

Prakiraan Cuaca Jalur Pelayaran

Kalianget - Raas (-7.23;113.88 s/d -7.00;114.64 / 1 step)



BMKG MARITIM KLAS II
TANJUNG PERAK SURABAYA

Tanggal rilis:
21 November 2024, 09:16 WIB

Forecaster on Duty (FoD):
Ady Hermanto

Kondisi Meteorologi:

Kondisi cuaca berpotensi hujan dengan intensitas ringan hingga sedang di area prakiraan. Pola angin di wilayah Indonesia bagian selatan khatulistiwa umumnya bergerak dari Timur Laut - Tenggara dengan kecepatan angin antara 4 - 15 knot.

Kondisi cuaca:

Hujan ringan

Angin permukaan:

Tenggara, 05-12 knots

Kategori gelombang:

Gelombang Rendah (Slight Sea)

Peringatan Siklon Tropis:

Nil

Risalah Singkat Kondisi Laut Jalur Kalianget - Raas

Berlaku 24 jam mulai:
Jumat, 22 Nov 2024 jam 01:00 WIB

- Ketinggian gelombang signifikan dapat mencapai 0.6 m (rendah)
- Kec. angin dapat mencapai 12 knots

WIB	Cuaca	Angin			Wind Sea (m)	Gelombang			Rmk	
		10 m		Arah		Alun		Total		
		Arah	Kec. (kts)			Tinggi (m)	Period (det)	Arah		Sig. (m)
Kamis, 21 November 2024										
19.00	NSW	TL-T	7	0.1	-	0.2	-	S	0.3	
22.00	NSW	T	7	0.2	-	0.2	-	TG-S	0.4	
Jumat, 22 November 2024										
01.00	NSW	T	6	0.1	-	0.2	-	TG-S	0.4	
04.00	NSW	T	5	0.2	TG-S	0.1	3.3	TG-S	0.3	
07.00	NSW	T-TG	7	0.1	-	0.2	-	TG-S	0.3	
10.00	NSW	T-TG	9	0.2	-	0.2	-	TG-S	0.3	
13.00	NSW	T-TG	11	0.1	-	0.2	-	TG-S	0.3	
16.00	SL RA	T-TG	12	0.2	-	0.2	-	TG-S	0.4	
19.00	SL RA	T	10	0.4	-	0.2	-	TG-S	0.6	
22.00	SL RA	T	7	0.3	-	0.2	-	TG-S	0.4	
Sabtu, 23 November 2024										
01.00	SL RA	T-TG	5	0.1	TG-S	0.1	3.3	TG-S	0.4	
04.00	NSW	T-TG	5	0.2	TG-S	0.1	3.4	TG-S	0.3	
07.00	NSW	TG	5	0.2	TG-S	0.1	3.4	TG-S	0.3	
10.00	NSW	T	6	0.2	-	0.2	-	TG-S	0.3	
13.00	NSW	T	9	0.2	-	0.2	-	TG-S	0.3	
16.00	NSW	T	10	0.2	-	0.2	-	TG-S	0.3	
19.00	NSW	T	10	0.1	-	0.2	-	TG-S	0.4	
22.00	NSW	T	7	0.1	-	0.2	-	TG-S	0.4	
Minggu, 24 November 2024										
01.00	SL RA	T	4	0.2	TG-S	0.1	2.4	TG-S	0.3	
04.00	NSW	T	4	0.2	TG-S	0.1	3.1	TG-S	0.3	
07.00	NSW	T-TG	7	0.1	-	0.2	-	TG-S	0.3	
10.00	NSW	TG	9	0.2	-	0.2	-	TG-S	0.3	
13.00	NSW	T-TG	9	0.2	-	0.2	-	TG-S	0.3	
16.00	MOD RA	T	9	0.1	-	0.2	-	TG-S	0.3	
19.00	SL RA	T	7	0.1	-	0.2	-	S	0.3	
22.00	SL RA	T	6	0.2	-	0.2	-	TG-S	0.4	
Senin, 25 November 2024										
01.00		T	5	0.2	TG-S	0.1	3.2	TG-S	0.3	
04.00		T	3	0.2	TG-S	0.1	3.2	TG-S	0.3	
07.00		T-TG	5	0.2	-	0.2	-	TG-S	0.3	
10.00		T-TG	6	0.2	-	0.2	-	TG-S	0.3	
13.00		T-TG	8	0.2	-	0.2	-	TG-S	0.3	
16.00		T	8	0.2	-	0.2	-	TG-S	0.3	
19.00		TL-T	7	0.2	-	0.2	-	TG-S	0.3	
22.00		T	4	0.2	-	0.2	-	S	0.3	
Selasa, 26 November 2024										
01.00		T	1	0.2	-	0.2	-	S	0.3	

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)	04.00	S-BD	2	0.2	-	0.2	-	S	0.3
Gale (>33 kts)	07.00	TG-S	3	0.2	-	0.2	-	S	0.3
	10.00	T-TG	4	0.2	-	0.2	-	TG-S	0.3
Ambang Batas Gelombang:	13.00	T	6	0.2	-	0.2	-	S	0.3
Moderate (1.25-2.50 m)	16.00	TL	6	0.2	-	0.2	-	S	0.3
Rough (2.50-4.00 m)	19.00	TL	6	0.2	-	0.2	-	S	0.3
Very Rough (>4.00 m)	22.00	TL	3	0.2	-	0.2	-	S	0.3
√ Remark (Kapal Fiber, >2.00 m)									

Keterangan:

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

Tendensi Mingguan

Kalianget - Raas (-7.23;113.88 s/d -7.00;114.64 / 1 step)



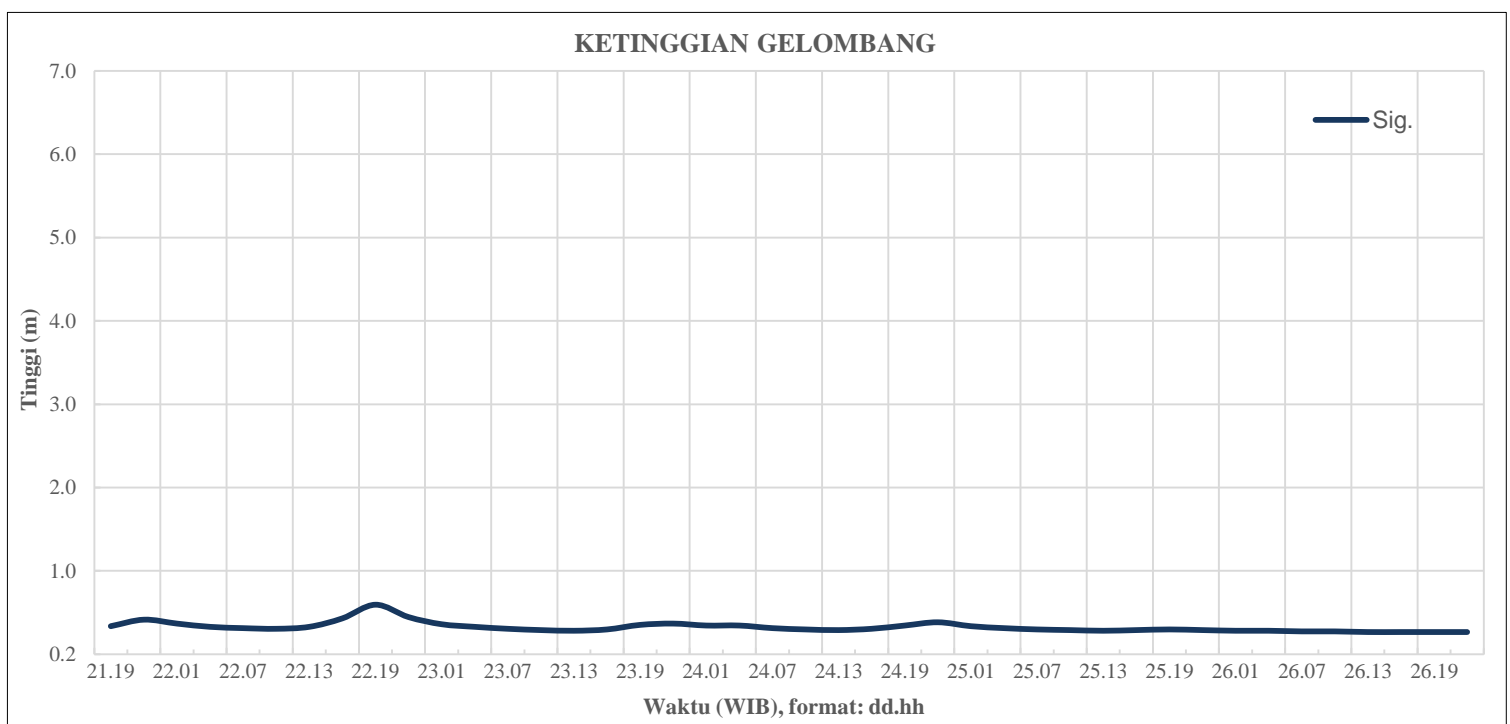
**BMKG MARITIM KLAS II
TANJUNG PERAK SURABAYA**

Tanggal rilis:

21 November 2024, 09:16 WIB

Forecaster on Duty (FoD):

Ady Hermanto



Peta Prakiraan Ketinggian Gelombang

Wilayah Perairan Jawa Timur



BMKG MARITIM KLAS II
TANJUNG PERAK SURABAYA

Tanggal rilis:
21 November 2024, 09:16 WIB

Forecaster on Duty (FoD):
Ady Hermanto