

Prakiraan Cuaca Jalur Pelayaran

Lamongan - Bawean (-6.88;112.26 s/d -5.85;112.65 / 1 step)



BMKG MARITIM
TANJUNG PERAK SURABAYA

Tanggal rilis:

27 Juli 2024, 11:41 WIB

Forecaster on Duty (FoD):

Puteri Permata S.

Kondisi Meteorologi:

Pola angin di wilayah Indonesia bagian selatan umumnya bergerak dari Timur - Tenggara dengan kecepatan angin berkisar 3 - 24 knot.

Kondisi cuaca:

Cuaca cerah/berawan (tidak bermakna)

Angin permukaan:

Tenggara, 10-16 knots

Kategori gelombang:

Gelombang Rendah (Slight Sea)

Peringatan Siklon Tropis:

Nil

Risalah Singkat Kondisi Laut Jalur Lamongan - Bawean

Berlaku 24 jam mulai:
Minggu, 28 Jul 2024 jam 01:00 WIB

- Ketinggian gelombang signifikan dapat mencapai 1 m (rendah)
- Kec. angin dapat mencapai 16 knots

Keterangan Arah Angin & Gelombang:

U : Utara
TL : Timur Laut
T : Timur Laut
TG : Tenggara
S : Selatan
BD : Barat Daya
B : Barat
BL : Barat Laut
VAR : Arah angin/gelombang bervariasi

*Arah diukur berdasarkan darimana parameter bergerak.

Keterangan Cuaca:

NSW : Cuaca Tidak Bermakna
FU : Asap
FG : Kabut
SL RA : Hujan Ringan
MOD RA : Hujan Sedang
HVY RA : Hujan Lebat
SHRA : Hujan Sangat Lebat
TSRA : Hujan Disertai Petir

Ambang Batas Angin:

Moderate (11-16 kts)
Fresh (17-21 kts)
Strong (22-27 kts)
Near Gale (28-33 kts)
Gale (>33 kts)

Ambang Batas Gelombang:

Moderate (1.25-2.50 m)
Rough (2.50-4.00 m)
Very Rough (>4.00 m)
√ Remark (Kapal Fiber, >2.00 m)

Jam WIB	Cuaca	Angin		Wind Sea (m)	Gelombang			Rmk	
		Arah	Kec. (kts)		Alun		Total		
					Arah	Tinggi (m)	Period (det)		Arah
Sabtu, 27 Juli 2024									
19.00	NSW	T	14	0.9	BD	0.1	5.4	S	0.9
22.00	NSW	T-TG	15	1.0	S-BD	0.6	3.1	S	0.9
Minggu, 28 Juli 2024									
01.00	NSW	T-TG	14	1.0	S-BD	0.7	4.5	S	1.0
04.00	NSW	TG	12	0.9	S-BD	0.7	4.5	S	0.9
07.00	NSW	TG-S	16	1.0	S	0.8	4.7	S	0.9
10.00	NSW	TG-S	14	1.0	S	0.8	5.0	S	1.0
13.00	NSW	T	10	0.9	S	0.8	5.1	S	0.9
16.00	NSW	TL-T	13	0.8	-	0.2	-	S	0.8
19.00	NSW	T	14	0.8	BD	0.1	5.5	S	0.8
22.00	NSW	T-TG	15	0.9	S-BD	0.5	2.5	S	0.9
Senin, 29 Juli 2024									
01.00	NSW	TG	16	1.0	S-BD	0.7	3.5	S	1.0
04.00	NSW	TG	15	1.1	S	0.7	4.1	S	1.0
07.00	NSW	TG-S	15	1.0	S	0.8	4.2	S	1.0
10.00	NSW	TG-S	13	0.9	S	0.8	4.7	S	0.9
13.00	NSW	T	10	0.9	S	0.8	4.6	S	0.9
16.00	NSW	TL-T	13	0.8	-	0.2	-	S	0.8
19.00	NSW	T	15	0.8	S-BD	0.3	5.4	S	0.8
22.00	NSW	T-TG	16	0.9	S-BD	0.5	2.9	S	0.9
Selasa, 30 Juli 2024									
01.00	NSW	TG	15	1.0	S-BD	0.6	4.0	S	1.0
04.00	NSW	TG	16	1.1	S-BD	0.7	4.4	S	1.0
07.00	NSW	TG-S	16	1.1	S	0.8	4.8	S	1.1
10.00	NSW	TG	15	1.1	S	0.8	4.9	S	1.1
13.00		T	15	1.1	S	0.6	5.2	S	1.0
16.00		T	15	1.1	-	0.2	-	S	1.0
19.00		T	18	1.2	-	0.2	-	S	1.1
22.00		T-TG	17	1.3	BD	0.7	4.8	S	1.2
Rabu, 31 Juli 2024									
01.00		T-TG	18	1.3	S-BD	0.7	4.9	S	1.2
04.00		T-TG	19	1.4	BD	0.6	5.2	S	1.3
07.00		T-TG	19	1.5	BD	0.7	5.4	S	1.3
10.00		T-TG	18	1.6	-	0.2	-	S	1.4
13.00		T	21	1.6	-	0.2	-	S	1.4
16.00		T	21	1.6	-	0.2	-	S	1.4
19.00		T	19	1.6	-	0.2	-	S	1.4
22.00		T	17	1.6	BD	0.4	5.4	S	1.4
Kamis, 01 Agustus 2024									
01.00		T-TG	16	1.5	BD	0.8	5.5	S	1.4
04.00		T-TG	18	1.5	BD	0.3	5.9	S	1.3
07.00		T-TG	18	1.5	-	0.2	-	S	1.3
10.00		T-TG	18	1.5	-	0.2	-	S	1.4
13.00		T	19	1.6	-	0.2	-	S	1.4
16.00		T	18	1.5	-	0.2	-	S	1.3
19.00		T	17	1.4	-	0.2	-	S	1.3
22.00		T-TG	16	1.4	BD	0.7	5.2	S	1.3

Keterangan:

- Keberadaan awan Cumulonimbus yang luas dapat mengakibatkan peningkatan gelombang.
- Ketinggian gelombang maksimum dengan probabilitas 1% dapat mencapai 2 kali gelombang signifikan.

Tendensi Mingguan

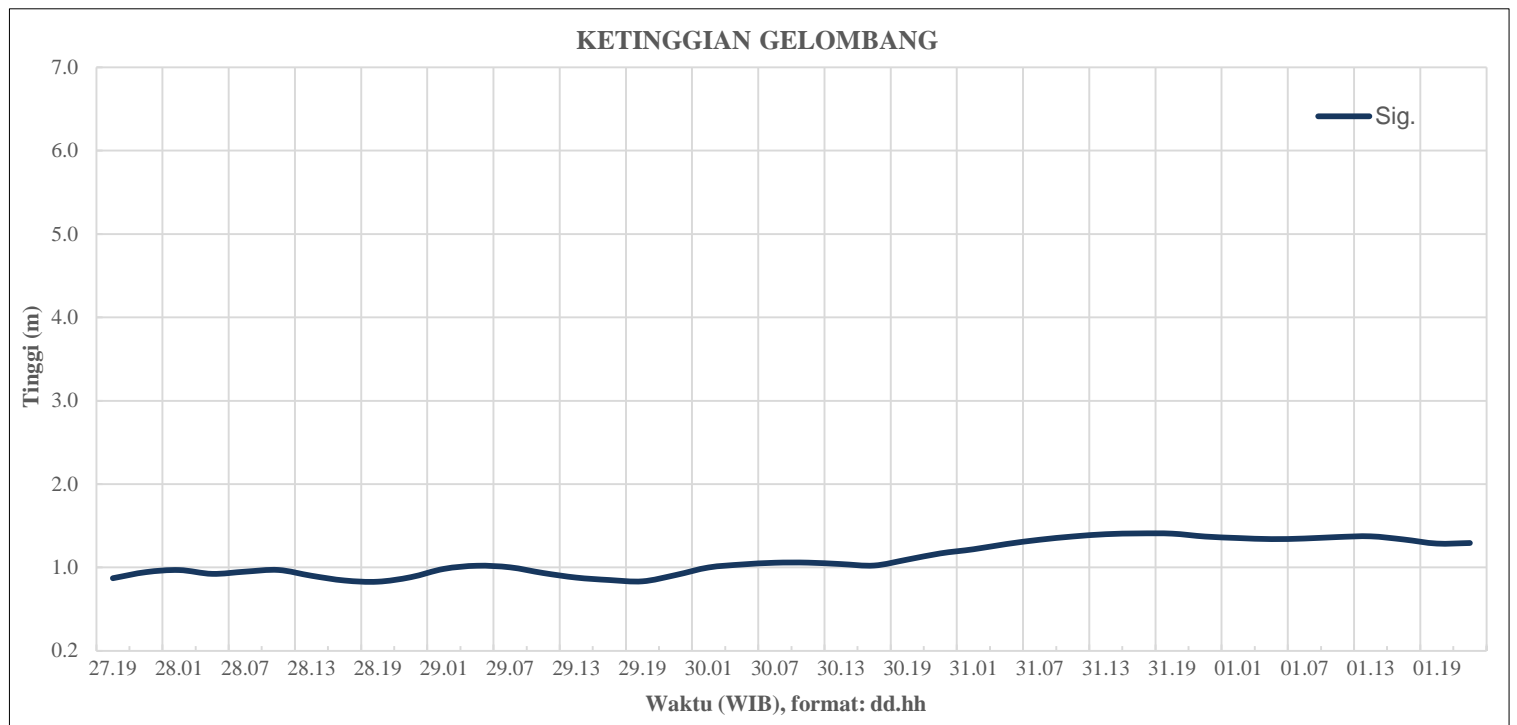
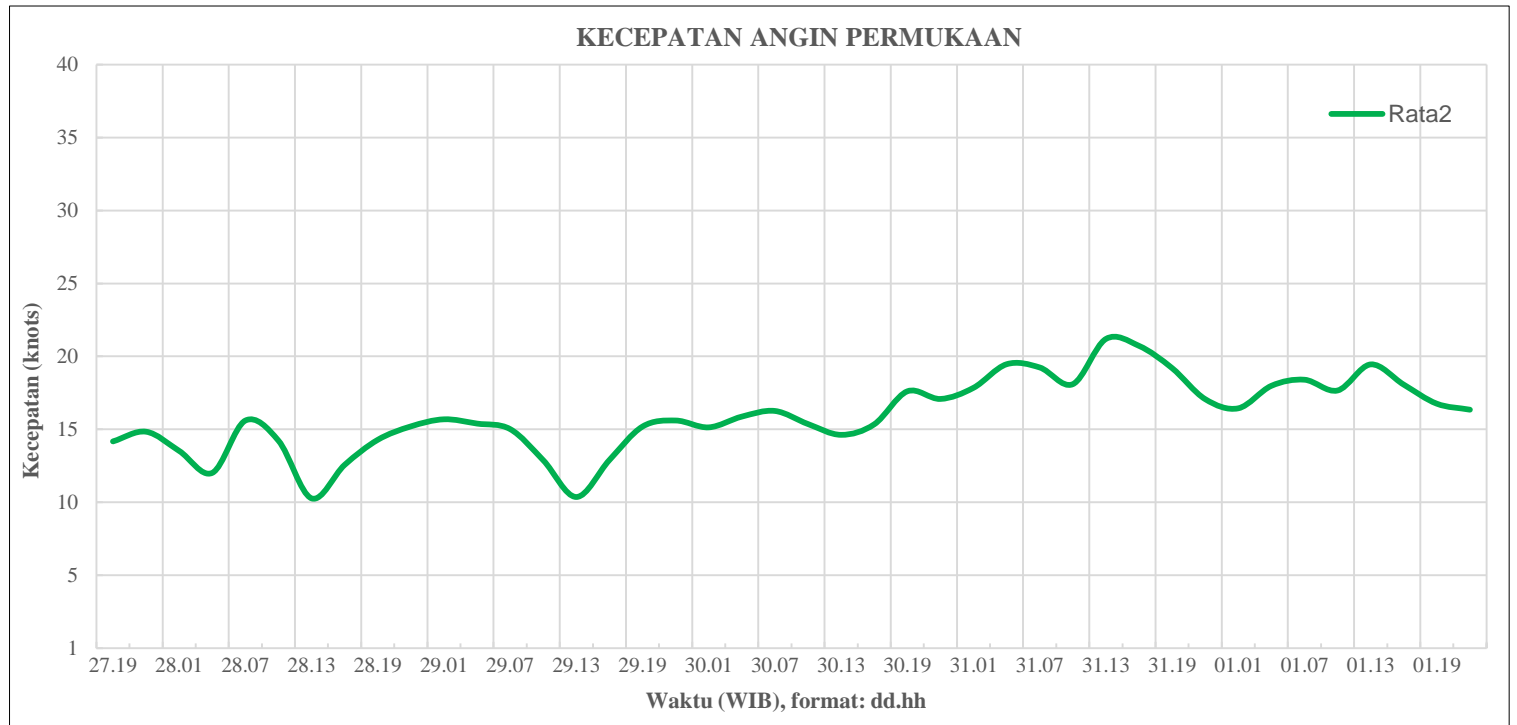
Lamongan - Bawean (-6.88;112.26 s/d -5.85;112.65 / 1 step)



BMKG MARITIM
TANJUNG PERAK SURABAYA

Tanggal rilis:
27 Juli 2024, 11:41 WIB

Forecaster on Duty (FoD):
Puteri Permata S.



Peta Prakiraan Ketinggian Gelombang

Wilayah Perairan Jawa Timur



**BMKG MARITIM KLAS II
TANJUNG PERAK SURABAYA**

Tanggal rilis:
27 Juli 2024, 11:41 WIB

Forecaster on Duty (FoD):
Puteri Permata S.