean ketika elemen-elemen sintaks antar ditentukan untuk didekodekan.

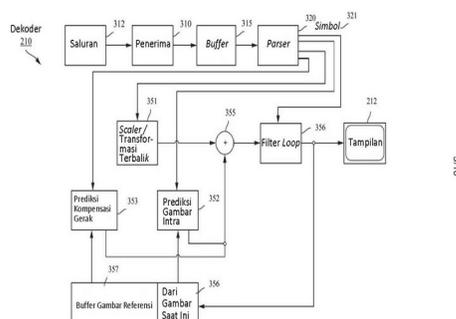


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/01532	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/65,H 04N 19/20				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202406717	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 September 2020		TENCENT AMERICA LLC 2747 Park Boulevard, Palo Alto, California 94306, United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHOI, Byeongdo, KR		
62/903,647	20 September 2019	US	WENGER, Stephan ,DE		
17/019,567	14 September 2020	US	LIU, Shan ,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Maret 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		

(54) **Judul** : PENSINYALAN PREDIKSI ANTAR LAPISAN DALAM ALIRAN BIT VIDEO  
**Invensi :**

(57) **Abstrak :**  
 Termasuk metode dan peralatan yang terdiri dari kode komputer yang dikonfigurasi untuk menyebabkan prosesor atau prosesor melakukan penguraian setidaknya satu set parameter video yang terdiri dari setidaknya satu elemen sintaks yang menunjukkan apakah setidaknya satu lapisan dalam aliran bit yang dapat diskalakan adalah salah satu dari lapisan dependen dari aliran bit yang dapat diskalakan dan lapisan independen dari aliran bit yang dapat diskalakan, pendekodean gambar di lapisan dependen dengan mengurai dan menafsirkan daftar gambar referensi antar-lapisan, dan pendekodean gambar dalam lapisan independen tanpa parsing dan menafsirkan daftar gambar referensi antar-lapisan.

GAMBAR 3



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09006

(13) A

(51) I.P.C : H 04L 1/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202406857

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
22 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
17/218,629 31 Maret 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

NOKIA TECHNOLOGIES OY  
Karakaari 7 02610 Espoo Finland

(72) Nama Inventor :

RATASUK, Rapeepat,US  
MANGALVEDHE, Nitin,US

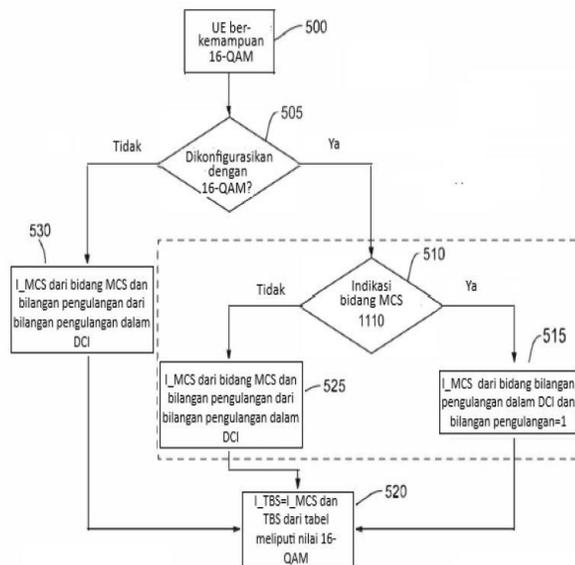
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul EKSTENSI TABEL SKEMA PENGKODEAN MODULASI UNTUK PERALATAN PENGGUNA INTERNET OF THINGS PITA SEMPIT  
Invensi :

(57) Abstrak :

Sistem, metode, apparatus, dan produk program komputer untuk ekstensi tabel skema pengkodean modulasi (MCS) untuk Internet of Things (NB-IoT) pita sempit. Metode ini dapat meliputi penerimaan pada peralatan pengguna, informasi kontrol tautan turun dari simpul jaringan yang meliputi suatu skema modulasi dan pengkodean dan bidang bilangan pengulangan. Metode ini juga dapat meliputi pembacaan bidang skema modulasi dan pengkodean serta bidang bilangan pengulangan. Metode tersebut selanjutnya dapat meliputi penentuan nilai skema modulasi dan pengkodean serta bilangan pengulangan berdasarkan indikasi pada bidang skema modulasi dan pengkodean. Selain itu, metode tersebut dapat meliputi pengaturan nilai indeks ukuran blok transmisi berdasarkan penentuan.



Gambar 5

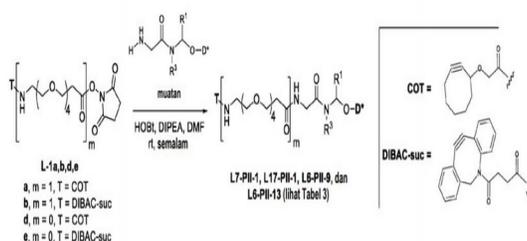


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/08638	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 47/68,A 61K 47/65,A 61K 47/61,C 07J 41/00,C 07J 43/00,C 07J 71/00,C 08B 37/16		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403537		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Januari 2020		Regeneron Pharmaceuticals, Inc. 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, New York 10591-6707, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Amy HAN,US
16/243,020	08 Januari 2019	US	
PCT/ US2019/012786	08 Januari 2019	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
62/872,229	09 Juli 2019	US	Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
62/937,721	19 November 2019	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 November 2021		

(54) **Judul**  
**Invensi :** PENAUT TANPA JEJAK DAN KONJUGAT PROTEINNYA

(57) **Abstrak :**  
Disediakan di sini adalah senyawa, senyawa tersebut yang mencakup penaut tanpa jejak, konjugat proteinnya, dan komposisinya. Juga disediakan di sini adalah metode untuk pengobatan penyakit, gangguan, dan kondisi, dan/atau pengelolaan gejalanya, yang terkait dengan penyakit inflamasi dan gangguan autoimun yang terkait lebih lanjut dengan reseptor glukokortikoid, pengikatan glukokortikoid, dan/atau pensinyalan reseptor glukokortikoid, yang mencakup pemberian senyawa atau muatan lewat muatan penaut tanpa jejak, dan konjugat proteinnya.

GAMBAR 7

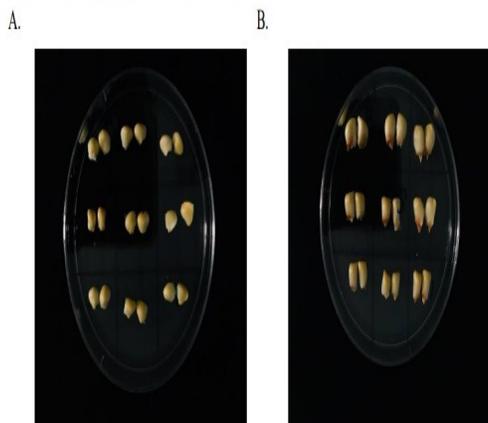


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05267	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 12N 15/82				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401157	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CHINA AGRICULTURAL UNIVERSITY No. 2 Yuanmingyuan West Road, Haidian District Beijing, Beijing, 100094 China China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Agustus 2020	(72)	Nama Inventor : Mingliang XU,CN Lishan YAO,CN  Yanmei LI,CN Chuanyu MA,CN Lixiu TONG,CN Feili DU,CN Qingli LIU,US Becky Welsh BREITINGER,US		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara PCT/ CN2019/100801 15 Agustus 2019 CN	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 September 2022				

(54) **Judul**  
**Invensi :** LOKUS GENETIK BARU YANG TERKAIT DENGAN RESISTANSI BUSUK TONGKOL PADA JAGUNG

(57) **Abstrak :**  
Komposisi dan metode untuk mengidentifikasi, memilih dan memproduksi tanaman jagung dengan resistansi busuk tongkol yang ditingkatkan disediakan. Tanaman jagung dan plasma nutfah resistansi busuk tongkol juga disediakan. Dalam beberapa perwujudan, metode untuk mengidentifikasi suatu tanaman jagung atau plasma nutfah yang resistan busuk tongkol disediakan. Metode tersebut dapat mencakup mendeteksi, dalam tanaman atau plasma nutfah, suatu penanda yang terkait dengan resistansi busuk tongkol yang ditingkatkan.

Gambar S10. Setengah biji yang digunakan dalam analisis RNA-seq.

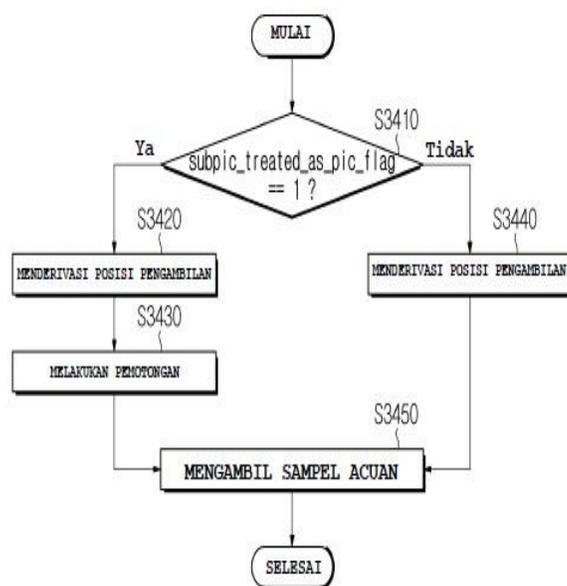


A: galur resistan CIMBL47; B: galur rentan SY1035

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/02263
(13)	A		
(51)	I.P.C : G 06T 9/40,H 04N 19/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202411505		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 September 2020		GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No. 18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, CHINA China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	JANG, Hyeong Moon,KR
62/905,302	24 September 2019	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
62/905,393	25 September 2019	US	Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Mei 2022		
(54)	Judul Invensi : METODE DAN ALAT UNTUK PENGENKODEAN/PENDEKODEAN CITRA BERBASIS SUBGAMBAR, DAN METODE UNTUK MENTRANSMISIKAN ALIRAN BIT		

(57) **Abstrak :**

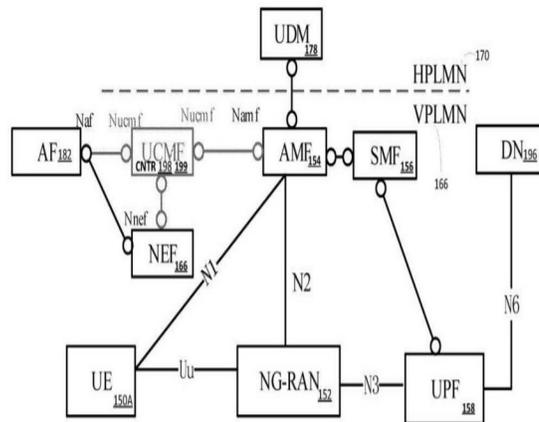
Invensi ini menyediakan metode dan peralatan pengenkodean/pendekodean citra. Suatu metode pendekodean citra menurut pengungkapan ini dilakukan oleh peralatan pendekodean citra. Metode pendekodean citra meliputi menentukan apakah aliran optis bi-direksional (BDOF) atau penghalusan prediksi dengan aliran optis (PROF) diaplikasikan pada blok saat ini, berdasarkan BDOF atau PROF yang diaplikasikan pada blok saat ini, pengambilan sampel prediksi dari blok saat ini dari gambar acuan dari blok saat ini berdasarkan informasi gerakan dari blok saat ini, dan menderivasi sampel prediksi yang diperhalus untuk blok saat ini, dengan mengaplikasikan BDOF atau PROF pada blok saat ini berdasarkan sampel prediksi yang diambil.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/03605	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04L 1/00,H 04W 72/00,H 04W 88/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405195	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Nokia Technologies Oy Karakaari 7, 02610 Espoo, Finland Finland		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Mei 2019	(72)	Nama Inventor : Alessio CASATI,IT		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Juli 2022				

(54) **Judul** PENSINYALAN KEMAMPUAN PERALATAN PENGGUNA YANG DIOPTIMALKAN YANG MELIPUTI  
**Invensi :** PEMULIHAN DARI KEGAGALAN BASIS DATA

(57) **Abstrak :**  
Metode dan peralatan, yang meliputi produk program komputer, disediakan untuk pensinyalan kemampuan UE. Dalam beberapa contoh perwujudan, dapat disediakan peralatan yang meliputi yang menyebabkan sedikitnya: menerima, dari fungsi manajemen kemampuan peralatan pengguna, pesan yang meliputi nilai penghitung mulai-kembali pertama yang menunjukkan mulai-kembalinya fungsi manajemen kemampuan peralatan pengguna; menghambat, sebagai respons terhadap menerima nilai penghitung mulai-kembali pertama, satu atau lebih pengidentifikasi kemampuan peralatan pengguna lama yang terkait dengan nilai penghitung mulai-kembali kedua, nilai penghitung mulai-kembali kedua dikaitkan dengan keadaan pra-mulai-kembali dari fungsi manajemen kemampuan peralatan pengguna; dan mengirim nilai penghitung mulai-kembali pertama yang menunjukkan mulai-kembalinya fungsi manajemen kemampuan peralatan pengguna. Sistem terkait, metode, dan artikel manufaktur juga dijelaskan

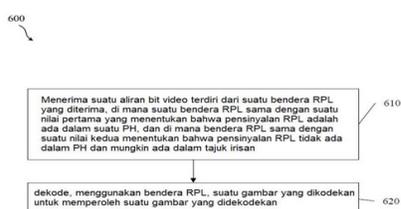


Gb · 1A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/04031
			(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/70		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202406630		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 September 2020		HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong Province P.R. China 518129 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HENDRY, Fnu,ID WANG, Ye-Kui,US CHEN, Jianle,CN
62/905,228	24 September 2019	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16 Agustus 2022			Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(54)	Judul Invensi : PENSINYALAN ELEMEN-ELEMEN SINTAKSIS TINGKAT NON-GAMBAR PADA TINGKAT GAMBAR		

(57) Abstrak :

Suatu metode yang diterapkan oleh suatu dekoder video dan terdiri dari: menerima, oleh dekoder video, suatu aliran bit video terdiri dari suatu bendera RPL, di mana bendera RPL sama dengan suatu nilai pertama menentukan bahwa pensinyalan RPL ada dalam suatu tajuk gambar (PH), dan di mana bendera RPL sama dengan suatu nilai kedua yang menentukan bahwa pensinyalan RPL tidak ada dalam PH dan mungkin ada dalam tajuk irisan; dan pendekodean, oleh dekoder video menggunakan suatu bendera RPL, suatu gambar yang dikodekan untuk mendapatkan suatu gambar yang dikodekan. Suatometode yang diterapkan oleh suatu dekoder video dan terdiri dari: menerima, oleh dekoder video, suatu aliran bit video terdiri dari suatu bendera SAO, dimana bendera SAO menentukan bahwa informasi SAO mungkin ada atau tidak ada dalam suatu PH atau menentukan bahwa informasi SAO mungkin ada atau tidak ada dalam tajuk irisan; dan pendekodean, oleh dekoder video menggunakan bendera SAO, suatu gambar yang dikodekan untuk mendapatkan suatu gambar yang didekodekan.

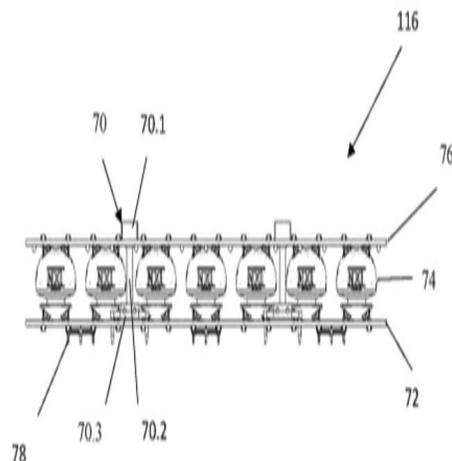


GAMBAR 6

(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2023/00963</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : E 04B 5/02,E 04C 5/16</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202406231</b>		(71) <b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> NXT Building System Pty Ltd ACN 645 672 493 of 41 Mordaunt Circuit, Canning Vale 6155, Western Australia Australia
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 03 Maret 2018		(72) <b>Nama Inventor :</b> LIM, Matakii,AU
(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
	2017900792	07 Maret 2017	AU
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 31 Januari 2023		
(54)	<b>Judul</b>	<b>SISTEM BANGUNAN</b>	
	<b>Invensi :</b>		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan unit dek prafabrikasi untuk sistem bangunan, unit dek yang mencakup: bekisting penguat yang terbungkus dalam bahan komposit, bekisting penguat yang terdiri atas: unit mata jaring logam pertama, sejumlah pembentuk ruang kosong sferoid yang dibuat sela yang disematkan ke atau dalam kontak erat dengan unit mata jaring pertama, dan unit mata jaring kedua yang bersandar pada, atau disematkan ke, pembentuk-pembentuk ruang kosong sferoid, dimana bekisting menentukan setidaknya satu saluran terminal pada setidaknya satu ujung unit dek, saluran terminal yang dibentuk dan berdimensi untuk menerima secara pas batang penghubung memanjang untuk menghubungkan unit dek ke elemen-elemen struktural selanjutnya dari sistem bangunan.

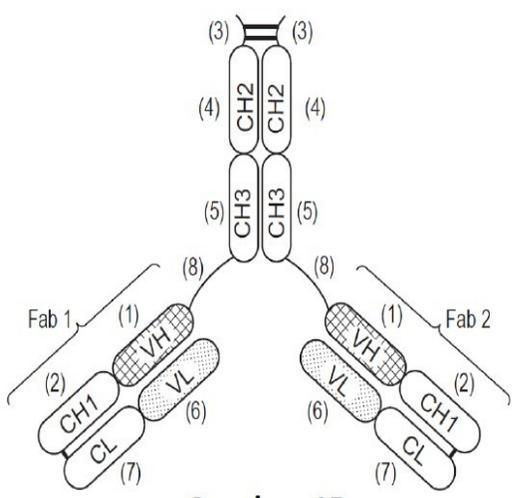


Gb. 29

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/05607	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 07K 16/46,C 07K 16/28,C 07K 16/24				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402184	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, New York 10591, United States of America United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Agustus 2020	(72)	Nama Inventor : ZHANG, Tong,CN PYLES, Erica,US  ROSCONI, Michael,US LIU, Nina,CN PATEL, Supriya,IN SMITH, Eric,US MURPHY, Andrew,US LIN, Chiayang,US DAVIS, Samuel,US		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	62/884,496		08 Agustus 2019		US
	63/050,483		10 Juli 2020		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Oktober 2022				

(54) **Judul**  
**Invensi :** FORMAT MOLEKUL PENGIKAT ANTIGEN BARU

(57) **Abstrak :**  
Molekul pengikat antigen (ABM) yang meliputi domain Fab dalam konfigurasi non-asli, konjugat ABM yang meliputi ABM dan zat sitotoksik atau sitostatik, komposisi farmasi yang mengandung ABM dan konjugat ABM, metode penggunaan ABM, konjugat ABM dan komposisi farmasi untuk mengobati kanker, asam nukleat yang mengkode ABM, sel yang direkayasa untuk mengekspresikan ABM, dan metode untuk memproduksi ABM.



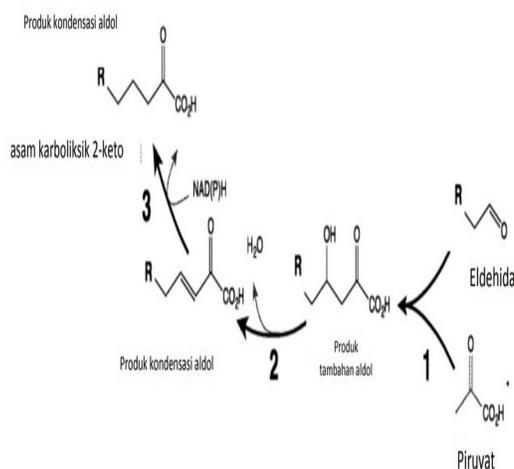
**Gambar 1B**

(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2022/04842</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : C 07K 14/26,C 07K 14/195,C 12N 15/82,C 12N 15/62,C 12N 15/54,C 12N 15/53,C 12N 5/14,C 12N 9/10,C 12N 9/02</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202403577</b>		(71) <b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation Clunies Ross St, Acton, Australian Capital Territory, 2601 Australia
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 09 Oktober 2020		(72) <b>Nama Inventor :</b> Erna Jayne JOHNSTON,AU                      Robert Silas ALLEN,AU  Christina Maria GREGG,DE                      Shoko OKADA,JP Amratha MENON,AU                              Andrew Charles WARDEN,AU Matthew Craig TAYLOR,AU                      Craig Christopher WOOD,AU
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74) <b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> George Widjojo Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
2019903818	10 Oktober 2019	AU	
2020900689	05 Maret 2020	AU	
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 16 September 2022		
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	<b>EKSPRESI POLIPEPTIDA NITROGENASE DALAM SEL TANAMAN</b>	
(57)	<b>Abstrak :</b> Invensi sekarang berhubungan dengan metode dan alat untuk memproduksi polipeptida-polipeptida nitrogenase dalam mitokondria dari sel-sel tanaman.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/PID/01107	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 12N 9/88,C 12N 15/52,C 12P 7/42				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403054	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ZYMOCHEM, INC. 965 Atlantic Ave., Ste. 100 Alameda, California 94501 United States of America United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 April 2020	(72)	Nama Inventor : Harshal CHOKHAWALA,IN Jonathan KUCHENREUTHER,US Jorge-Alonso GUTIERREZ,ES Yi-Shu TAI,CN		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	62/838,793		25 April 2019		US
	62/868,824		28 Juni 2019		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 Februari 2022				
(54)	Judul Invensi :	PRODUKSI BAHAN KIMIA DARI SUMBER DAYA TERBARUKAN			

(57) **Abstrak :**

Di antara hal-hal lain, pengungkapan ini menyediakan polipeptida biosintesis, metode, dan organisme mikroba yang terjadi secara non-alami untuk menyiapkan berbagai senyawa seperti 1,5-pentanediol, asam adipat, 1,6-heksanadiol, asam 6-hidroksi heksanoat, dan asam 2-keto karboksilat.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/08785

(13) A

(51) I.P.C : G 10L 19/005,H 04L 1/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202404201

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
12 Februari 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
19157036.5	13 Februari 2019	EP
19156997.9	13 Februari 2019	EP
19157042.3	13 Februari 2019	EP
19157047.2	13 Februari 2019	EP
PCT/ EP2019/065205	11 Juni 2019	EP
PCT/ EP2019/065209	11 Juni 2019	EP
PCT/ EP2019/065172	11 Juni 2019	EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
08 November 2021

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.  
Hansastraße 27c, 80686 München, Germany Germany

(72) Nama Inventor :

Adrian TOMASEK,DE  
Ralph SPERSCHNEIDER,DE  
Jan BÜTHE,DE  
Alexander TSCHEKALINSKI,DE  
Manfred LUTZKY,DE

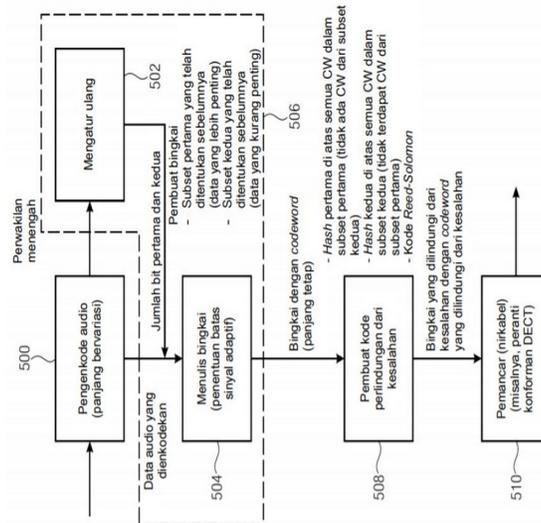
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul PROSESOR PEMANCAR AUDIO, PROSESOR PENERIMA AUDIO DAN METODE TERKAIT SERTA  
Invensi : PROGRAM KOMPUTER

(57) Abstrak :

Suatu prosesor pemancar audio untuk menghasilkan bingkai yang dilindungi dari kesalahan menggunakan data audio yang dienkodkan dari bingkai audio, data audio yang dienkodkan meliputi jumlah pertama unit informasi dan jumlah kedua unit informasi, meliputi: pembuat bingkai (506) yang dapat dikonfigurasi untuk menulis unit informasi dari jumlah pertama unit informasi mulai dari posisi acuan dari subset pertama yang telah ditentukan dari codeword; untuk menulis unit informasi dari jumlah kedua dari unit informasi mulai dari posisi acuan dari subset kedua yang telah ditentukan sebelumnya dari codeword, dan untuk menentukan batas antara jumlah pertama unit informasi dan jumlah kedua unit informasi sehingga unit informasi awal dari jumlah kedua unit informasi bertepatan dengan batas codeword; dan pembuat kode perlindungan dari kesalahan (508)

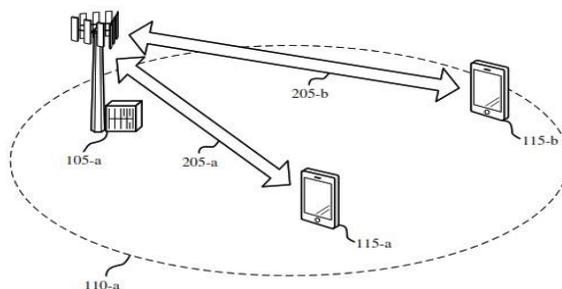


Gambar 5

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/08912	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 1/18,H 04L 5/14,H 04W 72/14,H 04W 72/08,H 04W 72/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403027		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 April 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	Seyed Ali Akbar FAKOORIAN,IR Seyedkianoush HOSSEINI,IR Wei YANG,CN Wanshi CHEN,CN
62/843,198	03 Mei 2019	US	
16/809,406	04 Maret 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2021		(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 :** PEMBATALAN TRANSMISI UPLINK

(57) **Abstrak :**  
Metode, sistem, dan perangkat untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. Dalam beberapa contoh, stasiun basis atau entitas jaringan lain dapat mengalokasikan sumber daya uplink ke UE, atau kelompok UE, yang kemudian dialokasikan ulang. Misalnya, stasiun basis dapat menentukan pengalokasian ulang sumber daya uplink dan mengeluarkan indikasi pembatalan atau pengosongan sebelumnya yang mungkin sesuai dengan setidaknya sebagian dari sumber daya yang dialokasikan sebelumnya (misalnya, seperti yang dialokasikan ke UE tertentu). UE dapat dikonfigurasi untuk memantau indikasi pembatalan atau pengosongan sebelumnya, dan berdasarkan indikasi pembatalan atau pengosongan sebelumnya yang diterima, UE dapat menentukan apakah akan melanjutkan transmisi uplink menggunakan sumber daya uplink yang dialokasikan sebelumnya atau tidak.

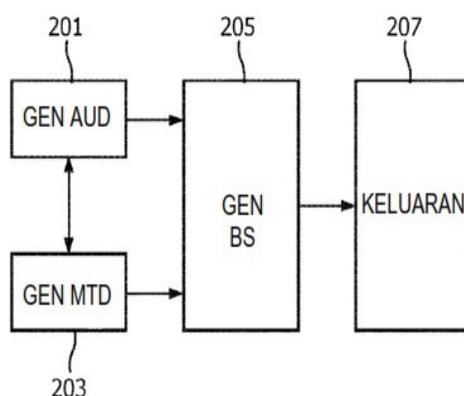


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08998	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 3/16		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403385	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KONINKLIJKE PHILIPS N.V. High Tech Campus 52 5656 AG Eindhoven Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Oktober 2022	(72)	Nama Inventor : KOPPENS, Jeroen, Gerardus, Henricus,NL
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310 Indonesia
(31)	Nomor	(32)	Tanggal
(33)	Negara		
	21204639.5		26 Oktober 2021 EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024		

(54) **Judul**  
**Invensi :** BITSTREAM YANG MEREPRESENTASIKAN AUDIO DI LINGKUNGAN

(57) **Abstrak :**  
Peralatan (pengkodean) terdiri atas generator metadata (203) yang menghasilkan metadata untuk data audio untuk sejumlah elemen audio yang merepresentasikan sumber audio di lingkungan. Metadata terdiri atas data lingkungan akustik untuk lingkungan dimana data lingkungan akustik menguraikan sifat yang memengaruhi propagasi suara untuk sumber audio di lingkungan. Setidaknya beberapa data lingkungan akustik dapat diterapkan pada sejumlah pose mendengarkan di lingkungan dan sifat mencakup sifat statis dan sifat dinamis. Generator bitstream (205) menghasilkan bitstream untuk mencakup metadata dan sering kali juga data audio yang merepresentasikan elemen audio untuk sumber audio di lingkungan. Peralatan pendekodean dapat terdiri atas penerima untuk menerima bitstream dan renderer untuk me-render audio untuk lingkungan audio berdasarkan data lingkungan akustik dan pada data audio untuk elemen audio.

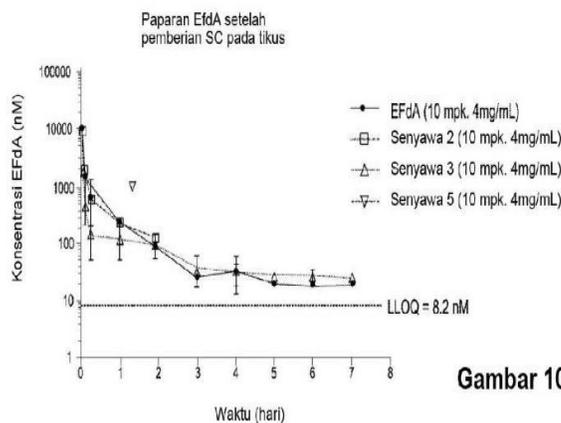


GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/04473	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 31/70,C 07H 19/173				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401261	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 September 2020		THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, California 92037, United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Amab Kumar CHATTERJEE,US Anil Kumar GUPTA ,IN Anders Mikal ELIASSEN ,US Sean Barry JOSEPH ,US		
62/898,679	11 September 2019	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2022	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		

(54) **Judul**  
**Invensi :** PRODRUG ANTIVIRUS DAN KOMPOSISI FARMASINYA

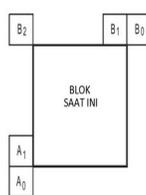
(57) **Abstrak :**  
Diester dari 4'-etil-2-fluoro-2'-deoksiadenosin dan suspensi parenteral berair daripadanya memberikan penekanan virus in vivo yang diperpanjang dari virus imunodefisiensi manusia (HIV).



Gambar 10

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/PID/00293		
(13)	A				
(51)	I.P.C : H 04N 7/32,H 04N 7/26,H 04N 11/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404004		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 November 2020		TENCENT AMERICA LLC 2747 Park Boulevard, Palo Alto, California 94306, United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHEN, Lien-Fei,TW		
62/938,894	21 November 2019	US	LI, Xiang,CN		
17/091,253	06 November 2020	US	LI, Guichun,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Januari 2022		LIU, Shan ,US		
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		Gianna Larenta S.H. Gandaria 8 Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan		
(54)	Judul Invensi :	MODE PARTISI GEOMETRIS DALAM PENGKODEAN VIDEO			

(57) **Abstrak :**  
MODE PARTISI GEOMETRIS DALAM PENGKODEAN VIDEO Metode pendekodean video termasuk menerima elemen sintaks dari aliran bit video yang dikodekan yang terkait dengan blok pengkodean saat ini yang dipartisi menjadi bagian pertama dan bagian kedua di sepanjang tepi partisi untuk prediksi dalam mode partisi geometris, dan menentukan bobot indeks pada posisi sampel dari blok pengkodean saat ini. Jenis vektor gerakan tersimpan untuk unit penyimpanan gerakan pertama dalam bidang gerakan dari blok pengkodean saat ini ditentukan berdasarkan indeks gerakan dari unit penyimpanan gerakan pertama. Indeks berat pada posisi sampel dari blok pengkodean saat ini digunakan sebagai indeks gerak dari unit penyimpanan gerak pertama. Medan gerak dari blok pengkodean saat ini dapat disimpan berdasarkan jenis vektor gerak tersimpan yang ditentukan untuk unit penyimpan gerak pertama dalam bidang gerak dari blok pengkodean saat ini.

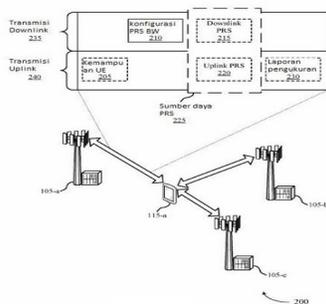


GAMBAR 1A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/09423	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 72/04,H 04W 64/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202406550	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Januari 2020		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MANOLAKOS, Alexandros,GR SORIAGA, Joseph, Binamira,US AKKARAKARAN, Sony,IN OPSHAUG, Guttorm, Ringstad,NO FISCHER, Sven,DE
62/794,958	21 Januari 2019	US	
62/795,514	22 Januari 2019	US	
16/746,594	17 Januari 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Desember 2021	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Nabila Ambadar S.H., LL.M., Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54) **Judul**  
**Invensi :** OPERASI BAGIAN LEBAR-PITA DAN SKEMA SINYAL REFERENSI POSISI DOWNLINK ATAU UPLINK

(57) **Abstrak :**  
Metode, sistem, dan perangkat untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. Perlengkapan pengguna (UE) dapat menerima indikasi konfigurasi sinyal referensi posisi stasiun basis. UE dapat menentukan, berdasarkan konfigurasi sinyal referensi posisi, titik referensi dalam lebar-pita pembawa dari komponen pembawa dan alokasi domain frekuensi untuk sinyal referensi posisi relatif terhadap titik referensi. UE dapat mengirimkan sinyal referensi posisi atau mengukur sinyal referensi posisi berdasarkan alokasi domain frekuensi.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2019/01275

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202402548

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
12 November 2018

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/335,789	13 Mei 2016	US
62/441,779	03 Januari 2017	US
15/589,647	08 Mei 2017	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
22 Februari 2019

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HENSLEY INDUSTRIES, INC.  
2108 Joe Field Road Dallas, Texas 75229 United States  
of America United States of America

(72) Nama Inventor :

BILAL, Mohamad,US  
DIAZ, Isai,US

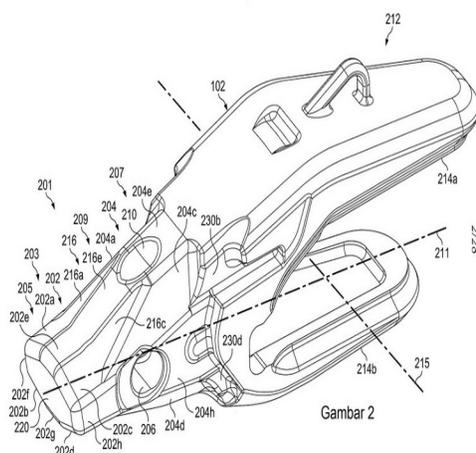
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul  
Invensi : FITUR-FITUR PENSTABIL DALAM SUATU RAKITAN KOMPONEN AUS

(57) Abstrak :

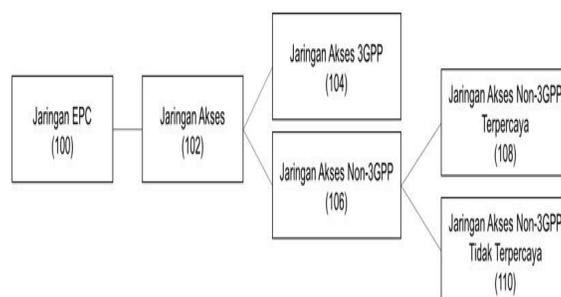
Suatu rakitan komponen aus dapat meliputi suatu hidung yang dapat dipasang ke suatu bibir ember. Hidung tersebut dapat meliputi suatu bagian belakang yang memiliki suatu set pertama dari permukaan-permukaan yang secara substansial datar yang meliputi suatu subset pertama, kedua, dan ketiga dari permukaan-permukaan. Subset ketiga dari permukaan-permukaan tersebut mungkin bersudut dan diposisikan antara bagian pertama dari permukaan-permukaan dan bagian kedua dari permukaan-permukaan. Hidung tersebut juga dapat meliputi suatu bagian depan yang diposisikan ke depan berdekatan dengan bagian belakang, bagian depan tersebut memiliki suatu set kedua dari permukaan-permukaan yang secara substansial datar yang meliputi suatu subset keempat, kelima, dan keenam dari permukaan-permukaan. Set keenam dari permukaan-permukaan tersebut mungkin bersudut dan diposisikan antara subset pertama dari permukaan-permukaan dan subset kedua dari permukaan-permukaan. Rakitan komponen aus tersebut dapat juga meliputi suatu komponen aus yang memiliki suatu rongga yang mencakup permukaan-permukaan bantalan belakang dan depan yang sesuai dengan subset ketiga dan keenam dari permukaan-permukaan.



(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2021/PID/06293</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : H 04W 60/00</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202403150</b>		(71) <b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7 02610 Espoo (FI) Finland
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 02 Agustus 2019		(72) <b>Nama Inventor :</b> LIU, Jennifer,US
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74) <b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	62/716,887	09 Agustus 2018	US
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 26 Juli 2021		
(54)	<b>Judul</b>	<b>METODE DAN APARATUS UNTUK REALISASI KEAMANAN KONEKSI PADA JARINGAN AKSES</b>	
	<b>Invensi :</b>	<b>HETEROGEN</b>	

(57) **Abstrak :**

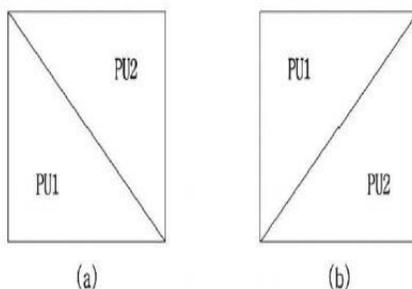
Permohonan ini berkaitan dengan pembentukan sesi oleh peralatan pengguna melalui sejumlah jaringan akses heterogen. Dalam salah satu aspek, jaringan akses heterogen dapat mencakup jaringan akses 3GPP dan non-3GPP (106). Jaringan akses non-3GPP (106) dapat mencakup salah satu dari jaringan akses non-3GPP yang terpercaya (108) atau satu atau lebih jaringan akses non-3GPP tidak terpercaya (110).



Jaringan Akses Non-3GPP (N3AN)  
Gambar 1

(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2021/PID/05305</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : H 03M 7/30,H 04N 19/85,H 04N 19/50</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202412614</b>		(71) <b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No. 18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860 China
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 08 November 2019		(72) <b>Nama Inventor :</b> LEE, Bae Keun,KR
(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	
10-2018-0136306	08 November 2018	KR	
10-2018-0136249	08 November 2018	KR	
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 21 Juni 2021		
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	METODE UNTUK MENGENKODEKAN/MENDEKODEKAN SINYAL GAMBAR DAN PERANGKATNYA	

(57) **Abstrak :**  
 Suatu metode pendekodean gambar menurut invensi ini dapat meliputi langkah-langkah: membagi blok pengode ke dalam unit prediksi pertama dan unit prediksi kedua; menurunkan daftar kandidat gabungan untuk blok pengode; menurunkan informasi gerak pertama untuk unit prediksi pertama dan informasi gerak kedua untuk unit prediksi kedua dengan bantuan daftar kandidat gabungan; dan berdasarkan informasi gerak pertama dan informasi gerak kedua, memperoleh sampel prediksi dalam blok pengode.



Gambar 23

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11)

No Pengumuman : 2022/04674

(13) A

(51) I.P.C : H 04W 4/50,H 04W 88/06,H 04W 24/02,H 04W 28/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202405044

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
02 Maret 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/984,674	03 Maret 2020	US
17/189,015	01 Maret 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
13 September 2022

(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 :

Madhusudan CHAUDHARY,IN Arun G. MATHIAS,US

Rajesh AMBATI,US Ajay SINGH,CA

Franco TRAVOSTINO,US Muthukumaran DHANAPAL,IN

Lakshmi N. KAVURI,US Ajoy K. SINGH,US

Thanigaivelu ELANGO VAN,IN Ioannis PEFKIANAKIS,GR

Raghuveer MALLIKARJUNAN,IN Faraz FAHEEM,PK

Geoffrey R. HALL,GB Harshit CHUTTANI,CA

Rohan C. MALTHANKAR,US Prashant H. VASHI,IN

Hisham A. MAHMOUD,EG Henri S. BERGER,US

Divyaprakash P. BHOJKUMAR,IN

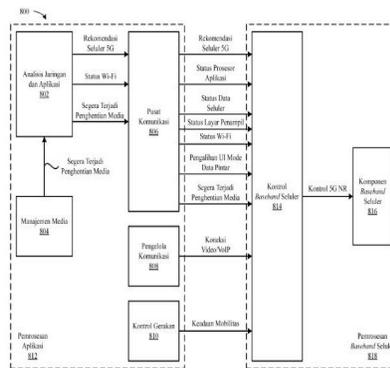
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul  
Invensi : MODE DATA PINTAR UNTUK PERANGKAT NIRKABEL 5G

(57) Abstrak :

Embodimen yang diuraikan di sini berkaitan dengan mengelola akses ke sumber daya baseband seluler 5G untuk perangkat nirkabel berkemampuan 5G. Perangkat nirkabel dapat memantau beban kerja aplikasi dengan menganalisis persyaratan kinerja jaringan komunikasi untuk aplikasi tertentu yang sedang digunakan atau diluncurkan untuk penggunaan di masa depan bersama dengan indikasi tingkat sistem dari penggunaan perangkat, tingkat baterai, dan status mobilitas secara keseluruhan untuk menentukan apakah akses ke sumber daya baseband seluler 5G direkomendasikan untuk aplikasi. Rekomendasi sumber daya baseband seluler 5G disediakan untuk aplikasi yang mengindikasikan tingkat bandwidth dalam penggunaan saat ini atau diharapkan untuk penggunaan di masa depan serta metrik kepercayaan dalam indikasi tingkat bandwidth. Rekomendasi sumber daya baseband seluler 5G digunakan dengan kriteria perangkat tambahan untuk menentukan apakah akses ke satu atau lebih pita frekuensi radio 5G diizinkan.



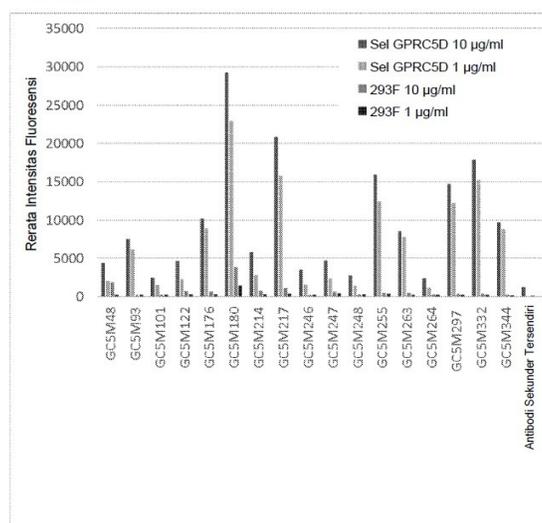
Gambar 8

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2019/05953	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61P 35/02,C 07K 16/28				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404469	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Janssen Biotech, Inc. 800/850 Ridgeview Drive, Horsham PA, 19044, United States of America United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Juli 2017	(72)	Nama Inventor : ATTAR, Ricardo,US CHIN, Diana,US  EDAVETTAL, Suzanne,US GAUDET, Francois,CA LI, Yingzhe,CN LUISTRO, Leopoldo,US MAJEWSKI, Nathan,US MENDONCA, Mark,US PILLARISETTI, Kodandaram,US TEPLYAKOV, Alexey,US TORNETTA, Mark,US		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roossen Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	62/364,811		20 Juli 2016		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 Agustus 2019				

(54) **Judul** ANTIBODI ANTI-GPRC5D, MOLEKUL PENGIKAT ANTIGEN BISPESIFIK YANG MENGIKAT GPRC5D  
**Invensi :** DAN CD3, DAN PENGGUNAANNYA

(57) **Abstrak :**  
 Disajikan di sini antibodi yang secara spesifik berikatan pada GPRC5D. Juga dijelaskan polinukleotida terkait yang mampu mengkode antibodi spesifik GPRC5D atau fragmen pengikat antigen yang disajikan, sel yang mengekspresikan antibodi atau fragmen pengikat antigen yang disajikan, serta vektor yang terkait dan antibodi atau fragmen pengikat antigen berlabel yang dapat dideteksi. Selain itu, metode untuk menggunakan antibodi yang disajikan dijelaskan. Sebagai contoh, antibodi yang disajikan dapat digunakan untuk mendiagnosis, mengobati, atau memantau progresi, regresi, atau stabilitas kanker yang mengekspresikan GPRC5D; untuk menentukan apakah pasien harus diberi pengobatan untuk kanker atau tidak; atau untuk menentukan apakah subjek menderita kanker yang mengekspresikan GPRC5D atau tidak dan dengan demikian dapat diterima untuk pengobatan dengan terapeutik antikanker spesifik GPRC5D, seperti antibodi multispesifik terhadap GPRC5D dan CD3 yang dijelaskan di sini.

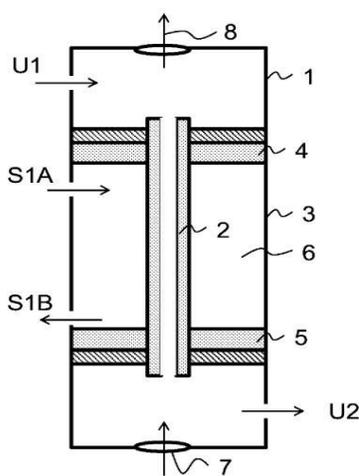
**Gambar 1**



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/02898	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 19/02,C 22C 38/40,C 22C 38/26,C 22C 38/22,C 22C 38/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401124		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : STAMICARBON B.V. Mercator 3, 6135 KW Sittard Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Juli 2020		(72) Nama Inventor : OFEI, Kirk Anguah,NL SCHEERDER, Alexander Aleida Antonius,NL
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal, DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat - 10260 Indonesia
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
19184798.7	05 Juli 2019	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juni 2022		
(54)	Judul Invensi :	BAGIAN BAJA FERITIK DI PABRIK UREA	

(57) **Abstrak :**

Dalam suatu aspek, aplikasi ini menyediakan proses untuk memproduksi urea di pabrik urea yang meliputi bagian sintesis bertekanan tinggi yang meliputi reaktor, dimana proses tersebut meliputi mereaksikan umpan NH<sub>3</sub> dan umpan CO<sub>2</sub> di bawah kondisi pembentukan urea dalam reaktor tersebut untuk membentuk suatu larutan sintesis urea yang meliputi urea, air, karbamat dan amonia, dimana proses selanjutnya meliputi mengontakkan aliran cairan yang mengandung karbamat dengan bagian alat dari bagian sintesis bertekanan tinggi tersebut yang terbuat dari aloi baja feritik.

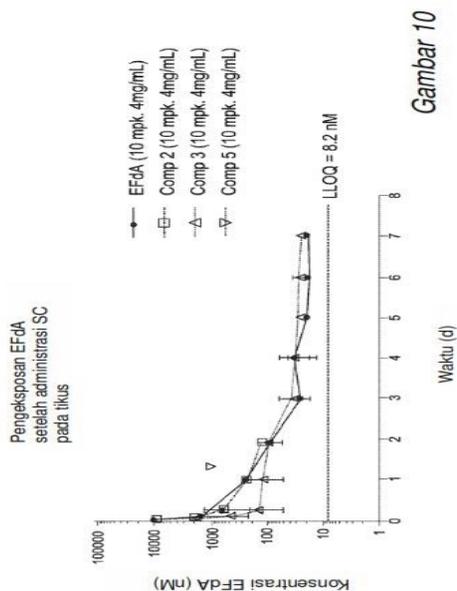


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/03725	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 31/70,C 07H 19/173				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403420		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 September 2020		THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, California 92037, United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Amab Kumar CHATTERJEE ,US Anil Kumar GUPTA ,IN Anders Mikal ELIASSEN ,US Sean Barry JOSEPH ,US		
62/898,679	11 September 2019	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Juli 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		

(54) **Judul**  
**Invensi :** PRODRUG ANTIVIRUS DAN FORMULASINYA

(57) **Abstrak :**  
Disini disajikan senyawa, komposisi dan metode menggunakannya untuk pengobatan dan/atau pencegahan infeksi virus misalnya HIV dan HBV dengan memberikan ester tertentu dan turunan 4'-etil-2-fluoro-2'-deoksiadenosin (EFdA) atau garam sesuai secara farmasinya.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08927	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407397		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. Hansastraße 27c, 80686 München Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Maret 2023		(72) Nama Inventor : SÁNCHEZ DE LA FUENTE, Yago,ES BROSS, Benjamin,DE  HELLGE, Cornelius,DE SCHIERL, Thomas,DE SKUPIN, Robert,DE WIEGAND, Thomas,DE
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	17/965,591	13 Oktober 2022	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024		
(54)	Judul Invensi :	PENGODEAN VIDEO MENGGUNAKAN BUFFER GAMBAR TERKODEKAN	
(57)	Abstrak : Interpolasi di antara parameter CPB (atau HRD) yang disinyalkan secara eksplisit pada laju bit yang dipilih digunakan untuk mencapai suatu kompromi yang baik di antara kapasitas transmisi parameter CPB dan efektivitas parametrisasi CPB dan mungkin, terutama, dibuat dengan suatu cara yang efektif.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08855

(13) A

(51) I.P.C : H 01R 39/58

(21) No. Permohonan Paten : P00202407823

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
04 Januari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
17/578,072 18 Januari 2022 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
17 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CATERPILLAR GLOBAL MINING EQUIPMENT LLC  
3501 N. FM Hwy 1417 Denison, Texas 75020 United States of America

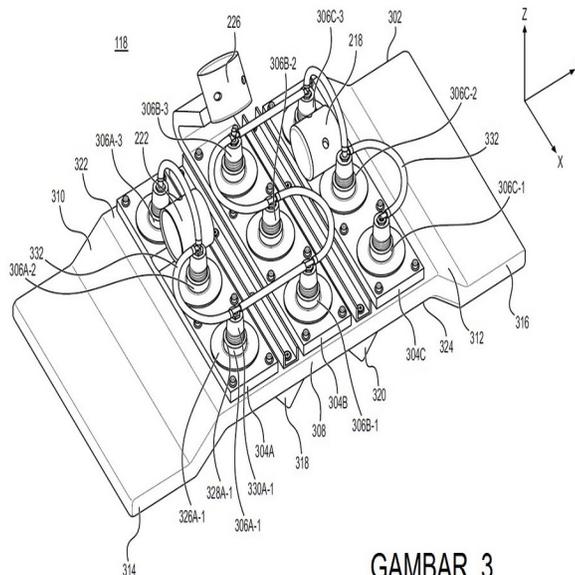
(72) Nama Inventor :  
STRASHNY, Igor,US  
RAJESH, Roopa,IN

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

(54) Judul  
Invensi : PENGUMPUL ARUS YANG DAPAT DIGESER DAN METODE UNTUK MENGONTAK REL KONDUKTOR

(57) Abstrak :

Suatu pengumpul arus yang dapat digeser (118) mempunyai suatu rangkaian terminal (306) dengan sikat-sikat karbon (406) untuk mengontak rel-rel konduktor (108) untuk menyalurkan daya listrik ke suatu alat kerja (100) yang bergerak. Terminal-terminal (306) mempunyai bagian-bagian atas (520) dengan suatu tiang konduktif (522), bagian-bagian bawah (500) yang mencakup suatu reservoir (506) dari logam cair (514), dan kantong-kantong (546) yang menghubungkan bagian-bagian atas dengan bagian-bagian bawah. Magnet-magnet (410) mengelilingi cangkang-cangkang bagian luar (404) dari terminal-terminal. Udara di atas suatu tekanan ambang batas yang diumpankan ke dalam kantong-kantong (546) menahan bagian-bagian atas (520) terpisah dari bagian-bagian bawah (500) dan memaksa magnet-magnet (410) menjauh dari rel-rel konduktor. Udara di bawah tekanan ambang batas memungkinkan magnet-magnet untuk menjepit terminal-terminal (306) pada konduktor-konduktor, menurunkan tiang konduktif (522) ke dalam logam cair (514), dan mendorong sikat-sikat karbon (406) pada rel-rel konduktor. Kantong-kantong (546) menyediakan suatu suspensi fluida yang didistribusikan ke seluruh rangkaian terminal (306), yang memungkinkan keausan dan kontak listrik yang konsisten untuk sikat-sikat karbon (406).



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2018/09011

(13) A

(51) I.P.C : G 06F 16/00,G 06Q 20/40,G 06Q 20/38,G 06Q 30/06,G 06Q 30/02,H 04L 9/32

(21) No. Permohonan Paten : P00202402021

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
30 September 2016

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
62/495,574 17 Oktober 2015 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
16 Agustus 2018

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

BANQU, INC.  
4100 Heatheron Place, Minnetonka, MN 55345 United States of America

(72) Nama Inventor :

GADNIS, Ashish,US  
KEISER, Jeffrey A.,US  
LINTON, Michael,US  
NATALENKO, Stanislav,UA

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

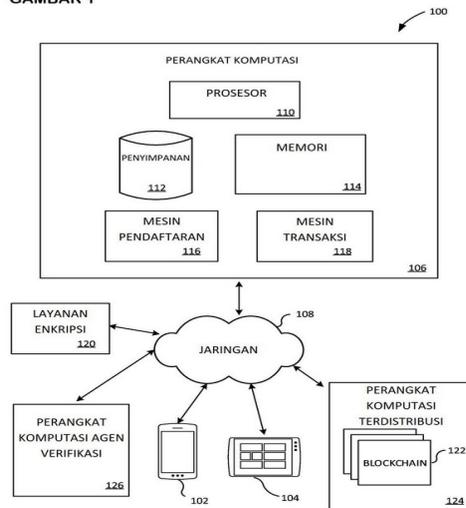
Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT.  
Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11,  
Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia

(54) Judul  
Invensi : PLATFORM IDENTITAS DAN TRANSAKSI BERBASIS BLOCKCHAIN

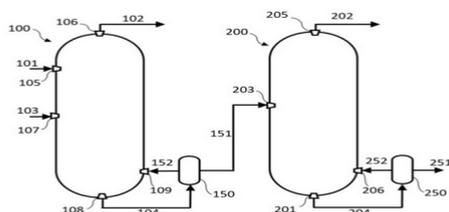
(57) Abstrak :

Sistem-sistem, metode-metode, dan media komputer yang mengimplementasikan platform identitas dan transaksi berbasis blockchain diuraikan di sini. Informasi identitas, seperti suatu foto, untuk seseorang dapat dienkripsi dan disimpan dalam suatu blockchain sebagai bagian dari mendaftarkan orang tersebut sebagai pengguna dalam suatu platform identitas dan transaksi berbasis blockchain. Hubungan kepercayaan dapat dibentuk antara pengguna dan pengguna lain, dan catatan-catatan hubungan kepercayaan juga dapat disimpan dalam blockchain. Transaksi-transaksi antara pengguna dan pengguna lain dengan siapa pengguna telah membentuk suatu hubungan kepercayaan juga dapat disimpan dalam blockchain. Transaksi dapat diberikan otorisasi, sebagai contoh, melalui suatu proses verifikasi multi-tahap yang mengakses informasi yang disimpan dalam blockchain. Transaksi dan informasi identitas, bersama dengan informasi lainnya, berkontribusi pada suatu identitas ekonomi orang tersebut.

GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/00344	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 12M 1/00,C 12P 7/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403188	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Desember 2019		LanzaTech, Inc. 8045 Lamon Avenue Suite 400 Skokie, Illinois 60077 United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Allan Haiming GAO,US Robert John CONRADO,US Derek Wayne GRIFFIN,US Peng TIAN,US		
62/803,120	08 Februari 2019	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Januari 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78		
(54)	Judul Invensi :	PROSES PEMULIHAN PRODUK PENDIDIHAN TERTUTUP			
(57)	Abstrak :	<p>Pengungkapan diarahkan ke metode untuk memulihkan produk dari kaldu fermentasi. Pengungkapan ini berkaitan dengan penggunaan distilasi ekstraktif dan/atau dehidrasi untuk memperoleh kembali produk yang memiliki titik didih yang dekat, seperti etanol dan isopropanol, dari kaldu fermentasi. Dalam perwujudan, pemulihan produk diselesaikan dengan cara yang meminimalkan tekanan pada biomassa mikroba, sehingga tetap viabel, setidaknya sebagian, dan dapat didaur ulang dan digunakan kembali dalam proses fermentasi, yang dapat mengakibatkan meningkat efisiensi dalam proses fermentasi. Bejana distilasi ekstraktif dan/atau reaktor dehidrasi dapat digunakan di bagian hilir bejana distilasi. Untuk meminimalkan tekanan pada biomassa mikroba, bejana distilasi mungkin berada di bawah vakum. Bejana distilasi ekstraktif dapat digunakan di samping bejana pemisah sedemikian rupa sehingga bejana pemisah mampu mendaur ulang zat distilasi ekstraktif.</p>			



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/PID/00985	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/583,H 04N 19/583,H 04N 19/44,H 04N 13/00,H 04N 13/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405111		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 November 2020		TENCENT AMERICA LLC 2747 Park Boulevard, Palo Alto, California 94306, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHOI, Byeongdo ,KR WENGER, Stephan ,DE LIU, Shan,US
62/955,520	31 Desember 2019	US	
17/064,172	06 Oktober 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Februari 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Gianna Larenta S.H. Gandaria 8 Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan
(54)	Judul	METODE UNTUK MEMBUNGKUS KOMPENSASI GERAK DENGAN PENGAMBILAN SAMPEL ULANG	
	Invensi :	GAMBAR REFERENSI	

(57) **Abstrak :**

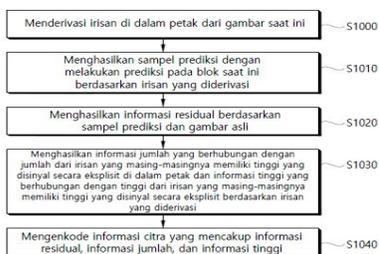
METODE UNTUK MEMBUNGKUS KOMPENSASI GERAK DENGAN PENGAMBILAN SAMPEL ULANG GAMBAR REFERENSI  
 Suatu metode untuk menghasilkan suatu aliran bit video yang dienkodekan menggunakan setidaknya satu prosesor, yang meliputi membuat penentuan pertama mengenai apakah suatu lapisan saat ini dari suatu gambar saat ini adalah suatu lapisan independen; membuat penentuan kedua mengenai apakah pengambilan sampel ulang gambar referensi diaktifkan untuk lapisan saat ini; berdasarkan penentuan pertama dan penentuan kedua, menonaktifkan kompensasi melingkar untuk lapisan saat ini; dan mengkodekan lapisan saat ini tanpa kompensasi melingkar.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/05846	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/40,H 04N 19/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407961		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 November 2020		LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
62/941,845	28 November 2019	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Oktober 2022		(72) Nama Inventor :
			HENDRY, Hendry,ID PALURI, Seethal,IN KIM, Seunghwan,KR
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99
(54)	Judul	METODE DAN ALAT UNTUK PENSINYALAN INFORMASI YANG BERHUBUNGAN DENGAN IRISAN	
	Invensi :	PADA SISTEM PENGENKODEAN/PENDEKODEAN CITRA/VIDEO	

(57) **Abstrak :**

Suatu metode di mana alat pendekodean video mendekode suatu video, menurut dokumen ini, dapat meliputi langkah-langkah: menguraikan, dari aliran bit, informasi jumlah yang berhubungan dengan jumlah dari irisan yang tingginya di dalam petak dari gambar saat ini disinyalkan secara eksplisit; menguraikan, dari aliran bit, berdasarkan informasi jumlah, informasi tinggi yang berhubungan dengan tinggi dari irisan yang tingginya disinyalkan secara eksplisit; menderivasi jumlah dari irisan pada petak berdasarkan informasi jumlah dan informasi tinggi; menghasilkan sampel prediksi dengan memprediksi blok saat ini dari gambar saat ini berdasarkan irisan di dalam petak; menghasilkan sampel yang direkonstruksi berdasarkan sampel prediksi; dan menghasilkan gambar yang direkonstruksi untuk gambar saat ini berdasarkan sampel yang direkonstruksi.

Gambar 10



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08925	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407398		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. Hansastraße 27c, 80686 München Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Maret 2023		(72) Nama Inventor : SÁNCHEZ DE LA FUENTE, Yago,ES BROSS, Benjamin,DE  HELLGE, Cornelius,DE SCHIERL, Thomas,DE SKUPIN, Robert,DE WIEGAND, Thomas,DE
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	17/965,591	13 Oktober 2022	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024		
(54)	Judul Invensi :	PENGODEAN VIDEO MENGGUNAKAN BUFFER GAMBAR TERKODEKAN	
(57)	Abstrak : Interpolasi di antara parameter CPB (atau HRD) yang disinyalkan secara eksplisit pada laju bit yang dipilih digunakan untuk mencapai suatu kompromi yang baik di antara kapasitas transmisi parameter CPB dan efektivitas parametrisasi CPB dan mungkin, terutama, dibuat dengan suatu cara yang efektif.		

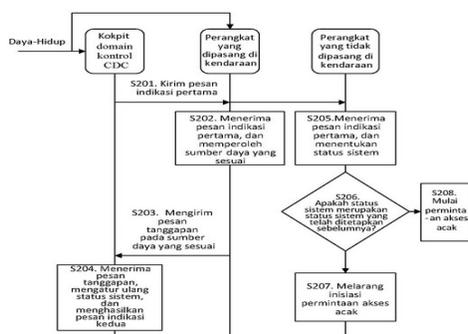
(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2023/08548</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : A 61K 39/395,A 61P 35/00,C 07K 16/28</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202411057</b>	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> LANOVA MEDICINES LIMITED 2889 Jinke Road, Building 10, Room 318, Chamtime Plaza, Shanghai 201203 China
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 11 Oktober 2021	(72)	<b>Nama Inventor :</b> LI, Runsheng,CN HUANG, Wentao,CN
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara PCT/ CN2020/121494 16 Oktober 2020 CN	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Risti Wulansari S.H., KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1 RT03/RW08
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 09 November 2023		
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	ANTIBODI MONOKLON ANTI-CCR8 DAN PENGGUNAAN DARIPADANYA	
(57)	<b>Abstrak :</b> Invensi ini menyediakan suatu antibodi atau fragmen daripadanya yang memiliki spesifisitas ikatan terhadap protein reseptor kemokin (motif C-C) 8 (CCR8) manusia. Antibodi-antibodi ini mampu mengikat ke CCR8 pada afinitas tinggi dan dapat memperantarai sitotoksisitas seluler yang bergantung pada antibodi (ADCC).		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/02615	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 48/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412991	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Maret 2020	(72)	<b>Nama Inventor :</b> LIU, Hang,CN ZHANG, Xingxin,CN YANG, Changqing,CN		
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Gianna Larenta S.H. Gandaria 8 Lantai 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 Maret 2023				

(54) **Judul**  
**Invensi :** METODE DAN PERALATAN KONTROL AKSES, DAN SISTEM KOMUNIKASI

(57) **Abstrak :**

Aplikasi ini berkaitan dengan metode kontrol akses, diterapkan pada bidang komunikasi jarak pendek, sebagai contoh, komunikasi domain kokpit. Metode tersebut meliputi: menentukan bahwa status perangkat pertama adalah status pertama; dan mengirimkan informasi indikasi pertama, dimana informasi indikasi pertama digunakan untuk mengindikasikan apakah akses setidaknya satu perangkat kedua ke perangkat pertama diizinkan. Pesan siaran sistem yang membawa informasi status sistem dikirim, sehingga setelah perangkat yang tidak dipasang di kendaraan menerima pesan siaran sistem, perangkat yang tidak dipasang di kendaraan menentukan, berdasarkan informasi status sistem, apakah akan memulai permintaan akses acak. Ini menghindari dampak, yang disebabkan oleh inisiasi permintaan akses acak yang dilakukan oleh perangkat yang tidak dipasang di kendaraan pada fase ini, pada pemeriksaan status perangkat yang dipasang di kendaraan yang dilakukan oleh CDC dan pemeriksaan mandiri dan akses yang dilakukan oleh perangkat yang dipasang di kendaraan. Ini juga memastikan bahwa perangkat yang dipasang di kendaraan dapat berjalan normal dan beberapa layanan dasar dapat berjalan secara normal.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/01906

(13) A

(51) I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/30,H 04N 19/187,H 04N 19/172,H 04N 19/105

(21) No. Permohonan Paten : P00202410553

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
02 Oktober 2024

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/905,128	24 September 2019	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
19 April 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.  
Huawei Administration Building, Bantian, Longgang  
District, Shenzhen, Guangdong 518129, China China

(72) Nama Inventor :  
WANG, Ye-Kui,US

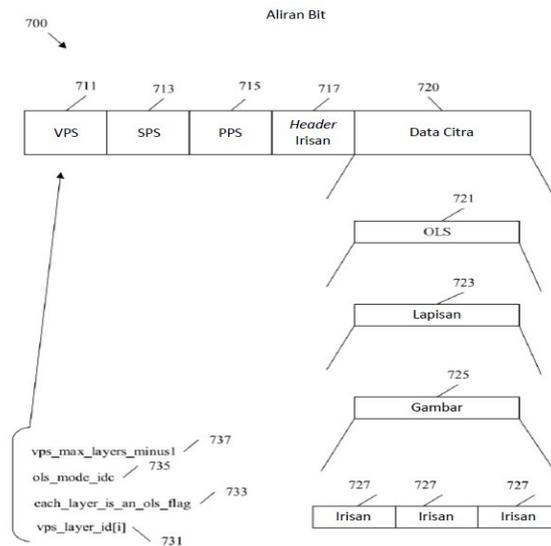
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul  
Invensi : OLS UNTUK SKALABILITAS SPASIAL DAN SNR

(57) Abstrak :

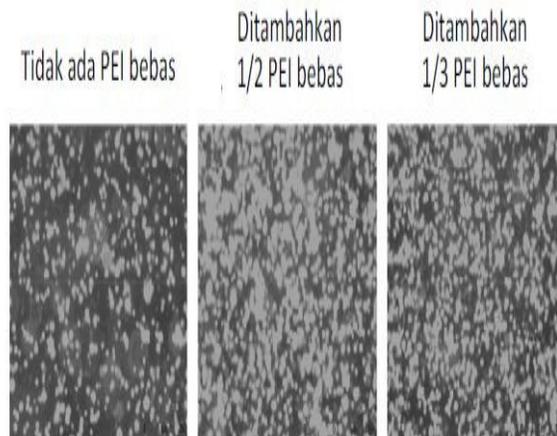
Invensi ini mengungkapkan suatu mekanisme pengodean video. Mekanisme tersebut mengkode suatu aliran bit yang meliputi satu atau lebih lapisan gambar yang dikode. Set parameter video (video parameter set, VPS) juga dienkode dalam aliran bit. VPS mencakup kode identifikasi mode (ols\_mode\_idc) set lapisan keluaran (output layer set, OLS) yang menspesifikasi bahwa jumlah total OLS yang dispesifikasi oleh VPS adalah sama dengan jumlah lapisan yang dispesifikasi oleh VPS. Aliran bit disimpan untuk komunikasi menuju pendekode.



Gambar 7

(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2021/PID/06046</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : A 61K 31/717,A 61K 31/717,A 61K 47/10,A 61P 3/04</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202403429</b>	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> HEALTHALL LABORATORY, INC. 225 S. Lake Ave Suite 300 Pasadena, California 91101 United States of America United States of America
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 10 Agustus 2019	(72)	<b>Nama Inventor :</b> Lijun SUN,CY
(30)	<b>Data Prioritas :</b>	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
62/717,644	10 Agustus 2018	US	
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 19 Juli 2021		
(54)	<b>Judul</b> <b>Invensi :</b>	BAHAN SUPERABSORBEN DAN METODE PEMBUATAN BAHAN SUPERABSORBEN TERSEBUT	
(57)	<b>Abstrak :</b> Disediakan bahan superabsorben yang terdiri dari agar, dan satu atau lebih polisakarida alami yang larut dalam air, dan komposisi makanan yang mengandung bahan superabsorben tersebut. Bahan superabsorben yang diungkapkan memiliki berbagai aplikasi makanan dan terapi dan dapat digunakan sebagai wahana pemuatan nutrisi dan zat terapi. Juga disediakan metode untuk pembuatan bahan superabsorben tersebut.		

(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2018/10766</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : A 61K 31/7088,A 61K 48/00,C 12N 7/02,C 12N 7/01,C 12N 7/00,C 12Q 1/70</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202403367</b>		(71) <b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> Spark Therapeutics, Inc. 3737 Market Street, Suite 1300, Philadelphia, Pennsylvania 19104 United States of America
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 01 Desember 2016		(72) <b>Nama Inventor :</b> Guang QU,US Lin LU,CN John Fraser WRIGHT,US
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74) <b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA. Graha Paramita, 3B Floor, Zone D, Jl. Denpasar Raya Blok D2, Kav.8, Kuningan,
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	62/261,815	01 Desember 2015	US
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 05 Oktober 2018		
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	<b>METODE YANG DAPAT DISKALA UNTUK MENGHASILKAN VEKTOR REKOMBINAN VIRUS TERKAIT ADENO (AAV) DALAM SISTEM KULTUR SEL SUSPENSI BEBAS SERUM YANG SESUAI UNTUK PENGGUNAAN KLINIS</b>	
(57)	<b>Abstrak :</b> Diungkapkan metode dan komposisi untuk mentransfeksi sel dengan plasmid. Dalam perwujudan tertentu, diungkapkan metode dan komposisi dimana efisiensi transfeksi ditingkatkan secara signifikan dengan mengontakkan sel yang sedang ditransduksi dengan polietilenimina (PEI) yang bebas asam nukleat selama proses transfeksi. Juga diungkapkan vektor virus terkait adeno yang berguna secara terapeutik yang dihasilkan menurut metode dan komposisi yang diungkapkan tersebut.		



Gambar 3A

(20) RI Permohonan Paten  
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2022/03983 (13) A  
 (51) I.P.C : H 04N 19/198,H 04N 19/102,H 04N 19/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202412634  
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juni 2020  
 (30) Data Prioritas :  
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
 62/864.728 21 Juni 2019 US  
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 15 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
 Panasonic Intellectual Property Corporation of America  
 20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, CA 90503  
 United States of America

(72) Nama Inventor :  
 Tadamasu TOMA,JP  
 Takahiro NISHI,JP  
 Kiyofumi ABE,JP  
 Yusuke KATO,JP

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

(54) Judul  
 Inovensi : ENKODER, DEKODER, METODE PENGENKODEAN, DAN METODE PENDEKODEAN

(57) Abstrak :  
 Suatu enkoder (100) meliputi sirkuit dan memori yang terhubung ke sirkuit. Sirkuit, dalam operasi: menghasilkan, sebagai parameter pertama, jumlah total dari absolute values dari jumlah nilai gradien horisontal masing-masing untuk pasangan posisi piksel relatif; menghasilkan, sebagai parameter kedua, jumlah total dari nilai absolut dari jumlah nilai gradien vertikal masing-masing untuk pasangan posisi piksel relatif; menghasilkan, sebagai parameter ketiga, jumlah total dari nilai perbedaan piksel terkait-horisontal masing-masing untuk pasangan posisi piksel relatif; menghasilkan, sebagai parameter keempat, jumlah total dari nilai perbedaan piksel terkait-vertikal masing-masing untuk pasangan posisi piksel relatif; menghasilkan, sebagai parameter kelima, jumlah total dari jumlah terkait vertikal dari nilai gradien horisontal masing-masing untuk pasangan posisi piksel relatif; dan menghasilkan citra prediksi yang akan digunakan untuk mengkode blok saat ini menggunakan parameter pertama, kedua, ketiga, keempat dan kelima.

Gbr. 54



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/PID/01273	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/51		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404628		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Maret 2021		TENCENT AMERICA LLC 2747 Park Boulevard, Palo Alto, California 94306, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHOI, Byeongdo, KR
63/003,137	31 Maret 2020	US	WENGER, Stephan, DE
17/095,289	11 November 2020	US	LIU, Shan , US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Februari 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Gianna Larenta S.H. Gandaria 8 Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan
(54)	Judul	METODE PEMBERIAN SINYAL JENIS UNIT NAL CAMPURAN DAN PARTISI SUBGAMBAR DALAM ALIRAN VIDEO YANG DIKODEKAN	
(57)	Abstrak :	METODE PEMBERIAN SINYAL JENIS UNIT NAL CAMPURAN DAN PARTISI SUBGAMBAR DALAM ALIRAN VIDEO YANG DIKODEKAN Sebuah metode, program komputer, dan sistem komputer disediakan untuk pengkodean data video. Data video termasuk satu atau lebih subgambar diterima. Jenis unit lapisan abstraksi jaringan (NAL) yang terkait dengan masing-masing dari satu atau lebih subgambar diidentifikasi berdasarkan pemeriksaan flag yang sesuai dengan unit NAL campuran dalam satu atau lebih subgambar. Data video didekode berdasarkan jenis unit NAL yang teridentifikasi.	

GAMBAR 13





(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/07417	
			(13) A	
(51)	I.P.C : B 63B 1/00,C 02F 1/46,C 25B 1/04,F 04B 17/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408309		(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> LONE GULL HOLDINGS, LTD. Suite 258-332, 5331 SW Macadam Avenue, Portland, Oregon 97239 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Agustus 2024		(72)	<b>Nama Inventor :</b> Garth Alexander SHELDON-COULSON,US Brian Lee MOFFAT,US Daniel William PLACE,US Ivar Lee THORSON,US
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	62/978,299	19 Februari 2020	US	
	63/026,670	18 Mei 2020	US	
	63/060,145	03 Agustus 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2022			

(54) **Judul**  
**Invensi :** POMPA HIDRODINAMIK INERSIA DAN MESIN GELOMBANG

(57) **Abstrak :**

Suatu pompa hidrodinamik apung diungkapkan yang dapat mengapung di permukaan badan air di mana gelombang cenderung lewat. Perwujudan menggabungkan tabung dengan dasar terbuka dengan penyempitan. Tabung sebagian menutupi sejumlah besar air yang dengannya penyempitan tabung berinteraksi, menciptakan dan/atau memperkuat osilasi aliran fluida di dalamnya sebagai respons terhadap aktivitas ombak. Osilasi yang digerakkan oleh gelombang menghasilkan ejeksi ke atas secara berkala dari bagian-bagian air di dalam tabung yang dapat dikumpulkan dalam reservoir yang setidaknya sebagian diposisikan di atas permukaan air rata-rata badan air, atau diberi tekanan oleh udara atau gas terkompresi, atau keduanya. Air dalam reservoir tersebut dapat kembali ke badan air melalui turbin, sehingga menghasilkan tenaga listrik (membuat peranti menjadi mesin gelombang), atau aksi pemompaan peranti dapat digunakan untuk tujuan lain seperti sirkulasi air, propulsi, ekstraksi mineral terlarut, atau penempatan awan. Metode diungkapkan untuk pembuatan hidrogen di laut dan untuk pengiriman hidrogen tersebut menggunakan kapal. Metode-metode diungkapkan untuk mengisi kapal pengangkut bermuatan.

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2017/12140	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 01N 43/58,C 07D 237/18,C 07D 237/16,C 07D 237/14,C 07D 409/04						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202406637			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Oktober 2016				E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY Chestnut Run Plaza 974 Centre Road, P.O. Box 2915 Wilmington, Delaware 19805 United States of America		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		SELBY, Thomas Paul,US DEPREZ, Nicholas Ryan ,US STEVENSON, Thomas Martin,US TAGGI, Andrew Edmund,US DEBERGH, John Robbins,US		
	61/985,895	29 April 2014	US				
	62/004,006	28 Mei 2014	US				
	62/071,949	17 November 2014	US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 November 2017			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53		
(54)	Judul Invensi :	HERBISIDA PIRIDAZINON					
(57)	Abstrak :						
	Yang dijelaskan adalah senyawa Formula 1, termasuk semua stereoisomer, N -oksida, dan garamnya, dimana X adalah O, S atau NR5; atau X adalah -C(R6)=C(R7)-, dimana atom karbon yang terikat pada R6 juga terikat pada atom karbon yang terikat pada R4, dan atom karbon yang terikat pada R7 juga terikat pada gugus cincin fenil pada Formula 1; dan R1, R2, R3, R4, R5, R6, R7, G dan W adalah sebagaimana didefinisikan dalam penjelasan. Yang juga dijelaskan adalah komposisi yang mengandung senyawa Formula 1 dan metode untuk mengendalikan vegetasi yang tidak diinginkan yang terdiri atas mengontakkan vegetasi yang tidak diinginkan atau lingkungannya dengan senyawa atau komposisi invensi dalam jumlah yang efektif.						

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/PID/00240

(13) A

(51) I.P.C : G 06Q 50/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202403307

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
04 Februari 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
62/801,312 05 Februari 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
10 Januari 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Dyno Nobel Inc.  
6440 S. Millrock Drive, Suite 150, Salt Lake City, Utah  
84121, United States of America United States of America

(72) Nama Inventor :

Scott GILTNER,US  
Rufus E. FLINCHUM,US  
Jeffrey AVERETT,US  
Joseph NAWROCKI JR.,US

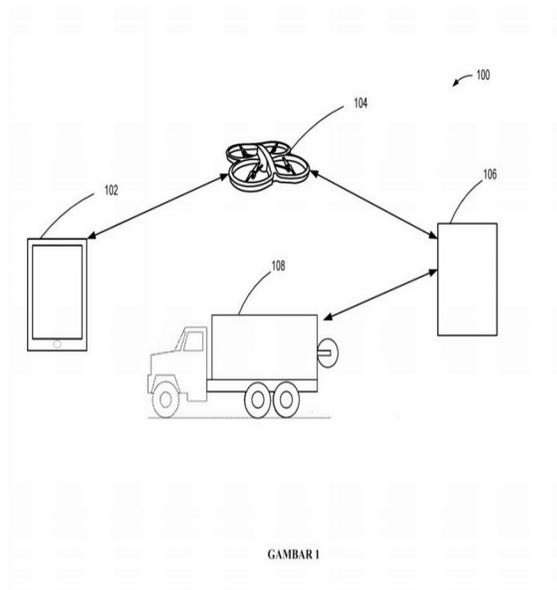
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul SISTEM UNTUK PERENCANAAN RANCANGAN LEDAKAN OTOMATIS DAN METODE YANG TERKAIT  
Invensi : DENGANNYA

(57) Abstrak :

Suatu sistem, metode, atau peralatan untuk menghasilkan rencana ledakan yang dapat menerima data ledakan yang meliputi sifat geologi tempat ledakan, parameter lubang ledakan, dan produk bahan peledak yang tersedia. Suatu potongan pola dapat ditentukan berdasarkan pada hubungan antara ketinggian wajah, energi spesifik dari produk bahan peledak yang tersedia, dan sifat geologi undakan. Beban dan pemberian jarak dapat ditentukan dari potongan pola.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/PID/00804	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/30,H 04N 19/136		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403729		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 November 2020		TENCENT AMERICA LLC 2747 Park Boulevard, Palo Alto, California 94306, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	63/001,018	27 Maret 2020	US
	16/987,911	07 Agustus 2020	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Januari 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK KUMPULAN LAPISAN KELUARAN UNTUK ALIRAN VIDEO BERLAPIS-LAPIS	
(57)	Abstrak :		

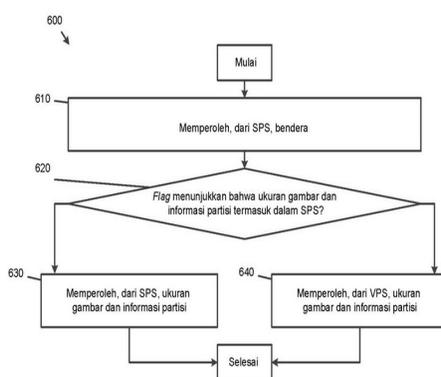
METODE UNTUK KUMPULAN LAPISAN KELUARAN UNTUK ALIRAN VIDEO BERLAPIS-LAPIS Sistem dan metode untuk pengkodean dan pendekodean disediakan. Suatu metode mencakup penerimaan suatu aliran video yang dikodekan yang meliputi sekumpulan parameter dan data video yang dipartisi menjadi sejumlah lapisan; memperoleh, berdasarkan kumpulan parameter, setidaknya satu elemen sintaks pertama yang menentukan setidaknya satu lapisan pertama, dari di antara sejumlah lapisan, yang akan dikeluarkan dalam sekumpulan lapisan keluaran, dan setidaknya satu elemen sintaks kedua yang mengindikasikan informasi profil-deretan-tingkat dari kumpulan lapisan keluaran; dan pendekodean, berdasarkan informasi yang diperoleh dari kumpulan parameter, suatu bagian data video dari aliran video yang dikodekan yang sesuai dengan kumpulan lapisan keluaran.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/PID/00286	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/196		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404385		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 September 2020		TENCENT AMERICA LLC 2747 Park Boulevard, Palo Alto, California 94306, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHOI, Byeongdoo ,KR WENGER, Stephan ,DE LIU, Shan,US
62/907,344	27 September 2019	US	
17/026,967	21 September 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Januari 2022		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240
(54)	Judul	METODE DAN PERALATAN UNTUK PENANDAAN UKURAN GAMBAR YANG EFISIEN DAN INFORMASI	
	Invensi :	PARTISI DALAM ALIRAN BIT VIDEO	

(57) **Abstrak :**

METODE DAN PERALATAN UNTUK PENANDAAN UKURAN GAMBAR YANG EFISIEN DAN INFORMASI PARTISI DALAM ALIRAN BIT VIDEO Metode pensinyalan yang efisien dari ukuran gambar dan informasi partisi dalam aliran bit video, dilakukan oleh setidaknya satu prosesor dan termasuk memperoleh, dari kumpulan parameter urutan (SPS) yang mengacu pada gambar yang dikodekan, sebuah flag yang menunjukkan apakah ukuran gambar dan informasi partisi dari gambar kode disertakan dalam SPS, dan menentukan apakah flag yang diperoleh menunjukkan bahwa ukuran gambar dan informasi partisi disertakan dalam SPS. Metode selanjutnya termasuk berdasarkan flag yang ditentukan untuk menunjukkan bahwa ukuran gambar dan informasi partisi termasuk dalam SPS, memperoleh, dari SPS, ukuran gambar dan informasi partisi, dan berdasarkan flag yang ditentukan untuk menunjukkan bahwa ukuran gambar dan informasi partisi tidak termasuk dalam SPS, memperoleh, dari kumpulan parameter video (VPS), ukuran gambar dan informasi partisi yang disertakan dalam VPS.

GAMBAR 6



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/05450
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61B 5/155,A 61B 5/151,A 61B 5/15		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407917		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Agustus 2021		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MOWGLI INNOVATIONS LTD 69 Portnall Road London W9 3BB United Kingdom
(30)	Data Prioritas :		(72)
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Nama Inventor :
2013379.9	26 Agustus 2020	GB	HAINES, Arnaud,GB HAINES, Georges,GB ZOCHER, Sebastian,DE
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11 Juli 2023		(74)
			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(54)	Judul Invensi :	WADAH JARI DAN ALAT PENAHAN	
(57)	Abstrak :		

Suatu wadah jari yang memiliki selongsong yang memanjang dan fleksibel yang memiliki panjang yang ditentukan antara ujung proksimal dan ujung distal, selongsong selanjutnya terdiri dari dasar penyangga, langit-langit dan permukaan atas yang menentukan sumbu longitudinal X, dimana selongsong disesuaikan dengan bias ke arah keadaan berkontraksi secara radial dan ketika didorong ke dalam keadaan yang diperluas secara radial mempengaruhi aksi kompresi radial tentang panjang untuk mengamankan jari di dalam wadah; dan setidaknya satu tonjolan miring yang memanjang dari langit-langit dan permukaan atas di ujung distal selongsong, setidaknya satu tonjolan miring miring ke dalam dari sumbu longitudinal X langit-langit dan diadaptasi untuk menyentuh paku jari yang dapat dilepas dengan aman di selongsong di ujung distal wadah untuk melakukan aksi kompresi kedua. Invensi lebih lanjut terkait dengan alat pengambilan darah dan pengumpulan darah dan yang menggabungkan wadah tersebut atau selongsong kompresi jari.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2018/08205	(13) A
(51)	I.P.C : C 07K 16/28		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405616		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Agustus 2016		Janssen Biotech, Inc. 800/850 Ridgeview Drive, Horsham PA 19044 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	PILLARISSETTI, Kodandaram,US BALDWIN, Eric Thomas,US
62/206,246	17 Agustus 2015	US	POWERS, Gordon D.,US CARDOSO, Rosa Maria Fernandes,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Agustus 2018		ATTAR, Ricardo,US GAUDET, Francois,CA
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(54)	Judul	ANTIBODI ANTI-BCMA, MOLEKUL PENGIKAT ANTIGEN BISPESIFIK YANG MENGIKAT BCMA DAN	
	Invensi :	CD3, DAN PENGGUNAANNYA	
(57)	Abstrak :		

Dihasilkan dalam invensi ini adalah antibodi-antibodi yang secara imunospesifik berikatan dengan BCMA. Dijelaskan juga polinukleotida terkait yang mampu mengkode antibodi-antibodi spesifik BCMA atau fragmen-fragmen pengikat antigen yang dihasilkan, sel-sel yang mengekspresikan antibodi-antibodi atau fragmen-fragmen pengikat antigen yang dihasilkan, serta vektor-vektor yang terkait dan antibodi-antibodi berlabel yang dapat dideteksi atau fragmen-fragmen pengikat antigen. Sebagai tambahan, dijelaskan metode penggunaan antibodi-antibodi yang dihasilkan. Sebagai contoh, antibodi-antibodi yang dihasilkan dapat digunakan untuk mendiagnosis, mengobati, atau memantau progresi, regresi, atau stabilitas kanker yang mengekspresikan BCMA; untuk menentukan apakah pasien harus diobati untuk kanker atau tidak; atau untuk menentukan apakah subjek menderita kanker yang mengekspresikan BCMA atau tidak dan dengan demikian dapat diobati dengan terapeutik antikanker spesifik BCMA, seperti antibodi-antibodi multispesifik terhadap BCMA dan CD3 yang dijelaskan dalam invensi ini.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/01906

(13) A

(51) I.P.C : A 23F 5/44,A 23F 5/00,A 23L 2/38,A 23L 27/28

(21) No. Permohonan Paten : P00202406541

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
28 Februari 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/812,946	01 Maret 2019	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
24 Februari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

VOYAGE FOODS, INC.  
2500 CAMPBELL ST., OAKLAND, CA 94607 United States of America

(72) Nama Inventor :

Ethan Charles BESWICK,US Adam Jacob Maxwell ,US

Jillian Angela Jastrzembki,US Taylor Shulman,US

Alec Kremonic Lee,US Mardonn Carl Chua,CA

Daniel Assad Saad,US Lucas BAKER,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 : REPLIKA KOPI YANG DIHASILKAN DARI KOMPONEN INDIVIDUAL

(57) Abstrak :  
Bahan dan metode untuk menghasilkan replika kopi dari komponen individual disediakan di sini

(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2021/PID/10002</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : A 61K 31/713,C 12N 15/113</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202403248</b>		(71) <b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> SUZHOU RIBO LIFE SCIENCE CO., LTD. No.168, Yuanfeng Road, Yushan Town, Kunshan, Jiangsu 215300 China
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 21 Mei 2020		(72) <b>Nama Inventor :</b> ZHANG, Hongyan,SE GAO, Shan,CN KANG, Daiwu,SE LIU, Tao,CN
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74) <b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Rizky Dwi Amalia Pulungan S.H. PULUNGAN, WISTON & PARTNERS, Jl. Cempaka Putih Raya No. 51 Jakarta, 10520 INDONESIA
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	201910430588.7	22 Mei 2019	CN
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 27 Desember 2021		
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	ASAM NUKLEAT, KOMPOSISI FARMASI, KONJUGAT, METODE PEMBUATAN, DAN PENGGUNAAN	
(57)	<b>Abstrak :</b> Disediakan siRNA yang menghambat ekspresi gen faktor koagulasi plasma XI, komposisi farmasi yang mengandung siRNA, konjugat, kit reagen, dan penggunaan siRNA, komposisi farmasinya dan konjugat dalam pembuatan obat yang digunakan untuk mengobati dan/ atau mencegah penyakit trombotik dan stroke iskemik.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/00911

(13) A

(51) I.P.C : B 32B 27/32,B 32B 1/08,B 32B 1/00,B 32B 9/00,B 65D 65/40,B 65D 35/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202408028

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
29 Maret 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-063340	31 Maret 2020	JP
2020-065043	31 Maret 2020	JP
2020-065053	31 Maret 2020	JP
2020-065071	31 Maret 2020	JP
2020-065082	31 Maret 2020	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
30 Januari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

DAI NIPPON PRINTING CO., LTD.  
1-1, Ichigaya-kaga-cho 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo,  
1628001 Japan

(72) Nama Inventor :

YAMADA Kenichi,JP  
HAYASHI Kaeko,JP  
KAWAKITA Noriaki,JP  
SUZUKI Yoshihiko,JP

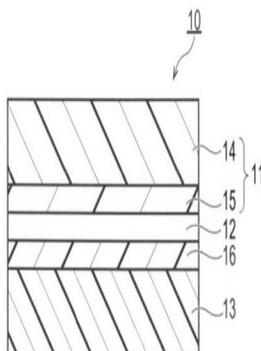
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Anisa Ambadar S.H., LL.M.  
Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79,  
Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54) Judul  
Invensi : LAMINAT DAN KONTAINER PENGEMASAN YANG MELIPUTI LAMINAT

(57) Abstrak :

Laminat menurut invensi saat ini adalah suatu laminat yang meliputi setidaknya suatu lapisan sealant pertama, suatu film terdeposisi uap, dan suatu lapisan sealant kedua dalam rangkaian ini, dimana lapisan sealant pertama tersebut meliputi setidaknya suatu lapisan resin polietilena dan suatu lapisan resin permukaan, film terdeposisi uap terletak pada lapisan resin permukaan dari suatu lapisan sealant pertama, lapisan sealant kedua terdiri atas suatu resin polietilena, dan lapisan resin permukaan dari lapisan sealant pertama mengandung suatu bahan resin dengan titik leleh sebesar 150°C atau lebih.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/PID/01131

(13) A

(51) I.P.C : C 07K 16/44,C 07K 16/18

(21) No. Permohonan Paten : P00202408224

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 November 2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor PCT/ US2018/059895 62/758,421	(32) Tanggal 08 November 2018 09 November 2018	(33) Negara US US
--	--	-------------------------

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14 Februari 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PROTHENA BIOSCIENCES LIMITED  
77 Sir John Rogerson's Quay, Block C Grand Canal  
Docklands Dublin 2, D02 T804 Ireland

(72) Nama Inventor :

NIJJAR, Tarlochan S.,US	BARBOUR, Robin,US
DOLAN III, Philip James,US	LIU, Yue,US
ALEXANDER, Svetlana,US	RENZ, Mark E.,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

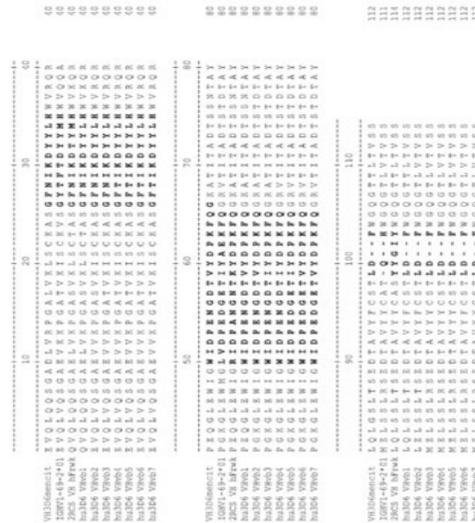
Emirsyah Dinar  
AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT.  
Haryono Kavling 15

(54) Judul Invensi : ANTIBODI PENGENAL TAU

(57) Abstrak :

Invensi menyediakan antibodi yang secara spesifik mengikat tau. Antibodi tersebut menghambat atau menunda patologi terkait-tau dan kerusakan gejala terkait.

Gambar 1



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/07417	
			(13) A	
(51)	I.P.C : B 63B 1/02,C 02F 1/46,C 25B 1/04,F 04B 17/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408306		(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> LONE GULL HOLDINGS, LTD. Suite 258-332, 5331 SW Macadam Avenue, Portland, Oregon 97239 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Agustus 2024		(72)	<b>Nama Inventor :</b> Garth Alexander SHELDON-COULSON,US Brian Lee MOFFAT,US Daniel William PLACE,US Ivar Lee THORSON,US
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	62/978,299	19 Februari 2020	US	
	63/026,670	18 Mei 2020	US	
	63/060,145	03 Agustus 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2022			

(54) **Judul**  
**Invensi :** POMPA HIDRODINAMIK INERSIA DAN MESIN GELOMBANG

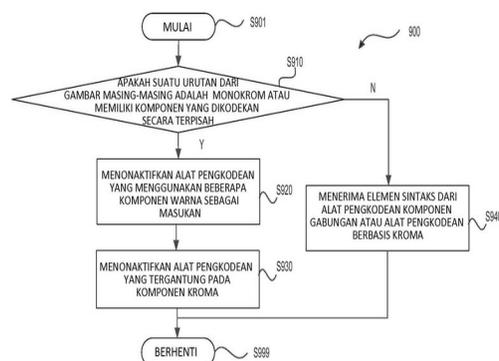
(57) **Abstrak :**

Suatu pompa hidrodinamik apung diungkapkan yang dapat mengapung di permukaan badan air di mana gelombang cenderung lewat. Perwujudan menggabungkan tabung dengan dasar terbuka dengan penyempitan. Tabung sebagian menutupi sejumlah besar air yang dengannya penyempitan tabung berinteraksi, menciptakan dan/atau memperkuat osilasi aliran fluida di dalamnya sebagai respons terhadap aktivitas ombak. Osilasi yang digerakkan oleh gelombang menghasilkan ejeksi ke atas secara berkala dari bagian-bagian air di dalam tabung yang dapat dikumpulkan dalam reservoir yang setidaknya sebagian diposisikan di atas permukaan air rata-rata badan air, atau diberi tekanan oleh udara atau gas terkompresi, atau keduanya. Air dalam reservoir tersebut dapat kembali ke badan air melalui turbin, sehingga menghasilkan tenaga listrik (membuat peranti menjadi mesin gelombang), atau aksi pemompaan peranti dapat digunakan untuk tujuan lain seperti sirkulasi air, propulsi, ekstraksi mineral terlarut, atau penempatan awan. Metode diungkapkan untuk pembuatan hidrogen di laut dan untuk pengiriman hidrogen tersebut menggunakan kapal. Metode-metode diungkapkan untuk mengisi kapal pengangkut bermuatan.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06432	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 11/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404114		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Oktober 2020		TENCENT AMERICA LLC 2747 Park Boulevard, Palo Alto, California 94306, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	AUYEUNG, Cheung,US
62/924,674	22 Oktober 2019	US	LI, Xiang,CN
17/072,980	16 Oktober 2020	US	LIU, Shan,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(54)	Judul	PENANDAAN ALAT PENGKODEAN UNTUK PENGENKODEAN SUATU KOMPONEN VIDEO SEBAGAI	
	Invensi :	VIDEO MONOKROM	

(57) **Abstrak :**

Suatu metode pendekodean video yang dilakukan dalam dekoder video diungkapkan. Suatu elemen sintaks dapat diterima dari suatu aliran bit video yang dikodekan yang mengindikasikan apakah suatu urutan gambar adalah monokrom atau mencakup tiga komponen warna yang dikodekan secara terpisah. Dengan menyimpulkan suatu nilai elemen sintaks, suatu alat pengkodean dapat dinonaktifkan ketika elemen sintaks mengindikasikan bahwa urutan gambar adalah monokrom atau mencakup tiga komponen warna yang dikodekan secara terpisah. Alat pengkodean menggunakan beberapa komponen warna gambar sebagai masukan atau tergantung pada suatu komponen kroma gambar. Contoh-contoh alat pengkodean yang dinonaktifkan dapat mencakup pengkodean gabungan sisa kroma, transformasi warna aktif (ACT), atau modulasi kode getaran delta berbasis blok (BDPCM) untuk komponen kroma.



GAMBAR 9

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/PID/00916

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 2/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202402555

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
23 Juli 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
2020-129306 30 Juli 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
07 Februari 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA  
1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan  
Japan

(72) Nama Inventor :

Yutaroh GOTOH,JP  
Yukinari TANABE,JP  
Yugo MOCHIZUKI,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

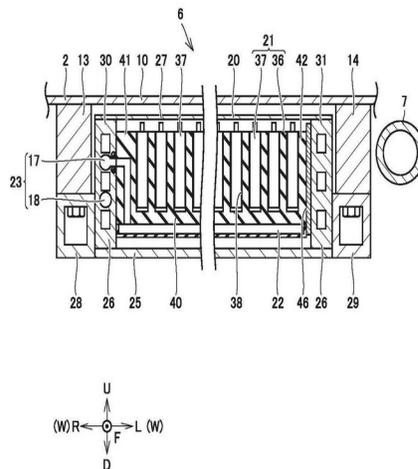
Melinda S.E.,S.H  
PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai  
12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan

(54) Judul  
Invensi : PERANTI PENYIMPANAN DAYA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu peranti penyimpanan daya (6) yang merupakan peranti penyimpanan daya (6) yang disediakan pada permukaan bawah panel lantai (10) kendaraan, peranti penyimpanan daya (6) mencakup: selubung rumahan (20); modul penyimpanan daya (21) yang dimuat dalam selubung rumahan (20); dan pendingin (22) yang dimuat dalam selubung rumahan (20) untuk mendinginkan modul penyimpanan daya (21), dimana selubung rumahan (20) mencakup pelat dasar (25), saluran refrigeran (23) yang melaluinya aliran refrigeran dibentuk pada bagian selubung rumahan (20), bagian tersebut berada di atas pelat dasar (25), dan saluran refrigeran (23) dihubungkan ke pendingin (22).

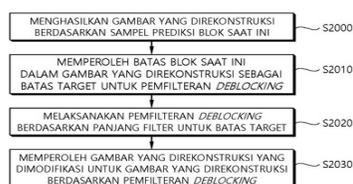
GAMBAR 2



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/PID/01359	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/86,H 04N 19/82,H 04N 19/186,H 04N 19/132,H 04N 19/117		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404559		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Juni 2020		LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336, Republic of Korea Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	JANG, Hyeongmoon,KR
62/863,252	18 Juni 2019	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21 Februari 2022			Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99
(54)	Judul Invensi :	PENGODEAN CITRA ATAU VIDEO YANG MENGGUNAKAN FILTER DEBLOCKING	
(57)	Abstrak :		

Menurut pengungkapan dokumen ini, panjang filter dapat ditentukan berdasarkan jarak antara batas blok pada proses pemfilteran deblocking, pemfilteran deblocking dapat dilakukan berdasarkan panjang filter, dan dengan demikian, kualitas gambar citra/video dapat ditingkatkan, dan efek kualitas gambar subjektif yang ditingkatkan relatif terhadap kerumitan dan penyederhanaan desain H/W dapat diperoleh.

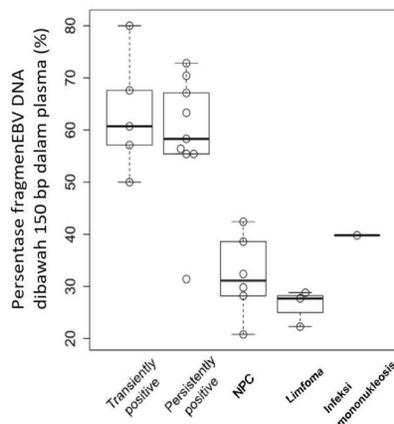
GAMBAR 20



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2019/07741	(13) A
(51)	I.P.C : C 12Q 1/68,G 01N 33/50			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202406157	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> THE CHINESE UNIVERSITY OF HONG KONG Office of Research and Knowledge, Transfer Services, Room 301, Pi Ch'iu Building, Shatin, New Territories, Hong Kong 999077 China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Januari 2018			
(30)	<b>Data Prioritas :</b>	(72)	<b>Nama Inventor :</b> Yuk-Ming Dennis LO,GB Rossa Wai Kwun CHIU,AU Kwan Chee CHAN,HK Peiyong JIANG,CN Wai Kei LAM,HK	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
62/450,541	25 Januari 2017	US		
62/507,154	16 Mei 2017	US		
PCT/ US2017/058099	24 Oktober 2017	US		
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 01 November 2019	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	

(54) **Judul**  
**Invensi :** APLIKASI DIAGNOSTIK MENGGUNAKAN FRAGMENT ASAM NUKLEAT

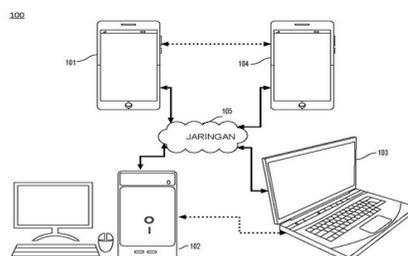
(57) **Abstrak :**  
Berbagai perwujudan diarahkan ke aplikasi (misalnya, klasifikasi sampel biologis) dari analisis hitungan, pola fragmentasi, dan ukuran asam nukleat bebas sel, misalnya, DNA plasma dan DNA serum, meliputi asam nukleat dari patogen, seperti virus. Perwujudan dari satu aplikasi dapat menentukan apakah subjek memiliki kondisi tertentu. Misalnya, metode pengungkapan saat ini dapat menentukan apakah subjek menderita kanker atau tumor, atau patologi lainnya. Perwujudan dari aplikasi lain dapat digunakan untuk menilai tahap suatu kondisi, atau perkembangan suatu kondisi dari waktu ke waktu. Misalnya, metode pengungkapan saat ini dapat digunakan untuk menentukan stadium kanker pada subjek, atau perkembangan kanker pada subjek dari waktu ke waktu (misalnya, menggunakan sampel yang diperoleh dari subjek pada waktu yang berbeda).



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/00359	
(13)	A			
(51)	I.P.C : H 04N 19/12			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404514		(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> TENCENT AMERICA LLC 2747 Park Boulevard, Palo Alto, California 94306, United States of America United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Juni 2021		(72)	<b>Nama Inventor :</b> CHEN, Lien-Fei ,CN LI, Xiang,CN LIU, Shan ,US
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	63/037,170	10 Juni 2020	US	
	17/319,328	13 Mei 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11 Januari 2023			
(54)	<b>Judul</b>	PENANDAAN TERKAIT TRANSFORMASI WARNA ADAPTIF UNTUK KEDUANYA TINGKAT CU DAN		
	<b>Invensi :</b>	TINGKAT TU		

(57) **Abstrak :**

PENANDAAN TERKAIT TRANSFORMASI WARNA ADAPTIF UNTUK KEDUANYA TINGKAT CU DAN TINGKAT TU Termasuk suatu metode dan suatu peralatan yang terdiri dari kode komputer yang dikonfigurasi untuk menyebabkan prosesor atau prosesor melakukan perolehan data video, memperoleh blok unit pengkodean (CU), menentukan apakah bendera blok CU diatur ke kondisi bendera yang telah ditentukan, menentukan apakah jenis pohon dari blok CU diatur ke jenis pohon yang telah ditentukan, menentukan apakah akan memberi sinyal bendera transformasi warna adaptif (ACT) berdasarkan salah satu dari apakah bendera blok CU diatur ke kondisi bendera yang telah ditentukan dan apakah jenis pohon blok CU diatur ke jenis pohon yang telah ditentukan, dan mengkodekan data video berdasarkan apakah bendera ACT diberi sinyal atau tidak.



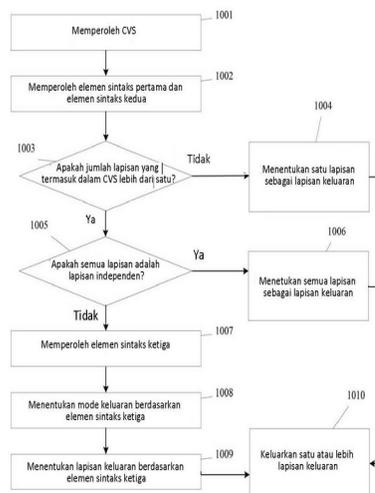
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/10063	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04N 19/70				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404239	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 September 2020		TENCENT AMERICA LLC 2747 Park Boulevard, Palo Alto, California 94306, United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHOI, Byeongdoo ,KR WENGER, Stephan ,DE LIU, Shan,US		
62/903,603	20 September 2019	US			
17/019,959	14 September 2020	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Desember 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		

(54) **Judul** : PENANDAAN PARAMETER SKALABILITAS PADA ALIRAN BIT VIDEO  
**Invensi :**

(57) **Abstrak :**  
 Metode pendekodean aliran bit video yang diencodekan menggunakan setidaknya satu prosesor termasuk memperoleh urutan video yang diencodekan dari aliran bit video yang diencodekan; memperoleh elemen sintaks pertama yang menunjukkan jumlah dari sejumlah lapisan yang termasuk dalam urutan video berkode; memperoleh elemen sintaks kedua yang menunjukkan apakah sejumlah lapisan yang termasuk dalam urutan video berkode adalah semua lapisan independen; berdasarkan pada elemen sintaks pertama yang menunjukkan bahwa jumlah dari sejumlah lapisan lebih besar dari satu, dan elemen sintaks kedua menunjukkan bahwa sejumlah lapisan tidak semua lapisan independen, memperoleh elemen sintaks ketiga yang menunjukkan mode keluaran; menentukan mode keluaran berdasarkan elemen sintaks ketiga; menentukan satu atau lebih lapisan keluaran dari antara sejumlah lapisan berdasarkan mode keluaran yang ditentukan; dan mengeluarkan satu atau lebih lapisan keluaran.

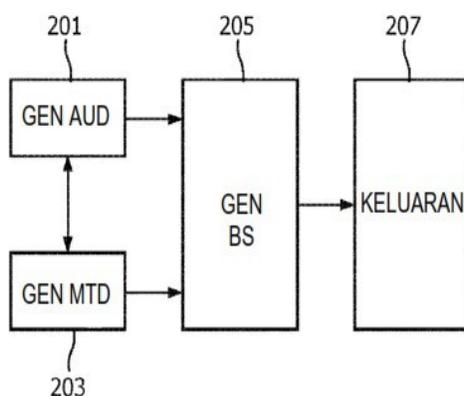
GAMBAR 10  
1000



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08997	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06F 3/16				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403387	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KONINKLIJKE PHILIPS N.V. High Tech Campus 52 5656 AG Eindhoven Netherlands		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Oktober 2022	(72)	Nama Inventor : KOPPENS, Jeroen, Gerardus, Henricus,NL		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310 Indonesia		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	21204639.5		26 Oktober 2021		EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024				

(54) **Judul**  
**Invensi :** BITSTREAM YANG MEREPRERSENTASIKAN AUDIO DI LINGKUNGAN

(57) **Abstrak :**  
Peralatan (pengkodean) terdiri atas generator metadata (203) yang menghasilkan metadata untuk data audio untuk sejumlah elemen audio yang merepresentasikan sumber audio di lingkungan. Metadata terdiri atas data lingkungan akustik untuk lingkungan dimana data lingkungan akustik menguraikan sifat yang memengaruhi propagasi suara untuk sumber audio di lingkungan. Setidaknya beberapa data lingkungan akustik dapat diterapkan pada sejumlah pose mendengarkan di lingkungan dan sifat mencakup sifat statis dan sifat dinamis. Generator bitstream (205) menghasilkan bitstream untuk mencakup metadata dan sering kali juga data audio yang merepresentasikan elemen audio untuk sumber audio di lingkungan. Peralatan pendekodean dapat terdiri atas penerima untuk menerima bitstream dan renderer untuk me-render audio untuk lingkungan audio berdasarkan data lingkungan akustik dan pada data audio untuk elemen audio.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/04028

(13) A

(51) I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/30,H 04N 19/30

(21) No. Permohonan Paten : P00202406715

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
18 September 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/905,132	24 September 2019	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
16 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.  
Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, China China

(72) Nama Inventor :  
WANG, Ye-Kui,US

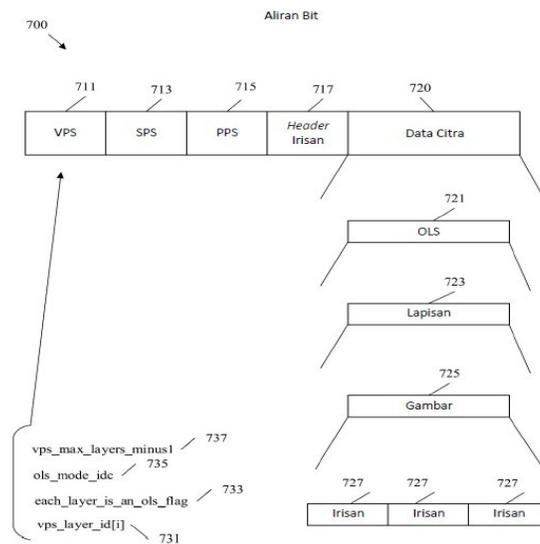
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul  
Invensi : KUMPULAN LAPISAN OUTPUT UNTUK SKALABILITAS MULTITAMPILAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu mekanisme pengodean video. Mekanisme tersebut meliputi menerima aliran bit yang terdiri atas kumpulan lapisan output ( output layer set (OLS)) dan kumpulan parameter video ( video parameter set (VPS)). OLS meliputi satu atau beberapa lapisan gambar terkode dan VPS meliputi kode identifikasi mode OLS (ols\_mode\_idc) yang menentukan bahwa untuk setiap OLS, semua lapisan di setiap OLS adalah lapisan-lapisan output. Lapisan-lapisan output ditentukan berdasarkan pada ols\_mode\_idc di dalam VPS. Gambar terkode dari lapisan-lapisan output didekodekan untuk menghasilkan gambar terdekode. Gambar terdekode diteruskan untuk ditampilkan sebagai bagian dari urutan video terdekode.



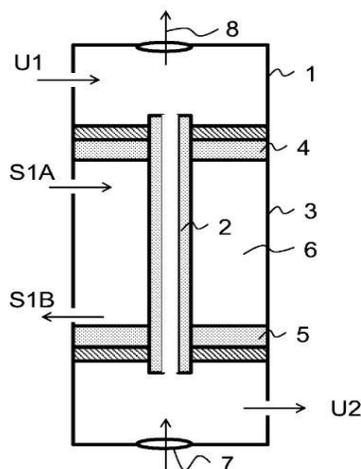
Gambar 7

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/05755		
			(13) A		
(51)	I.P.C : C 07D 231/16,C 07D 401/04,C 07D 405/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405516		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Oktober 2020			FMC CORPORATION 2929 Walnut Street Philadelphia, PA 19104 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Yanchun CAO,CN Xin LIU,CN Jianhua MAO,US Zhijian XU,CN	
	62/916,836	18 Oktober 2019	US		
	62/931,320	06 November 2019	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 13 Oktober 2022		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78	
(54)	Judul	METODE UNTUK PEMBUATAN ASAM 5-BROMO-2-(3-KLORO-PIRIDIN-2-IL)-2H-PIRAZOL-3-			
	Invensi :	KARBOKSILAT			
(57)	Abstrak :				
	Dijelaskan di sini adalah metode baru untuk mensintesis asam 5-Bromo-2-(3-kloro-piridin-2-il)-2H-pirazol-3-karboksilat dari pirazol. atau turunan pirazol. Juga dijelaskan di sini adalah zat antara reaksi baru.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/02898	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 19/02,C 22C 38/40,C 22C 38/26,C 22C 38/22,C 22C 38/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401130		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : STAMICARBON B.V. Mercator 3, 6135 KW Sittard Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Juli 2020		(72) Nama Inventor : OFEI, Kirk Anguah,NL SCHEERDER, Alexander Aleida Antonius,NL
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	19184798.7	05 Juli 2019	EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juni 2022		
(54)	Judul Invensi :	BAGIAN BAJA FERITIK DI PABRIK UREA	

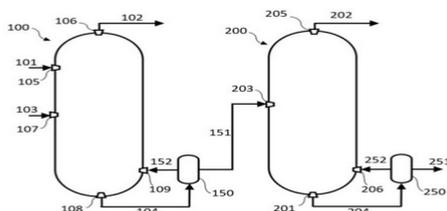
(57) **Abstrak :**

Dalam suatu aspek, aplikasi ini menyediakan proses untuk memproduksi urea di pabrik urea yang meliputi bagian sintesis bertekanan tinggi yang meliputi reaktor, dimana proses tersebut meliputi mereaksikan umpan NH<sub>3</sub> dan umpan CO<sub>2</sub> di bawah kondisi pembentukan urea dalam reaktor tersebut untuk membentuk suatu larutan sintesis urea yang meliputi urea, air, karbamat dan amonia, dimana proses selanjutnya meliputi mengontakkan aliran cairan yang mengandung karbamat dengan bagian alat dari bagian sintesis bertekanan tinggi tersebut yang terbuat dari aloi baja feritik.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/00344	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 12M 1/00,C 12P 7/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403184	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Desember 2019		LanzaTech, Inc. 8045 Lamon Avenue Suite 400 Skokie, Illinois 60077 United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Allan Haiming GAO,US		
62/803,120	08 Februari 2019	US	Robert John CONRADO,US		
			Derek Wayne GRIFFIN,US		
			Peng TIAN,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Januari 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78		
(54)	Judul Invensi :	PROSES PEMULIHAN PRODUK PENDIDIHAN TERTUTUP			
(57)	Abstrak :	<p>Pengungkapan diarahkan ke metode untuk memulihkan produk dari kaldu fermentasi. Pengungkapan ini berkaitan dengan penggunaan distilasi ekstraktif dan/atau dehidrasi untuk memperoleh kembali produk yang memiliki titik didih yang dekat, seperti etanol dan isopropanol, dari kaldu fermentasi. Dalam perwujudan, pemulihan produk diselesaikan dengan cara yang meminimalkan tekanan pada biomassa mikroba, sehingga tetap viabel, setidaknya sebagian, dan dapat didaur ulang dan digunakan kembali dalam proses fermentasi, yang dapat mengakibatkan meningkat efisiensi dalam proses fermentasi. Bejana distilasi ekstraktif dan/atau reaktor dehidrasi dapat digunakan di bagian hilir bejana distilasi. Untuk meminimalkan tekanan pada biomassa mikroba, bejana distilasi mungkin berada di bawah vakum. Bejana distilasi ekstraktif dapat digunakan di samping bejana pemisah sedemikian rupa sehingga bejana pemisah mampu mendaur ulang zat distilasi ekstraktif.</p>			

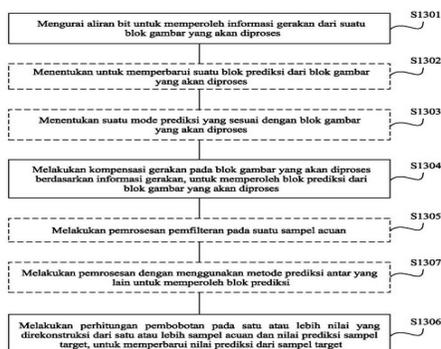


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/07013	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/86,H 04N 19/174		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408994		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 September 2024		HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Weiwei XU,CN
201811109950.2	21 September 2018	CN	Haitao YANG,CN
PCT/ CN2018/109233	01 Oktober 2018	CN	Yin ZHAO,CN
201811303754.9	02 November 2018	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Agustus 2021		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240
(54)	Judul Invensi :	METODE PREDIKSI ANTAR DAN PERALATAN	

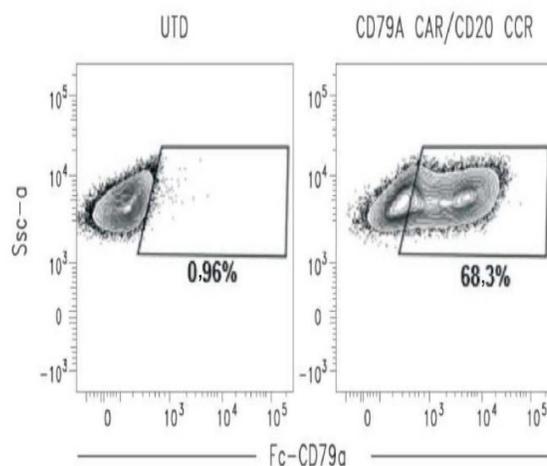
(57) Abstrak :

Perwujudan dari invensi ini berhubungan dengan bidang teknologi pengkodean video, dan mengungkapkan suatu metode prediksi antar dan peralatan, untuk menyelesaikan masalah-masalah dalam teknologi konvensional bahwa sampel-sampel prediksi yang diperoleh dalam suatu mode prediksi antar diskontinu secara spasial, efisiensi prediksi terpengaruh, dan energi sisa prediksi secara relatif tinggi. Suatu penyelesaian khusus adalah: penguraian suatu aliran bit untuk memperoleh informasi gerak dari blok gambar yang akan diproses; melakukan kompensasi gerak pada blok gambar yang akan diproses berdasarkan informasi gerak, untuk memperoleh suatu blok prediksi dari blok gambar yang akan diproses, dimana blok prediksi dari blok gambar yang akan diproses mencakup suatu nilai prediksi dari suatu sampel target; dan melakukan perhitungan pembobotan pada satu atau lebih nilai yang direkonstruksi dari satu atau lebih sampel referensi dan nilai prediksi dari sampel target, untuk memperbarui nilai prediksi dari sampel target, dimana sampel referensi memiliki hubungan posisi spasial yang telah ditetapkan dengan sampel target.



GAMBAR 13

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/04181	(13) A
(51)	I.P.C : C 07K 16/30		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202406280		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Juni 2020		2SEVENTY BIO, INC. 60 Binney Street Cambridge, MA 02142, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	FRIEDMAN, Kevin,US
62/861,838	14 Juni 2019	US	
62/991,314	18 Maret 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI DAN METODE UNTUK MENGOBATI KANKER	
(57)	Abstrak :		
	Invensi ini menyediakan komposisi yang lebih baik untuk terapi sel adoptif untuk kanker yang mengekspresikan CD79A dan/atau CD20.		



Gambar 1A

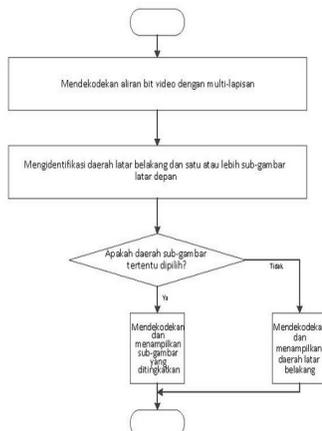
(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2022/07276</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : D 21C 3/06</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202402057</b>	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> SIXRING INC. 1500, 140 - 10 Avenue SE Calgary, AB T2G 0R1 Canada
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 26 Februari 2021	(72)	<b>Nama Inventor :</b> PURDY, Clay,CA WEISSENBERGER, Markus,CA WYNNYK, Kyle G.,CA DAWSON, Karl W.,CA
(30)	<b>Data Prioritas :</b>	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
3,074,198	28 Februari 2020	CA	
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 22 November 2022		
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	ASAM ALKANASULFONAT YANG DIMODIFIKASI DAN KEGUNAANNYA	
(57)	<b>Abstrak :</b> Metode delignifikasi bahan tanaman, metode tersebut terdiri dari: penyediaan bahan tanaman yang terdiri dari serat selulosa dan lignin; memaparkan bahan tanaman tersebut yang membutuhkan komposisi yang terdiri dari: asam alkanasulfonat; dan suatu peroksida, di mana asam alkilsulfonat dan peroksida tersebut terdapat dalam perbandingan molar yang berkisar antara 1:1 hingga 15:1 dan waktu pemaparan cukup untuk menghilangkan secara substansial semua lignin yang ada pada bahan tanaman tersebut. Komposisi yang mampu mencapai delignifikasi juga diungkapkan.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/09089	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/463,H 04N 19/157,H 04N 19/103		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404110		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 September 2020		TENCENT AMERICA LLC 2747 Park Boulevard, Palo Alto, California 94306, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHOI, Byeongdoo,KR WENGER, Stephan,DE LIU, Shan ,US
62/903,660	20 September 2019	US	
17/021,243	15 September 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 November 2021		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) **Judul**  
**Invensi :** METODE UNTUK PENANDAAN KUMPULAN LAPISAN KELUARAN DENGAN SUB-GAMBAR

(57) **Abstrak :**  
METODE UNTUK PENANDAAN KUMPULAN LAPISAN KELUARAN DENGAN SUB-GAMBAR Suatu metode, program komputer, dan sistem komputer disediakan untuk penandaan kumpulan lapisan keluaran dalam suatu aliran video yang dikodekan. Data video yang memiliki beberapa lapisan diterima. Satu atau lebih elemen sintaks diidentifikasi. Elemen sintaks menentukan satu atau lebih kumpulan lapisan keluaran yang sesuai dengan lapisan keluaran dari antara beberapa lapisan data video yang diterima. Satu atau lebih lapisan keluaran yang sesuai dengan kumpulan lapisan keluaran yang ditentukan didekodekan dan ditampilkan.

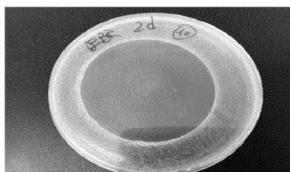
GAMBAR 13



(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2022/04283</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : A 61K 31/185,A 61K 31/10,A 61K 9/06,A 61K 9/00,A 61P 31/04,A 61P 17/02,A 61P 31/00</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202402465</b>	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> DEBX MEDICAL HOLDING B.V. Boompjes 40, 3011 XB Rotterdam Netherlands
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 23 Januari 2020	(72)	<b>Nama Inventor :</b> BIGNOZZI, Carlo Alberto,IT COGO, Alberto,IT QUINT, Bertus Jozef,NL
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor           (32) Tanggal           (33) Negara	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 25 Agustus 2022		
(54)	<b>Judul</b>	<b>KOMPOSISI UNTUK MENGHILANGKAN JARINGAN NEKROTIK ATAU TERINFEKSI DARI LESI</b>	
	<b>Invensi :</b>	<b>PERMUKAAN TUBUH</b>	

(57) **Abstrak :**

Suatu komposisi, yang dapat digunakan untuk menghilangkan biofilm dan jaringan nekrotik atau terinfeksi dari lesi kulit, mengandung asam etanasulfonat atau asam 1-propanasulfonat dan akseptor proton. Akseptor proton dipilih dari kelompok yang terdiri dari: dimetil sulfoksida, silikon dioksida, tetraetoksisilana, dan campurannya. Komposisi tersebut di atas dapat dibuat dalam bentuk gel.



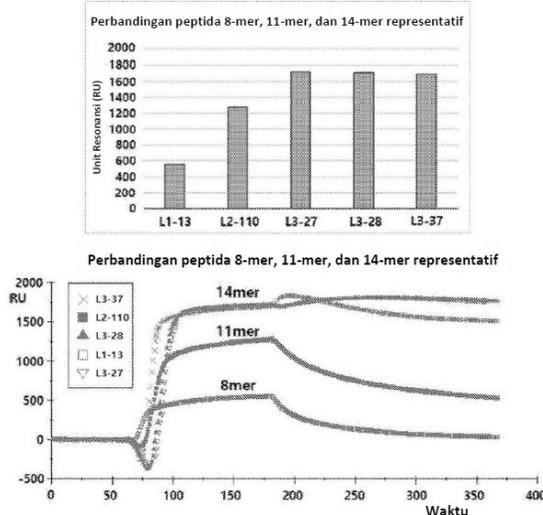
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/02842	(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 47/68,A 61K 39/00,C 07K 14/725,C 07K 16/40,C 07K 16/30,C 07K 16/28			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202406711		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Juli 2020		JANSSEN BIOTECH, INC. 800/850 Ridgeview Drive, Horsham, Pennsylvania 19044 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Rajkumar GANESAN ,US	John LEE ,US
62/878,964	26 Juli 2019	US	Jinquan LUO ,US	Theresa MCDEVITT ,US
62/910,650	04 Oktober 2019	US	Fei SHEN ,CN	Degang SONG ,CN
63/030,445	27 Mei 2020	US	Raymond BRITTINGHAM ,US	Sathyadevi VENKATARAMANI ,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juni 2022		Sanjaya SINGH ,US	Yonghong ZHAO ,CN
			Fang YI ,CN	Sherry Lynn LA PORTE ,US
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung	
(54)	Judul	PROTEIN YANG MENCAKUP DOMAIN PENGIKAT ANTIGEN PEPTIDASE TERKAIT KALIKREIN 2 DAN		
	Invensi :	PENGUNAANNYA		
(57)	Abstrak :			
	Perwujudan dari invensi ini menghasilkan protein terisolasi yang mencakup domain pengikat antigen yang mengikat peptidase terkait kalikrein 2 (hK2), yang meliputi antibodi monospesifik dan bispesifik. Perwujudan tambahan dari invensi ini menghasilkan polinukleotida yang mengkode protein spesifik hk2, vektor, sel inang, dan metode untuk membuat dan menggunakannya.			

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2021/PID/06420	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 8/64,A 61K 38/48,A 61K 38/0000,C 07K 7/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412961	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SKINMED CO., LTD. 272-36, Munji-ro, Yuseong-gu, Daejeon 34050, Republic of Korea Republic of Korea		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Desember 2019	(72)	Nama Inventor : KIM, Sung Hyun,KR CHOI, Won Il,KR  SHIN, Yong Chul,KR YUN, Young Sung,KR KIM, Jin Hwa,KR LEE, Jeung Hoon,KR		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	10-2018-0169425		26 Desember 2018		KR
	10-2019-0173644		24 Desember 2019		KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Juli 2021				

(54) **Judul** : PEPTIDA PENGHAMBAT RESEPTOR ASETILKOLIN DAN PENGGUNAANNYA  
**Invensi :**

(57) **Abstrak :**  
 Invensi ini berhubungan dengan peptida penghambat reseptor asetilkolin dan penggunaannya, dimana fag dengan afinitas pengikatan yang tinggi untuk reseptor asetilkolin diskriminasi menggunakan suatu fag rekombinan peptida acak, dan peptida pengikat reseptor asetilkolin dipilih melalui DNA fag tersebut. Dengan menkonfirmasi, menggunakan peptida yang dipilih, afinitas pengikatan untuk reseptor asetilkolin dan efek penghambatan kerja reseptor asetilkolin, dan setelah dikonfirmasi, melalui modifikasi peptida, situs peptida dan sekuens yang penting dalam mengikat reseptor asetilkolin, peptida penghambat reseptor asetilkolin dari invensi ini diharapkan dapat digunakan dalam pengembangan suatu komposisi kosmetik untuk mengurangi kerutan, suatu obat untuk pencegahan atau pengobatan penyakit terkait reseptor asetilkolin, dan suatu makanan fungsional kesehatan untuk perbaikannya.



Gambar 23



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/02850

(13) A

(51) I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/186,H 04N 19/137,H 04N 19/117

(21) No. Permohonan Paten : P00202406547

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
31 Agustus 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
62/893,757 29 Agustus 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
09 Juni 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :  
CHOI, Jangwon,KR  
NAM, Junghak,KR

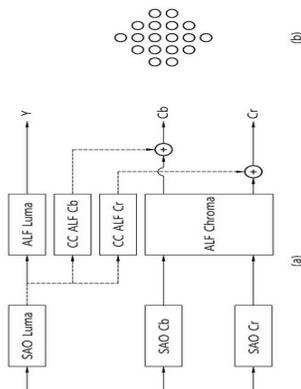
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Irene Kurniati Djalim  
Jalan Raya Penggilingan No 99

(54) Judul  
Invensi : PERALATAN DAN METODE UNTUK PENGKODEAN CITRA

(57) Abstrak :

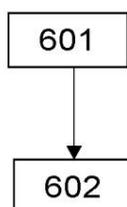
Menurut satu perwujudan dari dokumen ini, prosedur pemfilteran in-loop pada prosedur pengkodean citra/video dapat meliputi prosedur pemfilteran loop adaptif lintas komponen. CCALF, menurut perwujudan ini, dapat meningkatkan akurasi pemfilteran in-loop.

GAMBAR 11



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/05058	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 52/36,H 04W 52/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404998		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7, 02610 Espoo Finland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Agustus 2020		(72) Nama Inventor : KOSKELA, Timo,FI ENESCU, Mihai,RO HAKOLA, Sami-Jukka,FI CAPORAL DEL BARRIO, Samantha,FR DEGHEL, Matha,FR
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Juni 2023		
(54)	Judul	PERALATAN, METODE-METODE, DAN PROGRAM-PROGRAM KOMPUTER UNTUK REDUKSI DAYA	
	Invensi :	TAUTAN NAIK	
(57)	Abstrak : Disediakan suatu peralatan untuk suatu terminal, peralatan untuk suatu terminal, peralatan tersebut disebabkan untuk menentukan bahwa sedikitnya satu sumber daya tautan naik dikaitkan dengan suatu daya transmisi tautan naik yang dikurangi; dan mentransmisikan suatu identifikasi dari sedikitnya satu sumber daya tautan naik tersebut ke suatu peralatan jaringan.		

**Gambar 6**



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/PID/00916

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 2/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202402547

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
23 Juli 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
2020-129306 30 Juli 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
07 Februari 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA  
1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan  
Japan

(72) Nama Inventor :

Yutaroh GOTOH,JP  
Yukinari TANABE,JP  
Yugo MOCHIZUKI,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul  
Invensi : PERANTI PENYIMPANAN DAYA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu peranti penyimpanan daya (6) yang merupakan peranti penyimpanan daya (6) yang disediakan pada permukaan bawah panel lantai (10) kendaraan, peranti penyimpanan daya (6) mencakup: selubung rumahan (20); modul penyimpanan daya (21) yang dimuat dalam selubung rumahan (20); dan pendingin (22) yang dimuat dalam selubung rumahan (20) untuk mendinginkan modul penyimpanan daya (21), dimana selubung rumahan (20) mencakup pelat dasar (25), saluran refrigeran (23) yang melaluinya aliran refrigeran dibentuk pada bagian selubung rumahan (20), bagian tersebut berada di atas pelat dasar (25), dan saluran refrigeran (23) dihubungkan ke pendingin (22).

GAMBAR 2

