

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:

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, 13-19 knots

Kategori gelombang:

Gelombang Rendah (Slight Sea)

Peringatan Siklon Tropis:

Nil

Risalah Singkat Kondisi Laut Jalur Kalianget - Kangean

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

- Ketinggian gelombang signifikan dapat mencapai 0.9 m (rendah)
- Kec. angin dapat mencapai 19 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	Cuaca	Angin		Wind Sea (m)	Gelombang				Rmk	
		10 m			Alun	Total				
		Arah	Kec. (kts)			Arah	Tinggi (m)	Period (det)		Arah
Sabtu, 27 Juli 2024										
19.00	NSW	T-TG	17	0.8	S	0.1	3.6	TG-S	0.8	
22.00	NSW	TG-S	17	0.9	S-BD	0.3	5.1	TG	0.9	
Minggu, 28 Juli 2024										
01.00	NSW	TG	17	0.9	S-BD	0.3	3.4	TG	0.9	
04.00	NSW	TG	17	0.9	S	0.3	2.9	TG	0.9	
07.00	NSW	TG-S	16	0.7	S-BD	0.3	3.0	TG	0.8	
10.00	NSW	TG-S	17	0.7	S-BD	0.3	3.6	TG	0.8	
13.00	NSW	TG	16	0.7	S	0.2	3.5	TG	0.8	
16.00	NSW	T-TG	13	0.6	T-TG	0.4	3.5	TG	0.7	
19.00	NSW	T-TG	16	0.6	TL-T	0.1	3.4	TG	0.7	
22.00	NSW	TG	19	0.8	S-BD	0.1	4.8	TG	0.9	
Senin, 29 Juli 2024										
01.00	NSW	TG-S	20	1.0	S-BD	0.1	4.8	TG	1.0	
04.00	NSW	TG-S	18	0.9	S-BD	0.2	2.9	TG	0.9	
07.00	NSW	TG-S	16	0.8	S	0.3	3.8	TG	0.8	
10.00	NSW	TG	16	0.7	S	0.2	3.6	TG	0.8	
13.00	NSW	TG	16	0.7	TG	0.2	3.6	TG	0.8	
16.00	NSW	T-TG	14	0.7	T	0.2	3.5	TG	0.8	
19.00	NSW	T-TG	14	0.7	TL-T	0.1	3.4	TG-S	0.7	
22.00	NSW	TG	15	0.7	S-BD	0.3	4.8	TG-S	0.7	
Selasa, 30 Juli 2024										
01.00	NSW	TG	16	0.7	S-BD	0.3	4.5	TG	0.8	
04.00	NSW	TG	16	0.8	S-BD	0.4	4.4	TG	0.8	
07.00	NSW	TG	15	0.8	S	0.3	3.2	TG	0.8	
10.00	NSW	T-TG	15	0.8	TG-S	0.2	3.4	TG-S	0.8	
13.00		T-TG	16	0.9	BD	0.3	3.3	TG-S	0.9	
16.00		T-TG	16	1.1	BD-B	0.2	3.2	S	1.0	
19.00		T-TG	16	1.1	BD	0.4	3.9	S	1.1	
22.00		T-TG	16	1.2	BD	0.4	5.9	S	1.1	
Rabu, 31 Juli 2024										
01.00		T-TG	18	1.2	BD-B	0.1	3.7	S	1.1	
04.00		T-TG	18	1.3	BD-B	0.1	5.6	S	1.2	
07.00		T-TG	19	1.4	BD-B	0.2	5.9	S	1.2	
10.00		T	19	1.5	BD	0.3	6.0	S	1.3	
13.00		T	18	1.5	BD	0.4	4.1	S	1.3	
16.00		T	18	1.4	BD-B	0.4	4.1	S	1.3	
19.00		T	17	1.4	BD-B	0.2	4.5	S	1.3	
22.00		T	16	1.3	BD-B	0.2	7.6	S	1.2	
Kamis, 01 Agustus 2024										
01.00		T	18	1.3	B	0.1	6.1	S	1.2	
04.00		T-TG	18	1.3	BD-B	0.2	5.8	S	1.2	
07.00		T	18	1.3	B	0.1	6.0	S	1.2	
10.00		T	18	1.4	BD-B	0.3	5.9	S	1.3	
13.00		T	17	1.5	BD	0.5	6.2	S	1.3	
16.00		T	16	1.4	BD	0.5	4.3	S-BD	1.3	
19.00		T-TG	16	1.4	BD-B	0.4	4.5	S	1.2	
22.00		T-TG	17	1.3	BD-B	0.3	6.4	S	1.2	

Keterangan:

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

Tendensi Mingguan

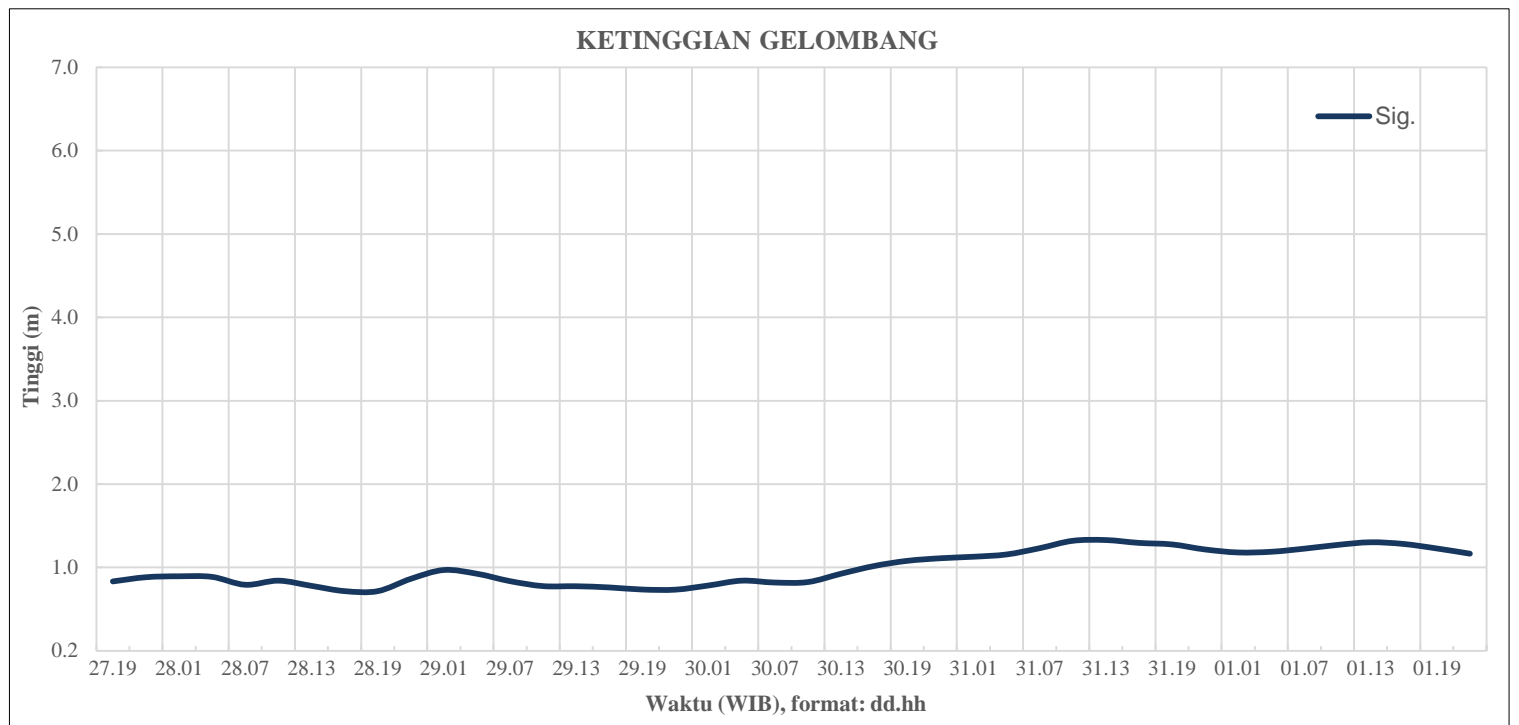
Kalianget - Kangean (-7.13;113.88 s/d -6.82;115.32 / 1 step)



BMKG MARITIM KLAS II
TANJUNG PERAK SURABAYA

Tanggal rilis:
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.