

Prakiraan Cuaca Jalur Pelayaran



**BMKG MARITIM KLAS II
TANJUNG PERAK SURABAYA**

Kalianget - Kangean (-7.13;113.88 s/d -6.82;115.32 / 1 step)

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, 07-10 knots

Kategori gelombang:

Gelombang Tenang (Smooth Sea)

Peringatan Siklon Tropis:

Nil

Risalah Singkat Kondisi Laut Jalur Kalianget - Kangean

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

- Ketinggian gelombang signifikan dapat mencapai 0.5 m (tenang)
- Kec. angin dapat mencapai 10 knots

Jam 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	T	10	0.3	TG-S	0.2	3.5	S	0.5	
22.00	NSW	T	9	0.3	TG-S	0.1	3.8	S	0.5	
Jumat, 22 November 2024										
01.00	NSW	T	7	0.3	S	0.3	2.4	S	0.5	
04.00	NSW	T-TG	7	0.1	S-BD	0.3	3.1	S	0.5	
07.00	NSW	T-TG	9	0.2	S-BD	0.3	4.2	S	0.4	
10.00	NSW	T	9	0.2	S	0.2	4.0	S	0.4	
13.00	NSW	T	9	0.2	S	0.2	4.2	S	0.4	
16.00	SL RA	T	9	0.2	S	0.1	4.1	S	0.4	
19.00	SL RA	T	10	0.2	-	0.2	-	S	0.4	
22.00	NSW	T	9	0.2	-	0.2	-	S	0.4	
Sabtu, 23 November 2024										
01.00	SL RA	T	8	0.2	S	0.1	3.8	S	0.4	
04.00	NSW	T	8	0.2	S	0.1	3.9	S	0.4	
07.00	NSW	T	8	0.1	S	0.1	4.0	S	0.4	
10.00	NSW	T	9	0.1	S	0.1	4.1	S	0.4	
13.00	NSW	T	10	0.1	-	0.2	-	S	0.4	
16.00	NSW	TL-T	11	0.2	S-BD	0.1	3.9	S-BD	0.4	
19.00	NSW	T	11	0.3	BD	0.1	5.4	S-BD	0.5	
22.00	NSW	T	10	0.5	BD	0.1	3.2	S-BD	0.6	
Minggu, 24 November 2024										
01.00	NSW	T	8	0.3	BD	0.1	3.1	S-BD	0.5	
04.00	NSW	T	8	0.3	BD	0.1	3.7	S-BD	0.5	
07.00	NSW	T	9	0.2	BD	0.1	5.7	S-BD	0.4	
10.00	NSW	T-TG	9	0.1	BD	0.1	5.9	S-BD	0.3	
13.00		T	10	0.1	BD	0.1	6.2	S-BD	0.3	
16.00		T	10	0.1	BD	0.1	6.1	S-BD	0.3	
19.00		T	11	0.2	BD	0.1	5.9	S-BD	0.4	
22.00		T	11	0.5	BD	0.1	5.7	S	0.7	
Senin, 25 November 2024										
01.00		T	10	0.7	BD	0.1	3.1	S	0.8	
04.00		T	10	0.4	BD	0.1	3.1	S	0.6	
07.00		T-TG	11	0.3	BD	0.1	3.6	S	0.5	
10.00		T-TG	12	0.4	BD	0.1	5.6	S	0.6	
13.00		T-TG	12	0.6	BD	0.2	3.4	TG-S	0.7	
16.00		T	12	0.7	BD	0.1	2.8	S	0.8	
19.00		T	12	0.5	BD	0.1	3.9	S	0.6	
22.00		T	11	0.4	BD-B	0.1	4.4	S	0.6	
Selasa, 26 November 2024										
01.00		T-TG	9	0.4	BD	0.1	4.3	S	0.5	

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	T-TG	11	0.3	BD	0.1	4.3	S	0.5
Gale (>33 kts)	07.00	T-TG	10	0.4	BD	0.1	4.6	S	0.5
	10.00	T-TG	9	0.3	S-BD	0.2	3.9	S	0.5
Ambang Batas Gelombang:	13.00	T-TG	10	0.3	BD	0.2	2.5	S-BD	0.5
Moderate (1.25-2.50 m)	16.00	T	11	0.3	BD	0.1	3.5	S-BD	0.5
Rough (2.50-4.00 m)	19.00	T	11	0.3	BD	0.1	4.4	S-BD	0.5
Very Rough (>4.00 m)	22.00	T	9	0.3	BD	0.1	3.8	S-BD	0.5
√ 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

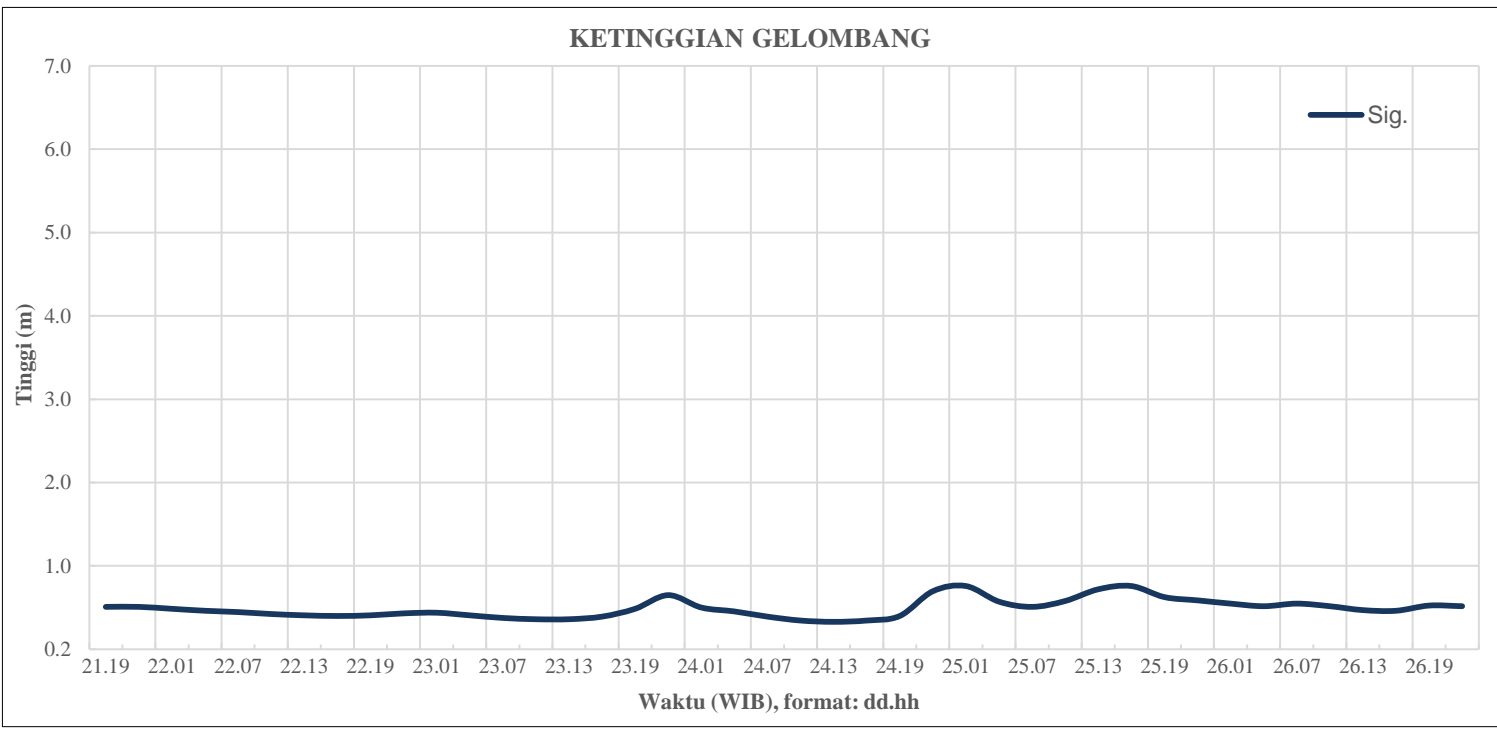
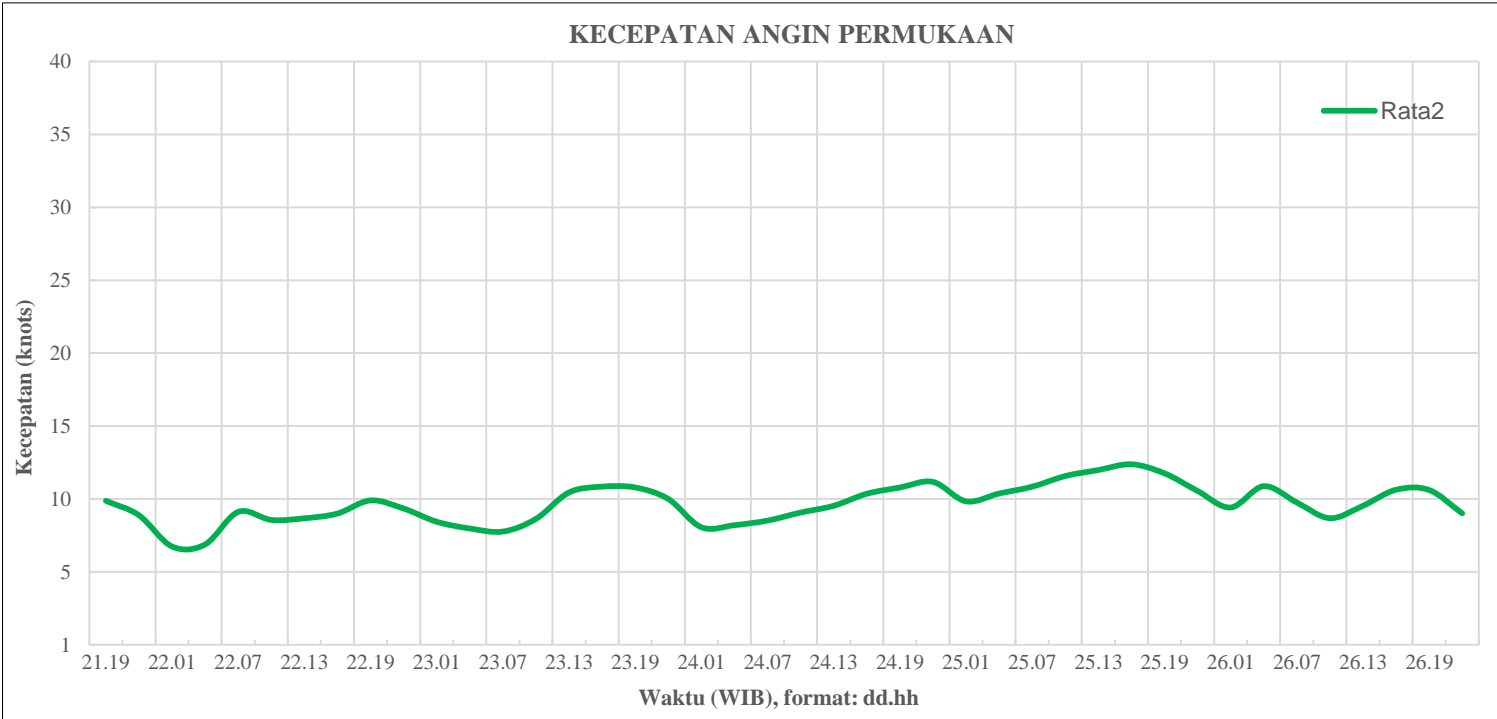
Kalianget - Kangean (-7.13;113.88 s/d -6.82;115.32 / 1 step)



**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