

ISSN : 0854-6789



# BERITA RESMI PATEN DIVISIONAL (PECAHAN) SERI-A

No. BRPD 105/XI/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 29 November 2024

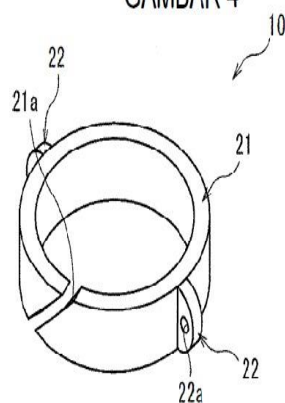
DIREKTORAT PATEN, DTLST, DAN RD  
DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL  
KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA REPUBLIK INDONESIA

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/06362	(13) A
(51)	I.P.C : B 66C 23/88,B 66D 1/54		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405751		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 April 2021		KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD. 2-1, Itsukaichikou 2-chome, Saeki-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima, 7315161 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KOYAHATA, Akira,JP
2020-078386	27 April 2020	JP	MATSUI, Dairo,JP
2021-031158	26 Februari 2021	JP	YAMAGAMI, Takanobu,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 Oktober 2022		(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 :	PEMBERAT	

(57) Abstrak :

Disediakan pemberat yang dapat dengan mudah dipasang dan dilepaskan dari tali beban gantung beban. Pemberat ditempatkan untuk mendeteksi katrol dari beban ditangguhkan tali ditangguhkan dari bagian derek dari mesin konstruksi. Pemberat termasuk bodi pemberat, yang memiliki bentuk silindris yang melingkupi tali beban gantung beban, dikonfigurasi untuk digantung dari bagian pengeboran melalui bagian seperti tali. Pemberat beban dibentuk dengan ruang penyisipan tali yang memungkinkan tali beban gantung beban melewati ruang penyisipan tali dalam arah radius tali beban gantung. Ruang penyisipan tali meliputi bagian celah miring, yang berbentuk miring terhadap sumbu tengah yang berlawanan dengan bagian celah miring.

GAMBAR 4

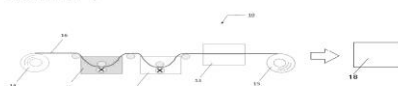


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/07888	(13) A
(51)	I.P.C : B 29B 17/00,B 32B 27/36,C 08J 11/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405607		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Maret 2021		MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION 1-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008251 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TADA, Kazunobu,JP HIRAKI, Toshihiro,JP SUZUKI, Tomohiro,JP KURODA, Kiyonori,JP
2020-065409	31 Maret 2020	JP	
2020-208859	16 Desember 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 Desember 2022		(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 :** SISTEM DAUR ULANG POLIESTER DAN METODE DAUR ULANG

(57) **Abstrak :**  
Untuk menyediakan sistem daur ulang poliester yang mencakup: sarana penghilang lapisan fungsional untuk menghilangkan lapisan fungsional dari film poliester terlamnasi yang mencakup film poliester yang pada permukaannya memiliki lapisan fungsional sebagai bahan limbah yang diperoleh kembali, dengan bahan pembersih yang melarutkan film poliester; sarana perolehan kembali untuk memperoleh kembali film poliester, dimana lapisan fungsional telah dihilangkan; dan sarana produksi untuk menghasilkan produk poliester daur ulang dengan film poliester yang diperoleh kembali sebagai bahan baku.

Gambar 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2022/PID/00902
(13)	A		
(51)	I.P.C : H 04N 19/117		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403198		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Juli 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	CHOI, Woongil,KR
62/872,811	11 Juli 2019	US	PARK, Minsoo,KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Februari 2022		PARK, Minwoo,KR
			JEONG, Seungsoo,KR
			CHOI, Kiho,KR
			CHOI, Narae,KR
			TAMSE, Anish,IN
			PIAO, Yinji,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 : APARATUS DAN METODE DEKODING VIDEO, DAN APARATUS DAN METODE ENKODING VIDEO

(57) Abstrak :

Dalam proses enkoding dan dekoding video, disediakan metode dan apparatus untuk menentukan apakah suatu irisan yang meliputi piksel yang berdekatan yang terletak di sisi kiri atas atau kanan bawah piksel saat ini dari antara piksel yang berdekatan yang digunakan untuk filter loop adaptif dari piksel saat ini berbeda dari irisan yang meliputi piksel saat ini, ketika irisan yang meliputi piksel yang berdekatan di lokasi kiri atas atau kanan bawah berbeda dari irisan yang meliputi piksel saat ini, menentukan nilai piksel yang berdekatan yang terletak di bagian kiri atas atau kanan bawah sebagai nilai piksel terdekat dalam arah horizontal dari piksel yang berdekatan yang terletak di kiri atas atau kanan bawah dari antara piksel yang termasuk dalam irisan yang meliputi piksel saat ini, menentukan filter loop adaptif termasuk koefisien filter untuk piksel saat ini dan piksel yang berdekatan berdasarkan nilai piksel saat ini dan piksel yang berdekatan, mengoreksi nilai piksel saat ini dengan menggunakan nilai piksel yang berdekatan, dengan menerapkan filter loop adaptif ke piksel saat ini, dan mengenkoding/mendekoding blok saat ini termasuk piksel saat ini.

GAMBAR 20

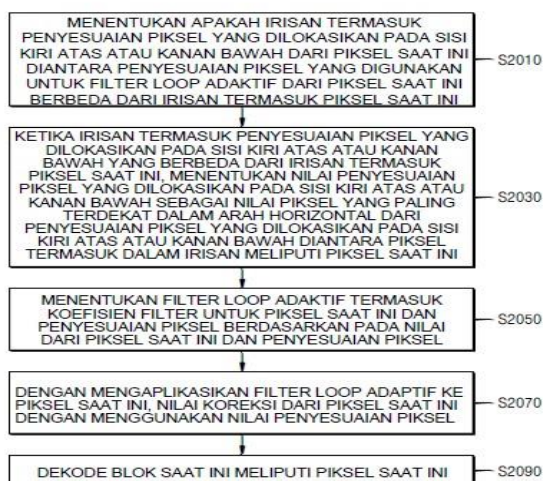


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/PID/00902	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/117		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403197		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Juli 2020		SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHOI, Woongil,KR
62/872,811	11 Juli 2019	US	PARK, Minsoo,KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Februari 2022		PARK, Minwoo,KR
			JEONG, Seungsoo,KR
			CHOI, Kiho,KR
			CHOI, Narae,KR
			TAMSE, Anish,IN
			PIAO, Yinji,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 :** APARATUS DAN METODE DEKODING VIDEO, DAN APARATUS DAN METODE ENKODING VIDEO

(57) **Abstrak :**  
 Dalam proses enkoding dan dekoding video, disediakan metode dan apparatus untuk menentukan apakah suatu irisan yang meliputi piksel yang berdekatan yang terletak di sisi kiri atas atau kanan bawah piksel saat ini dari antara piksel yang berdekatan yang digunakan untuk filter loop adaptif dari piksel saat ini berbeda dari irisan yang meliputi piksel saat ini, ketika irisan yang meliputi piksel yang berdekatan di lokasi kiri atas atau kanan bawah berbeda dari irisan yang meliputi piksel saat ini, menentukan nilai piksel yang berdekatan yang terletak di bagian kiri atas atau kanan bawah sebagai nilai piksel terdekat dalam arah horizontal dari piksel yang berdekatan yang terletak di kiri atas atau kanan bawah dari antara piksel yang termasuk dalam irisan yang meliputi piksel saat ini, menentukan filter loop adaptif termasuk koefisien filter untuk piksel saat ini dan piksel yang berdekatan berdasarkan nilai piksel saat ini dan piksel yang berdekatan, mengoreksi nilai piksel saat ini dengan menggunakan nilai piksel yang berdekatan, dengan menerapkan filter loop adaptif ke piksel saat ini, dan mengenkoding/mendekoding blok saat ini termasuk piksel saat ini.

**GAMBAR 20**





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

**No. 105 TAHUN 2024**

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

## **TIM REDAKSI**

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

## **Penyelenggara**

Direktorat Paten, DTLST, dan RD  
Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual

## **Alamat Redaksi dan Tata Usaha**

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

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

## INFORMASI UMUM

Berita Resmi Paten Divisional **Nomor 105 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

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/01244

(13) A

(51) I.P.C : A 01D 67/00,B 60K 15/03

(21) No. Permohonan Paten : P00202402194

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
28 Mei 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2019-117486	25 Juni 2019	JP
2019-117487	25 Juni 2019	JP
2019-119009	26 Juni 2019	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
08 Februari 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KUBOTA CORPORATION  
2-47, Shikitsuhigashi 1-chome, Naniwa-ku, Osaka-shi,  
Osaka, 5568601 Japan

(72) Nama Inventor :

MORIWAKI Takafumi,JP	AOYAMA Yuya,JP
TANI Kazuki,JP	KOYANAGI Taiga,JP
YABUNAKA Bokka,JP	KUMATANI Masayuki,JP
AIDA Hiroshi,JP	

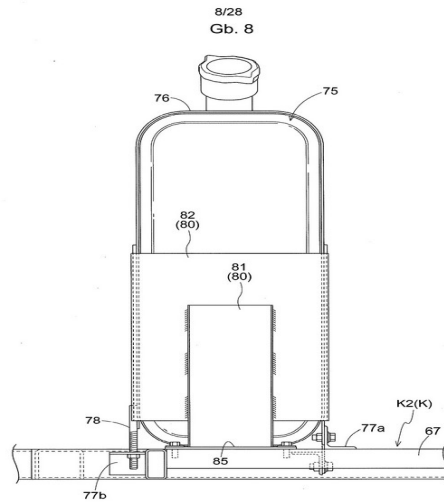
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul  
Invensi : KOMBINASI DAN PEMANEN

(57) Abstrak :

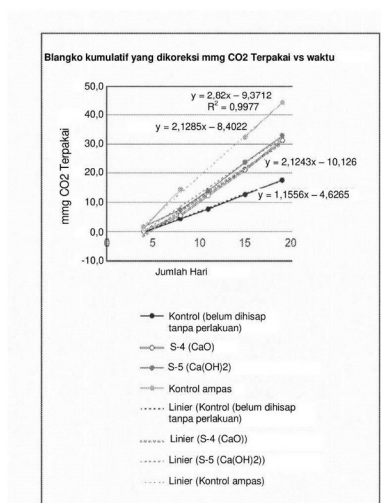
Suatu kombinasi mencakup rangka sasis (K), tangki bahan bakar (75) yang dipasang dan ditopang oleh rangka sasis (K) di bagian ujung belakang sasis, dan bagian pelindung (80) yang disusun di belakang tangki bahan bakar (75) dan melindungi permukaan belakang dari tangki bahan bakar (75). Bagian pelindung (80) berdiri di bagian ujung belakang dari rangka sasis (K).



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04782	(13) A
(51)	I.P.C : C 08B 3/00,C 09K 8/70,C 09K 8/035		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402448	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> ACETATE INTERNATIONAL LLC 222 W. Las Colinas Blvd., Suite 900N, Irving, Texas 75039 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Februari 2021	(72)	<b>Nama Inventor :</b> COMBS, Michael,US MILLER, Amber,US PARKER, Cody,US
(30)	<b>Data Prioritas :</b>	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Anisa Ambadar S.H., LL.M. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
62/972,621	10 Februari 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 September 2022		

(54) **Judul**  
**Invensi :** ESTER SELULOSA YANG DAPAT TERURAI

(57) **Abstrak :**  
Diungkapkan di sini adalah ester selulosa yang dapat terurai. Ester selulosa dapat dibentuk menjadi tow untuk digunakan dalam filter rokok atau menjadi produk, seperti produk cetakan. Bahan dasar, bahan enzimatik, atau kombinasi daripadanya termasuk dalam ester selulosa untuk menguraikan ester selulosa.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/02953	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/119		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401614		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Maret 2018		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	PARK, Min-soo,KR PARK, Min-woo,KR
62/529,163	06 Juli 2017	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14 Oktober 2020			Anisa Ambadar S.H., LL.M. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(54) Judul	PIRANTI DAN METODE KODING VIDEO, PIRANTI DAN METODE DEKODING VIDEO		
(57) Abstrak :			

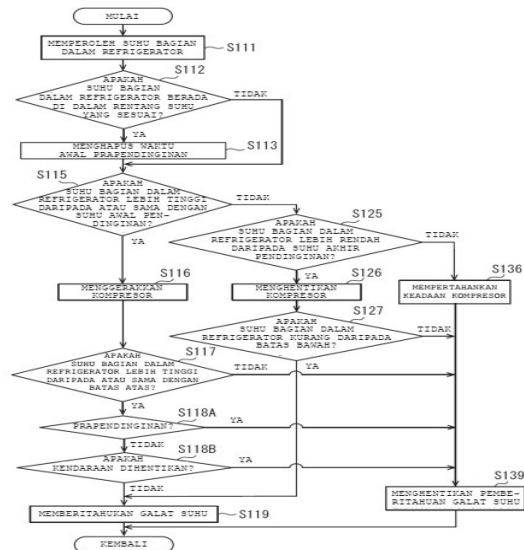
Disediakan metode dekoding/enkoding gambar dan aparatus-aparatus untuk meningkatkan efisiensi koding dan mengurangi kompleksitas selama menggunakan pohon pemisahan fleksibel. Metode dekoding gambar meliputi: memperoleh, dari aliran bit, string bin yang sesuai dengan mode bentuk pemisahan dari unit koding; menentukan aturan pemisahan dari unit koding; dan memisahkan unit koding kedalam sejumlah unit koding, berdasarkan pada setidaknya satu aturan pemisahan dan string bin yang sesuai dengan mode bentuk pemisahan, dimana penentuan aturan pemisahan meliputi: menentukan suatu kisaran pertama yang dapat diizinkan dari ukuran unit koding menurut rasio lebar dan tinggi dari unit koding; dan menentukan suatu kisaran kedua yang dapat diizinkan dari ukuran unit koding menurut mode bentuk pemisahan dari unit koding.

**GAMBAR 2**



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2022/08225	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 60P 3/20,F 25D 11/00,F 25D 23/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202410496	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DENSO CORPORATION 1-1 , Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661 Japan Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Desember 2020	(72)	Nama Inventor : Nobuyuki ENOMOTO,JP Noriyuki TOMITA,JP Ikuo MIZUMA,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENSO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	2020-021748		12 Februari 2020		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Desember 2022				
(54)	Judul	SISTEM PENGONDISIAN UDARA, METODE KENDALI PENGONDISIAN UDARA, DAN PROGRAM			
	Invensi :	KENDALI PENGONDISIAN UDARA			
(57)	Abstrak :				

Invensi ini menyediakan suatu sistem pengondisian udara meliputi: pengondisi udara yang dipasang pada bodi bergerak yang memiliki ruang penyimpanan pendingin; sensor suhu internal yang dikonfigurasi untuk mengukur suhu internal yang merupakan suhu di dalam ruang penyimpanan pendingin; alat pemberitahuan yang dikonfigurasi untuk memberitahukan galat pengondisi udara; dan unit kendali yang dikonfigurasi untuk mengendalikan operasi pengondisian udara. Unit kendali tersebut meliputi unit perolehan yang dikonfigurasi untuk memperoleh suhu internal, unit pengaturan yang dikonfigurasi untuk mengatur rentang suhu yang sesuai dari ruang pendingin, unit penentuan yang dikonfigurasi untuk menentukan apakah suhu internal berada di dalam rentang suhu yang sesuai, dan unit kendali pemberitahuan yang dikonfigurasi untuk mengendalikan pemberitahuan galat menggunakan alat pemberitahuan. Unit kendali pemberitahuan tersebut dikonfigurasi untuk melaksanakan pemberitahuan galat suhu ketika suhu internal berada di luar rentang suhu yang sesuai setelah pra-pendinginan oleh pengondisi udara selesai, dan tidak melaksanakan pemberitahuan galat suhu sebelum pra-pendinginan oleh pengondisi udara selesai. Oleh karena itu, dimungkinkan untuk memperoleh sistem pengondisian udara yang dapat memberitahukan galat secara efektif.



GAMBAR 6

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2022/07677

(13) A

(51) I.P.C : C 01B 3/38,C 01B 3/02,F 02C 6/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202401030

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
26 Januari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
20154859.1 31 Januari 2020 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
06 Desember 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CASALE SA  
Via Pocobelli 6, 6900 Lugano Switzerland

(72) Nama Inventor :

CORBETTA, Michele,IT  
BIALKOWSKI, Michal Tadeusz,PL  
BARATTO, Francesco,IT  
OSTUNI, Raffaele,IT

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

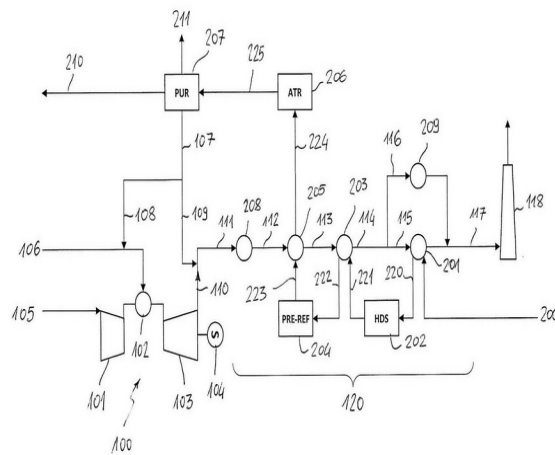
Anisa Ambadar S.H., LL.M.  
Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79,  
Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54) Judul  
Invensi :

PROSES REFORMASI TERINTEGRASI DENGAN GENERATOR TURBIN GAS

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu proses reformasi yang terdiri atas produksi gas sintesis yang mengandung hidrogen dengan mesin turbin gas terintegrasi termal dimana gas buang panas dari mesin turbin gas adalah suatu sumber panas untuk pemanasan awal dari satu atau lebih aliran proses dari proses reformasi.



Gambar 1