

ISSN : 0854-6789



BERITA RESMI PATEN DIVISIONAL (PECAHAN) SERI-A

No. BRPD 20/VIII/2022

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 26 Agustus 2022

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

BERITA RESMI PATEN DIVISIONAL (PECAHAN) SERI-A

No. 20 TAHUN 2022

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

TIM REDAKSI

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

Penyelenggara

Direktorat Paten, DTLST, dan RD
Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual

Alamat Redaksi dan Tata Usaha

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

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

INFORMASI UMUM

Berita Resmi Paten Divisional **Nomor 20 Tahun Ke-32** ini berisi segala kegiatan yang berkaitan dengan pengajuan Permintaan Paten ke Kantor Paten dan memuat lembar halaman pertama (front page) dari dokumen Paten.

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

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

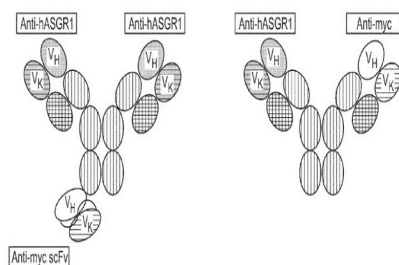
- (11) : Nomor Dokumen
- (20) : Jenis Publikasi (Paten atau Permohonan Paten)
- (13) : Pengumuman Paten (pertama)
- (19) : Negara dimana tempat diajukan Permohonan Paten
- (21) : Nomor Permohonan Paten
- (22) : Tanggal Penerimaan Permohonan Paten
- (30) : Data Prioritas
- (31) : Nomor Prioritas
- (32)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

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/02515	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 43/653,A 01N 43/54,A 01N 37/44,A 01N 37/34,A 01P 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202111271		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UPL LTD Agrochemical Plant, Durgachak, Midnapore Dist. West Bengal, Haldia 721 602, India
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Februari 2018		(72) Nama Inventor : SHROFF, Rajju, Devidas,IN FABRI, Carlos, Eduardo,BR SHROFF, Jaidev, Rajnikant,GB SHROFF, Vikram, Rajnikant,GB
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
201731008009	07 Maret 2017	IN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 September 2020		
(54)	Judul Invensi :	KOMBINASI-KOMBINASI FUNGISIDA	
(57)	Abstrak : Suatu kombinasi yang meliputi suatu fungisida kontak multi-lokasi, fungisida inhibitor suksinat dehidrogenase dan suatu fungisida sistemik kedua dan suatu metode penggunaannya.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/03213	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 35/76,A 61K 48/00,C 07K 14/015,C 12N 15/864,C 12N 15/35,C 12N 5/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207411		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Juni 2018		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	Christos KYRATSOUS,GR Andrew J. MURPHY,US Cheng WANG,CN Leah SABIN,US
62/525,704	27 Juni 2017	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21 Oktober 2020			Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(54)	Judul	VEKTOR VIRUS REKOMBINAN TERMODIFIKASI-TROPISME PENGGUNAANNYA UNTUK	
	Invensi :	PENGANTARAN BAHAN GENETIK YANG DITARGETKAN KE DALAM SEL MANUSIA	

(57) **Abstrak :**

Disediakan di sini adalah komposisi dan metode untuk penargetan ulang protein kapsid virus/kapsid/vektor rekombinan, misalnya, in vivo, dengan molekul pengikat multispesifik, seperti antibodi bispesifik, yang secara spesifik mengikat epitop heterolog yang diperlihatkan oleh protein kapsid dan protein yang diekspresikan pada sel bunga untuk pengiriman target nukleotida yang diinginkan.

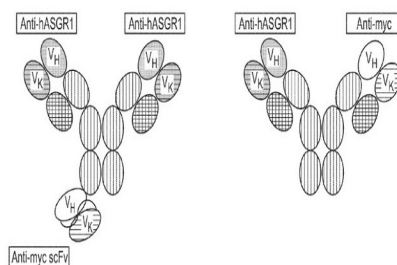


Gambar 11

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/03213	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 35/76,A 61K 48/00,C 07K 14/015,C 12N 15/864,C 12N 15/35,C 12N 5/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207410		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Juni 2018		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	Christos KYRATSOUS,GR
62/525,704	27 Juni 2017	US	Andrew J. MURPHY,US
(43) Tanggal Pengumuman Paten :	21 Oktober 2020		Cheng WANG,CN
			Leah SABIN,US
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Maulitta Pramulasari S.Pd
			Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(54)	Judul	VEKTOR VIRUS REKOMBINAN TERMODIFIKASI-TROPISME PENGGUNAANNYA UNTUK	
	Invensi :	PENGANTARAN BAHAN GENETIK YANG DITARGETKAN KE DALAM SEL MANUSIA	

(57) **Abstrak :**

Disediakan di sini adalah komposisi dan metode untuk penargetan ulang protein kapsid virus/kapsid/vektor rekombinan, misalnya, in vivo, dengan molekul pengikat multispesifik, seperti antibodi bispesifik, yang secara spesifik mengikat epitop heterolog yang diperlihatkan oleh protein kapsid dan protein yang diekspresikan pada sel bunga untuk pengiriman target nukleotida yang diinginkan.



Gambar 11

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/02890

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 35/17,C 07K 14/725,C 07K 14/705,C 07K 14/00,C 07K 14/00,C 12N 15/90,C 12N 15/63,C 12N 15/62,C 12N 15/60,C 12N 15/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202207081

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
11 Mei 2018

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/505,649	12 Mei 2017	US
62/508,862	19 Mei 2017	US
62/538,138	28 Juli 2017	US
62/567,008	02 Oktober 2017	US
62/567,012	02 Oktober 2017	US
62/583,793	09 November 2017	US
62/639,332	06 Maret 2018	US
62/648,138	26 Maret 2018	US
62/655,510	10 April 2018	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
13 Oktober 2020

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CRISPR Therapeutics AG
Baarerstrasse 14, 6300 Zug, Switzerland Switzerland

(72) Nama Inventor :

Jonathan Alexander TERRETT,GB
Demetrios KALAITZIDIS,US
Lawrence KLEIN,US

(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 BAHAN DAN METODE UNTUK PEREKAYASAAN SEL DAN PENGGUNAANNYA DALAM IMUNO-
Invensi : ONKOLOGI

(57) Abstrak :

Bahan dan metode untuk memproduksi sel yang diedit genom yang direkayasa untuk mengekspresikan konstruksi reseptor antigen kimerik (CAR) pada permukaan sel, dan bahan dan metode untuk mengedit genom untuk memodulasi ekspresi, fungsi, atau aktivitas satu atau lebih gen yang berhubungan dengan imuno-onkologi yang terkait dalam sel, dan bahan dan metode untuk mengobati pasien menggunakan sel yang direkayasa genom yang diedit.

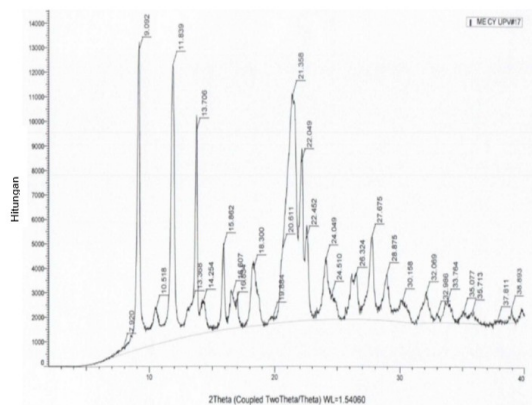
(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2020/PID/02682	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 01N 59/20,A 01N 41/10,C 07C 317/24				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200690	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UPL LTD Agrochemical Plant, Durgachak, Midnapore Dist., West Bengal, Haldia 721 602, India India		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juni 2018	(72)	Nama Inventor : SHROFF, Vikram, Rajnikant,GB SHROFF, Jaidev, Rajnikant ,GB DESAI, Jignesh, Amrutlal ,IN PANCHAL, Digish, Manubhai,IN		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	201731021418		19 Juni 2017		IN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Oktober 2020				

(54) **Judul** : POLIMORF-POLIMORF KELAT LOGAM MESOTRIONA DAN PROSES PEMBUATANNYA

(57) **Abstrak :**
Invensi ini menyediakan bentuk kelat tembaga mesotriona I dan bentuk kelat tembaga mesotriona II. Suatu proses untuk menyiapkan bentuk kelat tembaga mesotriona I dan bentuk kelat tembaga mesotriona II juga disediakan. Lebih lanjut, invensi ini menyediakan proses untuk menyiapkan polimorf kelat logam mesotriona dan formulasi agrokimia yang meliputi polimorf itu.

PCT00762

1/4



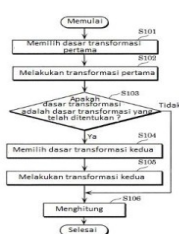
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2020/PID/01961	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04N 19/124,H 04N 19/124				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206150	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA 20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, CA 90503, U.S.A. United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Juli 2018	(72)	Nama Inventor : Masato OHKAWA,JP Hideo SAITOU,JP Tadamasa TOMA,JP Takahiro NISHI,JP Kiyofumi ABE,JP Ryuichi KANO,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yogi Barlianto S.H. A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	62/532050		13 Juli 2017		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Juli 2020				

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

(57) **Abstrak :**
Enkoder (100) yang mengkode blok saat ini dalam gambar termasuk sirkuit dan memori. Menggunakan memori, sirkuit: melakukan transformasi pertama pada sinyal residual dari blok saat ini menggunakan dasar transformasi pertama untuk menghasilkan koefisien transformasi pertama; dan melakukan transformasi kedua pada koefisien transformasi pertama menggunakan dasar transformasi kedua untuk menghasilkan koefisien transformasi kedua dan menghitung koefisien transformasi kedua, ketika dasar transformasi pertama sama dengan dasar transformasi yang telah ditentukan; dan menghitung koefisien transformasi pertama tanpa melakukan transformasi kedua, ketika dasar transformasi pertama berbeda dari dasar transformasi yang telah ditentukan.

Gbr. 11



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06001

(13) A

(51) I.P.C : H 04N 19/85,H 04N 19/82,H 04N 19/503,H 04N 19/46,H 04N 19/159,H 04N 19/147,H 04N 19/117,H 04N 19/107

(21) No. Permohonan Paten : P00202207981

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
13 Februari 2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/630,385	14 Februari 2018	US
62/691,366	28 Juni 2018	US
62/726,608	04 September 2018	US
62/739,402	01 Oktober 2018	US
62/772,228	28 November 2018	US
62/782,659	20 Desember 2018	US
62/792,122	14 Januari 2019	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
12 Juli 2021

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION
1275 Market Street, San Francisco, California 94103,
U.S.A. United States of America

(72) Nama Inventor :

YIN, Peng,US
PU, Fangjun,CN
LU, Taoran,CN
CHEN, Tao,US
HUSAK, Walter J.,US
MCCARTHY, Sean Thomas,US

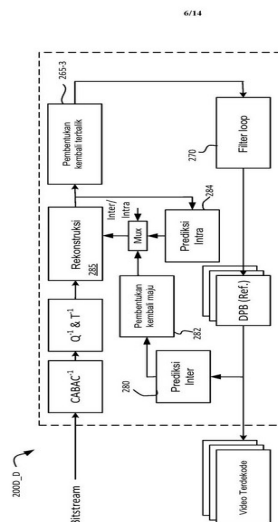
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul : PEMBENTUKAN KEMBALI CITRA DALAM PENGKODEAN VIDEO MENGGUNAKAN OPTIMISASI
Invensi : DISTORSI LAJU

(57) Abstrak :

Dengan urutan citra-citra dalam suatu representasi kata kode pertama, metode-metode, proses-proses, dan sistem-sistem dihadirkan untuk pembentukan kembali citra menggunakan optimisasi distorsi laju, di mana pembentukan kembali memungkinkan citra-citra dikodekan dalam representasi kata kode kedua yang memungkinkan kompresi yang lebih efisien dibandingkan menggunakan representasi kata kode pertama. Metode-metode sintaks untuk mensinyalkan parameter-parameter pembentukan kembali juga diberikan.



GAMBAR 2E

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11)

No Pengumuman : 2021/PID/03808

(13) A

(51) I.P.C : B 01D 21/26,B 04B 5/04,B 04B 5/04,B 04B 11/02,B 04B 5/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202207241

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
06 Juni 2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
62/682,376 08 Juni 2018 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
29 April 2021

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PNEUMATIC SCALE CORPORATION
10 Ascot Parkway, Cuyahoga Falls, Ohio 44223 United States of America

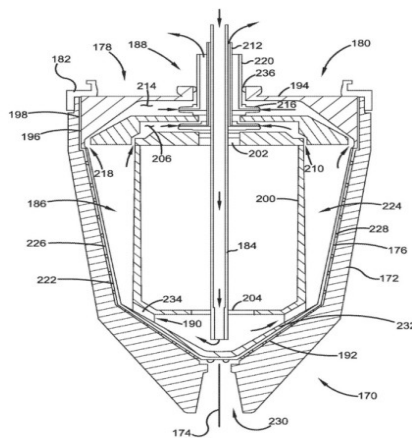
(72) Nama Inventor :
Stephen B. KESSLER,US
T. David MARRO,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
George Widjojo S.H.
Jalan Kali Besar Barat No.5 Jakarta

(54) Judul
Invensi : SISTEM SENTRIFUGASI UNTUK MEMISAHKAN SEL DALAM SUSPENSI

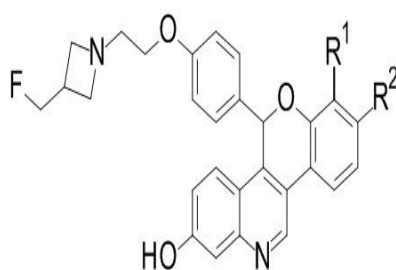
(57) Abstrak :

Suatu peralatan untuk memisahkan material suspensi sel menjadi sentrat dan konsentrat, mencakup struktur penggunaan tunggal (178,240,250) diposisikan secara bebas dalam suatu rongga dalam suatu mangkuk sentrifugasi dinding padat yang dapat diputar (172). Mangkuk dan bagian-bagian struktur penggunaan tunggal dapat berputar di suatu poros (174). Suatu tabung umpan inlet stasionar (184), suatu tabung pengeluaran sentrat (212) dan suatu tabung pengeluaran konsentrat (230) memanjang di sepanjang sumbu dari struktur penggunaan tunggal yang berputar. Suatu pompa sentripetal sentrat (208) dalam sambungan fluida dengan tabung pengeluaran sentrat. Suatu pompa sentripetal konsentrat (216) dalam sambungan fluida dengan tabung pengeluaran konsentrat. Suatu pengontrol (274) beroperasi responsif terhadap sensor (264,270) di masing-masing jalur penyaluran sentrat dan konsentrat (262, 268), untuk mengontrol laju aliran dari suatu pompa konsentrat (272) dan pompa sentrat (266) untuk menghasilkan aliran keluaran konsentrat sel dan umumnya sentra bebas sel.



GAMBAR 21

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/05843	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/436,A 61K 35/00,A 61P 35/00,C 07D 491/052,C 07D 491/052		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208741		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Juli 2019		Eli Lilly and Company Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Jolie Anne BASTIAN,US Jeffrey Daniel COHEN,US Almudena RUBIO,US Daniel Jon SALL,US Jennifer Anne McMahon ,US
62/697,100	12 Juli 2018	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05 Juli 2021			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul Invensi :	PENDEGRADASI RESEPTOR ESTROGEN SELEKTIF	
(57)	Abstrak :		
<p>Disediakan pendegradasi reseptor estrogen selektif (SERD) menurut formula: , garam darinya yang dapat diterima secara farmasi, dan komposisi farmasi darinya, dimana baik R1 atau R2 secara bebas dipilih dari Cl, F, -CF3, atau -CH3, dan yang lainnya adalah hidrogen, dan metode penggunaannya.</p>			



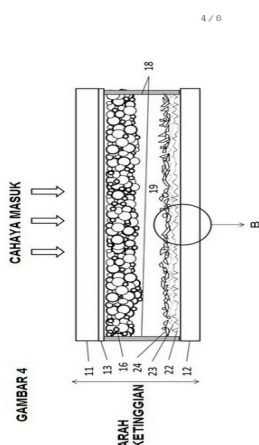
(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2019/06842	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 01H 5/10,C 12N 15/82,C 12N 9/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202104370		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : RICETEC, INC. 25 FM 2917 Rd., Alvin, Texas 77511, United States of America United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Agustus 2017		(72)	Nama Inventor : RASMUSSEN, Russell D.,US MOON, Melissa Shannon,US CUEVAS, Federico,US BERNACCHI, Dario,US KNEPPER, Caleb,US CHANNARAYAPPA, Venu Reddyvari,US HINGA, Melissa,US
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. JLN. DARMA JAYA NO. 18, RT. 012 RW. 005, PEJATEN BARAT, PASAR MINGGU, JAKARTA SELATAN, DKI JAKARTA, INDONESIA
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
62/371,582	05 Agustus 2016	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 13 September 2019			
(54)	Judul	METODE DAN KOMPOSISI UNTUK KOMBINASI MUTASI TERKAIT DENGAN RESISTENSI/TOLERANSI		
	Invensi :	HERBISIDA DALAM PADI		
(57)	Abstrak :			

Padi yang digambarkan adalah padi yang toleran/resisten terhadap herbisida, misalnya inhibitor ACCase, dan inhibitor HPPD, atau keduanya. Untuk inhibitor ACCase, 2 daerah kromosom yang berbeda bertindak secara sinergistik dalam memberikan resistensi/toleransi terhadap kelas herbisida yang sama. Penggunaan padi yang resisten/toleran terhadap herbisida toleran untuk pengendalian gulma dan metode produksi padi yang toleran/resisten juga diungkapkan.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2018/09711	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 01G 9/20				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202100230	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : INTERNATIONAL FRONTIER TECHNOLOGY LABORATORY, INC. Kyodo Tsushin Bldg., 2-5, Toranomom 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1050001 Japan Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Agustus 2018	(72)	Nama Inventor : KOMATSU, Nobuaki,JP ITO, Tomoko,JP		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2016-001278 06 Januari 2016 JP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 September 2018				

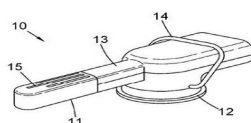
(54) **Judul** ELEMEN FOTOVOLTAIK
Invensi :

(57) **Abstrak :**
ELEMEN FOTOVOLTAIK Tujuan dari invensi ini adalah untuk meningkatkan efisiensi pembangkitan daya dari elemen fotovoltaik. Dalam elemen fotovoltaik tipe-tandem yang terdiri atas titanium dioksida dan silikon dioksida, partikel silikon dioksida yang menyusun lapisan fotovoltaik pertama yang tersusun dari silikon dioksida didispersikan secara tipis pada lapisan penukaran muatan (23) yang tersusun dari Pt dan memiliki kekasaran pada permukaan dan pada film konduktif pertama (22) yang tersusun dari FTO dan juga memiliki kekasaran pada permukaan. Oleh karena konfigurasi ini, elemen fotovoltaik dengan efisiensi pembangkitan daya yang tinggi dapat diperoleh.



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2020/PID/03836	
(13)	A			
(51)	I.P.C : B 29C 73/02,B 29C 73/02			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206721		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 September 2018			BELRON INTERNATIONAL LIMITED Milton Park, Stroude Road, Egham, Surrey TW20 9EL United Kingdom
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		SYFKO, Paul,GB
1715588.8	26 September 2017	GB	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
1717463.2	24 Oktober 2017	GB		Dora Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 11 November 2020			
(54)	Judul	RESIN TUANG UNTUK PERBAIKAN		
	Invensi :			
(57)	Abstrak :			

Invensi ini memberikan komposisi resin perbaikan untuk memperbaiki pecah pada kaca depan kendaraan dan unit perbaikan untuk memperbaiki resin perbaikan setelah dimasukkan ke dalam pecah. Invensi ini juga menyediakan suatu metode untuk memperbaiki kaca depan kendaraan, yang terdiri dari memasukkan resin ke dalam zona perbaikan, dimana resin terdiri dari photoinitiator yang aktif ketika terpapar cahaya dari aktivasi panjang gelombang, dimana aktivasi panjang gelombang antara 370nm dan 425nm, dan memperbaiki resin dengan memancarkan cahaya termasuk cahaya dalam rentang aktivasi panjang gelombang ke zona perbaikan.



Gbr. 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/00176	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 38/08,C 07K 14/47,C 07K 7/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207261		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH Paul-Ehrlich-Straße 15, 72076 Tübingen, Germany Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Februari 2019		(72) Nama Inventor : Heiko SCHUSTER,DE Franziska HOFFGAARD,DE Jens FRITSCH,DE Oliver SCHOOR,DE Toni WEINSCHENK,DE Daniel KOWALEWSKI,DE Chih-Chiang TSOU,US
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
10 2018 103 944.1	21 Februari 2018	DE	
10 2018 107 224.4	27 Maret 2018	DE	
62/633,325	21 Februari 2018	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 Januari 2021		
(54)	Judul PEPTIDA DAN KOMBINASI PEPTIDA ASLI NON-KANONIKAL UNTUK DIGUNAKAN DALAM Invensi : IMUNOTERAPI UNTUK MENGOBATI BERBAGAI JENIS KANKER		
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan peptida, protein, asam nukleat dan sel untuk digunakan dalam metode imunoterapi. Secara khusus, invensi ini berkaitan dengan imunoterapi kanker. Invensi ini selanjutnya berhubungan dengan epitop peptide sel-T yang berhubungan dengan tumor, sendiri atau dalam kombinasi dengan peptida yang berhubungan dengan tumor lainnya yang dapat misalnya berfungsi sebagai bahan farmasi aktif dari komposisi vaksin yang merangsang respon imun anti tumor, atau untuk merangsang sel T ex vivo dan transfer ke pasien. Peptida yang terikat pada molekul kompleks histokompatibilitas utama (MHC), atau peptida, dapat juga menjadi target antibodi, reseptor sel T yang larut, dan molekul pengikat lainnya.		

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2020/PID/02890	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 35/17,C 07K 14/725,C 07K 14/705,C 07K 14/00,C 07K 14/00,C 12N 15/90,C 12N 15/63,C 12N 15/62,C 12N 15/60,C 12N 15/10						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207070			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Mei 2018				CRISPR Therapeutics AG Baarerstrasse 14, 6300 Zug, Switzerland Switzerland		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			Jonathan Alexander TERRETT,GB Demetrios KALAITZIDIS,US Lawrence KLEIN,US		
62/505,649	12 Mei 2017	US		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
62/508,862	19 Mei 2017	US			Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan		
62/538,138	28 Juli 2017	US					
62/567,008	02 Oktober 2017	US					
62/567,012	02 Oktober 2017	US					
62/583,793	09 November 2017	US					
62/639,332	06 Maret 2018	US					
62/648,138	26 Maret 2018	US					
62/655,510	10 April 2018	US					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 13 Oktober 2020						
(54)	Judul	BAHAN DAN METODE UNTUK PEREKAYASAAN SEL DAN PENGGUNAANNYA DALAM IMUNO- Invensi : ONKOLOGI					
(57)	Abstrak :						
	Bahan dan metode untuk memproduksi sel yang diedit genom yang direkayasa untuk mengekspresikan konstruksi reseptor antigen kimerik (CAR) pada permukaan sel, dan bahan dan metode untuk mengedit genom untuk memodulasi ekspresi, fungsi, atau aktivitas satu atau lebih gen yang berhubungan dengan imuno-onkologi yang terkait dalam sel, dan bahan dan metode untuk mengobati pasien menggunakan sel yang direkayasa genom yang diedit.						

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2019/06472	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 39/00,C 07K 14/705,C 07K 14/47,C 07K 7/08,C 07K 7/06			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207921		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Januari 2018			IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH Paul-Ehrlich-Strasse 15, 72076 Tübingen Germany
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Heiko SCHUSTER,DE Janet PEPER,DE Kevin RÖHLE,DE Philipp WAGNER,DE Hans-Georg RAMMENSEE,DE
	10 2017 101 671.6	27 Januari 2017	DE	
	62/451,255	27 Januari 2017	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2019		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
				Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(54)	Judul	PEPTIDA DAN KOMBINASI DARI PEPTIDA UNTUK PENGGUNAAN DALAM IMUNOTERAPI TERHADAP		
	Invensi :	KANKER OVARIUM DAN KANKER LAIN		
(57)	Abstrak :			
	<p>Invensi ini berhubungan dengan peptida, protein, asam nukleat dan sel yang digunakan dalam metode imunoterapi. Khususnya, invensi ini berhubungan dengan imunoterapi kanker. Invensi ini selanjutnya berhubungan dengan epitop peptida sel T yang terkait dengan tumor, sendiri atau dalam kombinasi dengan peptida yang terkait dengan tumor lain yang dapat contohnya berfungsi sebagai bahan farmasi aktif dari komposisi vaksin yang merangsang respons imun anti-tumor, atau untuk merangsang sel T ex vivo dan mentransfernya kepada pasien. Peptida yang terikat dengan molekul dari kompleks histokompatibilitas utama (MHC), atau peptida seperti, juga dapat menjadi target dari antibodi, reseptor sel T larut, dan molekul pengikatan lain.</p>			

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2019/07064	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04N 21/84,H 04N 19/46,H 04N 21/235				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207691	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Oktober 2017		DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION 1275 Market Street, San Francisco, California 94103 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHEN, Tao,US		
62/404,302	05 Oktober 2016	US	YIN, Peng,US		
62/427,677	29 November 2016	US	LU, Taoran,CN		
			HUSAK, Walter J.,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 September 2019	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Lanny Setiawan Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia		
(54)	Judul Invensi :	PESAN INFORMASI VOLUME WARNA SUMBER			
(57)	Abstrak :	Metode-metode diuraikan untuk mengkomunikasikan informasi volume warna pada aliran bit terkode menggunakan penyampaian pesan SEI. Data tersebut mencakup setidaknya nilai pencahayaan minimum, maksimum, dan rata-rata pada data sumber ditambah data opsional yang bisa mencakup koordinat kromatisitas x dan y volume warna untuk primer warna masukan (misalnya, merah, hijau, dan biru) dari data sumber, dan koordinat kromatisitas x dan y warna untuk primer warna yang sesuai dengan nilai pencahayaan minimum, rata-rata, dan maksimum pada data sumber. Data penyampaian pesan yang menandakan wilayah aktif pada setiap gambar bisa juga tercakup.			

5/5

