



1964

No. : 037843

BIRO KLASIFIKASI INDONESIA

SERTIFIKAT KLASIFIKASI MESIN
CERTIFICATE OF CLASSIFICATION FOR MACHINERY

No. Register : 19228

No. IMO : 9656113

PAN MARINE 12

Dengan ini diterangkan bahwa instalasi mesin **KAPAL PENGANGKUT CREW , ALUMINIUM**
This is to certify that the undermentioned machineries of above named

tersebut diatas telah disurvey dalam rangka **SURVEY PEMBARUAN KLAS**
ship has been surveyed for

pada tanggal **19.08.2022 s/d 22.09.2022**
on

di **JAKARTA**
at

oleh Surveyor
by Surveyors

Biro Klasifikasi Indonesia, sesuai dengan ketentuan-ketentuan Peraturan Biro Klasifikasi Indonesia.
to the Biro Klasifikasi Indonesia, in compliance with the requirements of the Rules of Biro Klasifikasi Indonesia.

1. MESIN UTAMA (Jumlah, merek dan tipe)

Main Engine (Number, license and type)

3 (tiga) buah Mesin Diesel CATERPILLAR , C32 ACERT , 4 Tak Kerja Tunggal

Tenaga efektif
Effective power

3 x 1450 HP

pada putaran
at

2300

Rpm

Dibangun di
Built at

USA

oleh
by

CATERPILLAR INC.

pada
in

2012

No. Mesin **RNY 01259 (CA) , RNY 01256 (PA) , RNY 01260 (SA)**
No.

2. MESIN BANTU (Jumlah, merek, tipe dan daya)

Auxiliary Engine (Number, license, type and power)

2 (dua) buah CATERPILLAR , C4.4 DIT , 2 x 75.6 HP

Dibangun di
Built at

USA

oleh
by

CATERPILLAR INC.

pada
in

-

Instalasi mesin tersebut akan didaftar dalam Register dengan karakter kelas
The machineries will be entered in the Register with the character



dan dinyatakan berlaku sampai Survey Pembaruan Kelas pada tanggal
and will remain valid until Class Renewal Survey on

14 AGUSTUS 2027

dengan syarat bahwa survey yang ditentukan dalam Peraturan BKI untuk dapat mempertahankan kelas dipenuhi.
provided that surveys as required by the BKI Rules for maintenance of the class are fulfilled.

Poros baling-baling : Periode survey **5 (lima) tahun**
Propeller shaft : Periodicity of survey

Survey terakhir **PS : 22.09.2022**
Last survey **C : 22.09.2022**
SB : 22.09.2022

Dikeluarkan di **JAKARTA**, tanggal **26 JULI 2023**
Issued at on

BIRO KLASIFIKASI INDONESIA
A.n Direktur Operasi
O.b Operation Director
Kepala Departemen Operasi Klasifikasi
S.V.P Classification Operation



ARIEBUDI PERMANA
NUP:42896-KI

Nama Kapal : PAN MARINE 12

1 ANNUAL SURVEY OF MACHINERY INSTALLATION WAS CARRIED AFLOAT CLASS CONFIRMED Di at MARUNDA - JAKARTA Tgl on 8 SEPTEMBER 2023 SURVEYOR : DIDIK PURWOSUSILO	2 ANNUAL & OCCASIONAL SURVEY OF MACHINERY INSTALLATION AFLOAT. CLASS CONFIRMED. Di at JAKARTA Tgl on 26 DECEMBER 2024 SURVEYOR : WILDANS M.A.
3 ANNUAL SURVEY AND INTERMEDIATE SURVEY OF MACHINERY INSTALLATIONS WAS CARRIED ON DAY DOCB CLASS CONFIRMED WITH RECOMMENDATION REPORT NO. 01293-TP/BI/2025 SHALL BE CARRIED OUT NO LATER THAN 21-NOV-2025. Di at JAKARTA Tgl on 21 AUGUST 2025 SURVEYOR : HAFI MURFIT	4 Di at Tgl on SURVEYOR :
5 Di at Tgl on SURVEYOR :	6 Di at Tgl on SURVEYOR :
7 Di at Tgl on SURVEYOR :	8 Di at Tgl on SURVEYOR :
9 Di at Tgl on SURVEYOR :	10 Di at Tgl on SURVEYOR :



No. : 057878

BIRO KLASIFIKASI INDONESIA

SERTIFIKAT KLASIFIKASI LAMBUNG
CERTIFICATE OF CLASSIFICATION FOR HULL

No. Register : 19228

No. IMO : 9656113

PAN MARINE 12

Dengan ini diterangkan bahwa **KAPAL PENGANGKUT CREW , ALUMINIUM**
This is to certify that above named

tersebut diatas telah disurvey dalam rangka **SURVEY PEMBARUAN KLAS**
ship has been surveyed for

pada tanggal **19.08.2022 s/d 22.09.2022**
on

di **JAKARTA**
at

oleh Surveyor
by Surveyors

Biro Klasifikasi Indonesia, sesuai dengan ketentuan-ketentuan Peraturan Biro Klasifikasi Indonesia.
to the Biro Klasifikasi Indonesia, in compliance with the requirements of the Rules of Biro Klasifikasi Indonesia.

Pemilik **: PT. PAN MARITIME WIRA PAWITRA**
Owner

Bendera **: INDONESIA**
Flag

Pelabuhan Pendaftaran : **JAKARTA**
Port of Registry

Tonase Kotor **: 203**
Gross Tonnage

Tonase Bersih **: 61**
Net Tonnage

Dibangun di **: MERAK**
Built at

oleh **: PT. CAPUTRA MITRA SEJATI**
by

pada **: 2012**
on

Kapal tersebut didaftar dalam Register dengan karakter kelas
The vessel will be entered in Register with the character

⊠ A100 ⊙ L Crew Boat (2)
AL

dan dinyatakan berlaku sampai Survey Pembaruan Kelas
and will remain valid until Class Renewal Survey No.

III (tiga)

pada
on

14 AGUSTUS 2027

dengan syarat bahwa survey yang ditentukan dalam Peraturan BKI untuk dapat mempertahankan kelas dipenuhi.
provided that surveys as required by the BKI Rules for maintenance of the class are fulfilled.

Tanggal survey alas terakhir **22 SEPTEMBER 2022**
Date of last bottom survey

Dikeluarkan di **JAKARTA**, tanggal **26 JULI 2023**
Issued at on

BIRO KLASIFIKASI INDONESIA
A.n Direktur Operasi
O.b Operation Director
Kepala Departemen Operasi Klasifikasi
S.V.P Classification Operation




ARIE BUDI PERMANA
NUP:42896-KI

Nama Kapal : PAN MARINE 12

1 ANNUAL SURVEY OF HULL WAS CARRIED AFLOAT. CLASS CONFIRMED Di at MARUNDA - JAKARTA Tgl on 8 SEPTEMBER 2023 SURVEYOR : DIDIK PURNOSUSILO	2 ANNUAL SURVEY OF HULL, AFLOAT. CLASS CONFIRMED Di at JAKARTA Tgl on 26 DECEMBER 2024 SURVEYOR : WILDANIS M.A.3
3 ANNUAL SURVEY OF HULL, INTERMEDIATE SURVEY OF HULL & BOTTOM / DOCKING SURVEY WAS CARRIED CLASS CONFIRMED Di at JAKARTA Tgl on 21 AUGUST 2025 SURVEYOR : HARI MURTHADA	4 Di at Tgl on SURVEYOR :
5 Di at Tgl on SURVEYOR :	6 Di at Tgl on SURVEYOR :
7 Di at Tgl on SURVEYOR :	8 Di at Tgl on SURVEYOR :
9 Di at Tgl on SURVEYOR :	10 Di at Tgl on SURVEYOR :



SERTIFIKAT GARIS MUAT INTERNASIONAL INTERNATIONAL LOAD LINE CERTIFICATE

No. : 037452

Diterbitkan berdasarkan ketentuan dari
Issued under the provisions of the
KONVENSI INTERNASIONAL TENTANG GARIS MUAT, 1966,
sebagaimana diubah dengan Protocol 1988, yang terkait dengannya
INTERNATIONAL CONVENTION ON LOAD LINES, 1966,
as modified by the Protocol 1988, relating thereto
berdasarkan wewenang PEMERINTAH REPUBLIK INDONESIA
under the authority of the Government of the Republic of Indonesia
oleh BIRO KLASIFIKASI INDONESIA
by Biro Klasifikasi Indonesia

Nama Kapal Name of Ship	Nomor atau Huruf Pengenal Distinctive Number or Letters	Pelabuhan Pendaftaran Port of Registry	Panjang (L) seperti yang ditetapkan dalam pasal 2 (8) Length (L) as defined in Articles 2 (8)
PAN MARINE 12	YDB4152	JAKARTA	32.20 m

Lambung timbul diberikan sebagai : **Kapal Baru**
Freeboard assigned as New Ship

Tipe kapal : **"B"**
Type of ship

Lambung timbul dari garis geladak
Freeboard from deck line

Garis Muat
Load line

Tropik <i>Tropical</i>	-	mm (T)	-	mm diatas above	(S)
Musim panas <i>Summer</i>	1906	mm (S)	Tepi atas garis melalui pusat lingkaran <i>Upper edge of line through center of ring</i>		
Musim dingin <i>Winter</i>	-	mm (W)	-	mm dibawah below	(S)
Musim dingin Atlantik Utara <i>Winter North Atlantic</i>	-	mm (WNA)	-	mm dibawah below	(S)
Tropik kayu <i>Timber tropical</i>	-	mm (LT)	-	mm diatas above	(LS)
Musim panas kayu <i>Timber summer</i>	-	mm (LS)	-	mm diatas above	(S)
Musim dingin kayu <i>Timber winter</i>	-	mm (LW)	-	mm dibawah below	(LS)
Musim dingin Atlantik Utara kayu <i>Timber winter North Atlantic</i>	-	mm (LWNA)	-	mm dibawah below	(LS)

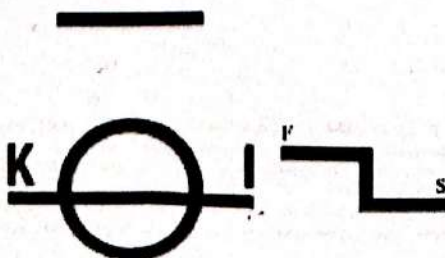
Catatan : Lambung timbul dan garis muat yang tidak digunakan tidak perlu dimasukkan dalam sertifikat
Note : Freeboards and load lines which are not applicable need not be entered on certificate

Penyesuaian pada air tawar untuk semua lambung timbul selain dari kayu 18 mm.
Allowance for fresh water for all freeboards other than timber

Untuk lambung timbul kayu - mm
For timber freeboards

Tepi atas garis geladak, dari mana lambung timbul ini diukur berada 0 mm
The upper edge of the deck line from which these freeboards are measured is

di bawah sisi atas pelat baja geladak utama pada sisi kapal
below the top of the steel main deck at side



Dengan ini dinyatakan :
This is to certify

1. bahwa kapal telah diperiksa sesuai dengan pasal 14 dari Konvensi
the ship has been in accordance with Article.14. of the Convention
2. bahwa pemeriksaan menunjukkan bahwa lambung timbul telah ditetapkan dan garis muat yang diperlihatkan diatas, telah dipasang sesuai dengan Konvensi
that the survey showed that the freeboard have been assigned and load line shown above have been marked in accordance with Convention

Sertifikat ini berlaku sampai **14 AGUSTUS 2027**

This certificate is valid until

tunduk pada survey tahunan sesuai dengan Konvensi pasal 14 (1)(c)
subject to annuals surveys in accordance with Article 14 (1)(c) of the Convention

Tanggal penyelesaian survey dimana sertifikat ini didasarkan : **22 SEPTEMBER 2022**
Completion date of the survey on which this certificate based :

Diterbitkan di : **JAKARTA**
Issued at

Tanggal : **22 SEPTEMBER 2022**
Date

BIRO KLASIFIKASI INDONESIA

A.n Direktur Operasi

O.b Operation Director

Kepala Departemen Operasi Klasifikasi
SVP Classification Operation



ARIEF BUDI PERMANA
 NUP:42896-KI

No. Pengesahan:

Catatan:

Note:

- (1) Jika suatu kapal bertolak dari pelabuhan yang terletak di sungai atau perairan pedalaman, pemuatan lebih dalam diperbolehkan sesuai dengan berat bahan dan sesuai bahan lain yang perlu untuk pemakaian antara pelabuhan tolak dan laut.
When a ship departs from a port situated on a river or inland waters, deeper loading shall be permitted corresponding to them weight of fuel and all other materials required for consumption between the point of departure and the sea.
- (2) Jika suatu kapal berada dalam air tawar dengan berat jenis 1.0 (satu), garis muat bersangkutan boleh terbenam sejumlah penyesuaian untuk air tawar seperti diperlihatkan di atas, jika berat jenis tidak sama dengan 1.0 (satu) penyesuaian harus dibuat sebanding dengan perbedaan 1.025 dan berat jenis yang sebenarnya.
When a ship is in fresh water of unit density the appropriate load line may be submerged by the amount of the fresh water allowance shown above. Where the density is other than unity, an allowance shall be made proportional to the difference between 1.025 and the actual density.

**PENGUKUHAN UNTUK MEMPERPANJANG SERTIFIKAT JIKA MASA BERLAKU KURANG DARI 5 TAHUN
BILAMANA PASAL 19(3) BERLAKU**

ENDORSEMENT TO EXTEND THE CERTIFICATE IF VALID FOR LESS THAN 5 YEARS WHERE REGULATION 19(3) APPLIES

Kapal memenuhi peraturan relevan dari Konvensi, dan Sertifikat ini, sesuai dengan :

Konvensi pasal 19(3), harus diterima sampai dengan

The ship complies with the relevant provisions of the Convention, and this certificate shall, in accordance with article 19(3) of the Convention, be accepted as valid until

Tempat : _____
Place

Tanda tangan : _____
Signature

Tanggal : _____
Date

Nama : _____
Name

PENGUKUHAN BILAMANA SURVEY PEMBARUAN TELAH DISELESAIKAN DAN PASAL 19(4) BERLAKU

ENDORSEMENT WHERE THE RENEWAL SURVEY HAS BEEN COMPLETED AND ARTICLE 19(4) APPLIES

Kapal memenuhi peraturan relevan dari Konvensi dan Sertifikat ini, sesuai dengan :

Konvensi pasal 19(4), harus diterima sampai dengan

The ship complies with the relevant provisions of the Convention and this certificate shall, in accordance with article 19(4) of the Convention, be accepted as valid until

Tempat : _____
Place

Tanda tangan : _____
Signature

Tanggal : _____
Date

Nama : _____
Name

**PENGUKUHAN UNTUK MEMPERPANJANG MASA BERLAKU SERTIFIKAT SAMPAI DENGAN TIBA DI
PELABUHAN SURVEY ATAU UNTUK PERIODE WAKTU PENDEK BILAMANA PASAL 19(5) ATAU 19(6)
BERLAKU**

**ENDORSEMENT TO EXTEND THE VALIDITY OF THE CERTIFICATE UNTIL REACHING THE PORT OF SURVEY OR FOR A
PERIOD OF GRACE WHERE ARTICLE 19(5) OR 19(6) APPLIES**

Sertifikat, sesuai dengan Konvensi pasal 19(5) / 19(6)*, harus diterima sampai dengan :

This certificate shall, in accordance with article 19(5) or 19(6) of the Convention, be accepted as valid until*

Tempat : _____
Place

Tanda tangan : _____
Signature

Tanggal : _____
Date

Nama : _____
Name

PENGUKUHAN UNTUK TANGGAL ULANG TAHUN YANG DIMAJUKAN BILAMANA PASAL 19(8) BERLAKU

ENDORSEMENT FOR ADVANCEMENT OF ANNIVERSARY DATE WHERE ARTICLE 19(8) APPLIES

Sesuai dengan Konvensi pasal 19(8), tanggal ulang tahun baru adalah :

In accordance with article 19(8) of the Convention, the new anniversary date is

Tempat : _____
Place

Tanda tangan : _____
Signature

Tanggal : _____
Date

Nama : _____
Name

Sesuai dengan Konvensi pasal 19(8), tanggal ulang tahun baru adalah :

In accordance with article 19(8) of the Convention, the new anniversary date is

Tempat : _____
Place

Tanda tangan : _____
Signature

Tanggal : _____
Date

Nama : _____
Name

PENGUKUHAN UNTUK SURVEY TAHUNAN
ENDORSEMENT FOR ANNUAL SURVEYS

DENGAN INI DINYATAKAN bahwa, pada survey tahunan yang disyaratkan oleh pasal 14(1) (c) Konvensi, kapal ditemukan memenuhi ketentuan yang relevan dari Konvensi.

THIS IS TO CERTIFY that, at an annual surveys required by article 14(1) (c) of the Convention, the ship was found to comply with the relevant provisions of the Convention.

Survey Tahunan
Annual Survey

Tempat : MARUNDA - JAKARTA
Place
Tanggal : 2 SEPTEMBER 2023
Date
Tanda tangan : 
Signature

Nama : DIBIK PURWOSUSILO
Name

Survey Tahunan
Annual Survey

Tempat : JAKARTA
Place
Tanggal : 26 DESEMBER 2024
Date
Tanda tangan : 
Signature

Nama : WILDANSILA
Name

" 1008672 - LL "

Survey Tahunan
Annual Survey

Tempat : JAKARTA
Place
Tanggal : 21 AUGUST 2025
Date
Tanda tangan : 
Signature

Nama : JAND HARI MURTIJADA
Name

1030067 - LL

Survey Tahunan
Annual Survey

Tempat :
Place
Tanggal :
Date
Tanda tangan :
Signature

Nama :
Name

SURVEY TAHUNAN SESUAI DENGAN PASAL 19(8) (C)
PERIODICAL INSPECTION IN ACCORDANCE WITH ARTICLE 19(8) (C)

DENGAN INI DINYATAKAN bahwa, pada survey sesuai dengan pasal 19(8) (c) Konvensi, kapal ditemukan memenuhi ketentuan yang relevan dari Konvensi.

THIS IS TO CERTIFY that, at a surveys in accordance with article 19(8) (c) of the Convention, the ship was found to comply with the relevant provisions of the Convention.

Survey Tahunan
Annual Survey

Tempat :
Place
Tanggal :
Date
Tanda tangan :
Signature

Nama :
Name