

SERTIFIKAT KESELAMATAN PERLENGKAPAN KAPAL BARANG CARGO SHIP SAFETY EQUIPMENT CERTIFICATE

No: PK,006 / VIII / 024 / KSOP.MTK-2020

Diterbitkan menurut ketentuan - ketentuan

Issued Under Provisions of the

UNDANG – UNDANG REPUBLIK INDONESIA NO. 17 TAHUN 2008 TENTANG PELAYARAN

INDONESIAN SHIPPING ACT NO.17/2008

REPUBLIK INDONESIA

Oleh DIREKTORAT JENDERAL PERHUBUNGAN LAUT

By Directorate General Of Sea Transportation

Nama Kapal Name of Ship	Angka Atau Huruf Pengen Distintive Numbe Of Latte			Isi Kotor Grose Tonage
ENC RHAYDEN Eks. IBT ZI	YDA 6366	BANJAR	MASIN	270
JENIS KAPAL Type of Ship		Bobot mati kapal (ton)2 Deadweight of ship(ton)	Panjang kap	1
Kapal Daerah Bulk Carrier Kapal Tanki Chemical tanker Kapal Tanki Gas Oil Tanker Gas Carrier	yang disebutkan Disamping		23.68 M	9277694

Tanggal Peletakan Lunas atau kapal pada tahap pemabangunan yang setara atau jika aa Tanggal dimulainya pekerjaan konvensi, perbahan atau modifikasi bagian pentin kapal Date on wich keel was laid of ship at a similar stage of contructionor, where applicable, date on Wich work for a convertion or an alteration or modification of a major character was commenced

10 DESEMBER 2001

DENGAN INI DINYATAKAN

THIS TO CERIFY

- Bahwa kapal telah diperiksa sesuai dengan persyaratan Peraturan Perundang-undangan That the ship has been surveyed in accordance with the requirements of Act
- 2. Pemeriksa menunjukkan bahwa:

That the survey showed that

- 2.1. Kapal memenuhi persyarata Konvensi berkaitan dengan sistem dan sarana kebakaran serta bagan pengendalian Kebakaran
 - The ship comlied the requirements of the Convention as regard fire safety system and appliances and fire control plans
- 2.2. Saraa dan perlengkapan penyelamatan diri dari sekoci penolong, dan sekoci penyelamat dilengkapi sesuai dengan peraturan perundang-undangan
 - The live saving appliances and the equipment of the lifeboats. Life rafts and recue boats were provided in accordance with the requirements of the Act
- 2.3. kapal dilengkapi dengan sarana pelempar tali dan instalasi radio yang digunakan pada sarana penyelamatan diri sesuai dengan persyaratan peraturan perundang-undangan
 - the ship was provided will line throwing appliance and radio intallations used in life saving appliances in accordance with the requirments of the Act

^{1.} Pilih dan tandai X yang sesuai Chose and mark X accordingly

Untuk kapal tanki, kapal kimia dan kapal tanki gas saja For oil Tanker, chemical tanker and gas carries only

Sesual dengan skema nomor identifikasi kapal IMO yang diadopsi oleh organisasi dengan resolusi A.600 (15)
Inaccordance with IMO ship indentification number sceme adopted by the organization by resolution A.600 (15)

- 2.4. kapal memenuhi persyratan peraturan perundang-undangan yang berkaitan dengan perlengkapan navigasi pelayaran, sarana embarkasi pandu dan publikasi nautika the ship complied with the requitments of the Act as regard shipborne navigation equipment, means of emberkation for pilots and nautical publication
- 2.5. Kapal dilengkapi dengan penerangan, sosok dan sarana pembuat isyarat bnyi dan isyarat marabahaya sesuai dengan perstyaratan peraturan perundang-undangan the ship was provided with ligths, shapes and of making sound signal and distreess signals in accordance with the requirement of the Act and the International Regulation for Preventing Callision at Sea in force
- 2.6. Dalam segala hak kapal memenuhi persyaratan terkait peraturan perundangan In all other respects the complied the relevant requirements of the Act
- 2.7. kapal telah/tidak mengalami perubahan bentuk dan susunan yang berkaitan dengan pemenuhan aturan 125 dari undang- undang the ship was/was not subjected design and arragements in pursuance of regulation 125 of the Act
- 2.8. Dokumen yang memberikan persetujuan akan perubahan bentuk dan susunan untuk keselamatan yang berkaitan dengan kebakaran titambah/tidak dtambah pada catatan dalam sertifikat inii
- 3. Bahwa telah / tidak diterbitkan Sertifikat Pembebasan That an Exemption Certificate has / has not been issued

Osn pemeriksaan terhadap b	agian luar dasar kapal sesuai de	engan aturan Bab IX Bagian	lasarkan pemeriksaan tahunan dan antara Kesatu dari Undang-undang o the annual and intermediate survey and
Inspections of the outside of sh	ip's bottom in accordance with re	gulation under Chapter IX fir:	st Divition of the
Tanggal selesainya pemeriksa Completion of the survey on wi		rtifikat ini Tanggal MU	NTOK, 05 AGUSTUS 2020 .
and the same of th	MUNTOK	Pada tanggal	06 AGUSTUS 2020 ,
Diterbitkan di	114 0114 014		

PUP. NO. 17.774177

A.N. MENTERI PERHUBUNGAN
Ob. MINISTER FOR TRANSPORTATION
DIREKTUR JENDERAL PERHUBUNGAN LAUT

U.h.

a.n.KEPALA KANTOR KESYAHBANDARAN

DAN OTOROTAS PHABUHAN KELAS IV MUNTOK

Pejabat Pemeran dalagsalamatan Kapal

AGUS NASTARI. AMD PENATA MUDA TK. I (III/b) NIP. 19800512 200604 1 005

Catatan:

Coret yang tidak perlu Delete as appropriate

^{5.} Masukkan tanggal berakhirnya seperti yang dijelaskan oleh administrasi sesuai dengan aturan 1/14 (a) daripada konvensi, tanggal dan bulan yang digunakan harus sama dengan tanggal ulang tahun, seperti dijelaskan pada aturan 1/2 (a) daripada konvensi, kecuali dirubah sesuai dengan aturan 1/4 (h) Insert the date of expiry as specified by the Administrator in accordance with regulation 1/14(a) of the Convention, the day and the month of this date correspond to the anniversary date, as defined in regulation 1/2(n) of the Convention unless amended in accordance with regulation f(h)

LAMPIRAN PERLENGKAPAN UNTUK MEMENUHI PERSYARATAN PERATURAN PERUNDANG-UNDANGAN REPUBLIK INDONESIA

RECORD EQUIPMENT COMPLIANCE WITH THE INDONESIAN SHIPPING ACT

(FORM E)

No. PK. 006 / VIII / 024 / KSOP.MTK-2020

1.	Data Kapal Particular of Ship		
	Nama Kapal Name Of ship	: ENC RHAYDEN Eks. IBT ZI	
	Nomor atau huruf pengenal Distinsive number of letters	: YDA 6366	
2.	Rincian perlengkapan keselama Detail of life saving appliances	ntan jiwa	

 Jumlah total pelayaran tersedia perlengkapan keselamatan jiwa Total number of person for which the saving appliances are provided 		10
	Sisi kiri	Sisi Kana
2. Jumlah total sekoci penolong Total number of lifeboots	-	-
2.1 Jumlah total pelayar yang dapat ditampung Total number of persons accomodated by them	-	-
2.2 Jumlah sekoci penolong bermotor tertutup sepenuhnya (Peraturan III/31 dan Kode LSA, Seksi 4.6 Number of totaly enclose lifeboots (Regulation III/31 and LSA Code Section 4.6)	-	-
2.3 Jumlah sekoci penolong dengan sistem pendukung pengisian udara sendiri (Peraturan III/31 dan Kode LSA, Seksi 4.8) Number lifeboots with a self contained air upport system (Regulation III/31 and LSA Code, Section 4.8)	-	-
2.4 Jumlah sekoci penolong terlindung dari api (Peraturan III/31 dan Kode LSA, Seksi 4.9) Number of fire protected lifeboots (Regulation III/31 and LSA Code, Section 4.9)	-	-
2.5 Sekoci penolong lainnya Other lifeboots		
2.5.1 Jumlah Number	-	-
2.5.2 Type <i>Type</i>	-	-
2.6 Jumlah sekoci penolong jatuh bebas Number of free fall lifeboots		
2.6.1. Tertutup seluruhnya (Peraturan III/31 dan Kode LSA, Seksi 4.7) Totallity enclosed (Regulation III/31 and LSA Code, Section 4.7)		
2.6.2. Mengisi sendiri (Peraturan III/31 dan Kode LSA, Seksi 4.8) Self Contained (Regulation III/31 and LSA Code, Section 4.8)		-
2.6.3. Terlindung dari api (Peraturan III/31 dan Kode LSA, Seksi 4.9) Fire Protected (Regulation III/31 and LSA Code, Section 4.9)		-
3. Jumlah Sekoci penolong bermotor (termasuk jumlah total sekoci penolong tersebut atas		-
Number of motor lifeboots (included in the total lifeboots shown above)		

	ekoci Penyelamat	_
4.1 Jumb	f recue boats th sekoci termasuk jumlah total sekoci penolong tersebut diatas er boats whitch are in the total of lifeboats shown above	
5. Rakit Penolor		-
Liferafts 5.1. Yang	disyaratkan untuk dilengkapi dengan alat peluncur yang diakui se for which apparaved lounching appliances are requered	-
5.1.1.	Jumlah rakit penolong Number of liferafts	-
5.1.2.	Jumlah Pelayar yang dapat ditampung Number of persons accomodated by them	-
5.2. Yang	g tidak disyaratkan untuk dilengkapi dengan alat peluncur yang di akui e for Which approved launching appliances are not required	
5.2.1	Jumlah rakit penolong Number of liferafts	2
5.2.2	Jumlah Pelayar yang dapat ditampung Number of persons accomodated by them	20
5.3 Jumi	ah rakit penolong yang disyaratkan oleh Peraturan HI/31 1.4 aber of liferafts requered by Regulation HI/31 1.4	-
6. Jumlah pelamp Number of life	ung Penolong	14
7. Jumlah Jaket 1 Number of life	Penolong	14
8. Baju cebur Immertion Suit		
8.1. Jumia	h total Number	-
8.2. Jumla	th baju yang memenuhi persyaratan sebagai jaket penolong her of suits complying with the requirements for lifejacket	-
9. Instalasi radio	o yang digunakan pada alat penyelamat diri oan used in life saving appliances	
9.1 Jumlah	tranporder radar of radar transporders	I I
9.2 Jumlah Number o	perangkat telefon radio VHF dua arah f two way WHF radio telepone apparatus	-

KETERANGAN TENTANG SYSTEM DAN PERLENGKAPAN NAVIGASI

Detail of navigational system and equipment

1.1 Pedoman Magnit standar Standard magnetic compass	•	FITTED
1.2 Pedoman Magnit cadangan Spae magnetic compass		-
1.3 Pedoman GAsing Gyro Compass		
1.4 Repere haluan pedoman gasing Gyro compass heading repeater		
1.5 Repere baringan pedoman gasing Gyro compass bearing repeater		

^{1.} Peralatan alternatif agar dapat memenuhi aturan ini dapat diijinkan sesui aturan V/19. Jika meenggunakan alternatif maka harus dijelaskan Alternative mean of meeting this rquirements are permitted under Regulation V/19. In case of other they shall be specified 2. Coret yang tidak perlu

Delete an appropriate

1.6 Sistem kendalli haluan atas lintasan Heading or track control system	- I
1.7 Pelorus atau alat haluan dan baringan Pelorus or compass bearing device	-
.8 Alat koreksi garis haluan dan baringan Means of correcting heading and bearing	_
.9 Alat pemancar penuntun haluan (THD) Transmiting headingdevice (THD)	-
.1 Peta laut Nautical charts	PROVIDED
.2 Penataan cadangan untuk ECDIS	-
Back up arrangements for ECDIS 3 Publikasi nautika	PROVIDED
Nautucal publication	TROVIDED
2.4 Penataan cadangan untuk publikasi nautika elektonik	-
Back up arranggement for elektronic nautical publication	
3.1 Alat penerimaan sistem satelit navigasi global	
Receiver for global navigation satellite system	FITTED
3.2 Radar 9 GHz Radar 9 GHz	FITTED
3.3 Radar kedua (3 GHz / (GHz) Second radar (3 GHz / 9 GHz)	-
3.4 Alat Bantu ploting elektronika(ARPA)	-
Autometic radar ploting (ARPA)	
3.5 Alat Bantu garis haluan otometik Autometic traking aid	<u> </u>
3.6 Alat Bantu garis haluan otometik	
autometic traking aid	-
3.7 Alat Bantu garis haluan otometik kedua Second autometic traking aid	-
4.1 Sistem indentifikasi otomatis (AIS)	FITTED
Automatic identifikation system	FILLED
6.2 Penjejakan jarak jauh	-
Long range indentifikation and tracking system (LRIT)	
5.1 Pencatatan data pelayaran (VDR) Voyage data recorder	-
5.2 Pencatatan data pelayaran yang lebih sederhana	-
Simplified Voyage data recorder (S-VDR)	
5.1 Alat ukur Kecepatan dan jarak (melaui air)	_
Speed and distence measuring device (Through the water)	
6.2 Alat ukur kecepatan dan jarak (terhadap daratan pada arah depan dan samping kapal Speed and distence measuring device	-
5.3 PERUM GAMA	FITTED
Echo sounding device	
7.1 Penunjuk daun kemudi, baling-baling, pendorong, slip dan mode operasional Rudder, propeller, thurst, pitch and operasional mode indicator	-
7.2 Petunjuk lingkaran putar	-
Rate of turn indicator	

I. Peralatan alternatif agar dapat memenuhi aturan ini dapat diijinkan sesui aturan V/19. Jika meenggunakan alternatif maka harus dijelaskan Alternative mean of meeting this rquirements are permitted under Regulation V/19. In case of other they shall be specified

Coret yang tidak perlu
 Delete an appropriate

8. Sistem penerima Suara Sound recertion system	-
9. Telepon ke tempat pengemudian darurat Telepone to emergency stearing potition	~
10. Lampu isyarat siang hari Dayligth sgnalling lamp	PROVIDED
11. Reflektor radar Radar reflektor	-
12. Kode isyarat Internasional International code of signals	PROVIDED
13. Buku manual IAMSAR IAMSAR Manual	-
14. Sistem alarm jaga navigasi anjungan (BNWAS) Bridge navigation wath alarm system (BNWAS)	-

DENGAN INI DINYATAKAN bahwa lampiran ini seluruhnya benar *THIS TO CERTIFY THAT THIS RECORD IS CERRECT IN ALL RESPECS*

Diterbitkan di	MUNTOK	Pada tanggal	06 AGUSTUS 2020
Issued at		Date on	

PUP. NO. 17.774177

A.N. MENTERI PERHUBUNGAN Ob. MINISTER FOR TRANSPORTATION DIREKTUR JENDERAL PERHUBUNGAN LAUT

a.n.KEPALA KARTON KESYAHBANDARAN DAN OTOROTAS PER AN KELAS IV MUNTOK Pejabat Pemerina Kaselumatan Kapal

> AGUS BASTARI. AMD PENATA MUDA TK. I (III/b) NIP. 19800512 200604 1 005

No. M.I Endorsement:

^{1.} Peralatan alternatif agar dapat memenuhi aturan ini dapat dijjinkan sesui aturan V/19. Jika meenggunakan alternatif maka harus dijelaskan Alternative mean of meeting this rquirements are permitted under Regulation V/19. In case of other they shall be specified

Coret yang tidak perlu Delete an appropriate