



BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA

Alamat : Jl Angkasa 1 No.2 Kemayoran, Jakarta 10720

Telp : 021-6546318 Fax. 021-6546314 / 6546315

Email : kontak.maritim@bmgk.go.id

PROSPEK GELOMBANG MINGGUAN

No. : B/ME.01.02/PM/06/DMM/II/2025

BERLAKU

TANGGAL 20 FEBRUARI 2025 PUKUL 07.00 WIB - 26 FEBRUARI 2025 PUKUL 07.00 WIB

1. HASIL PANTAUAN SEBAGAI DASAR PERTIMBANGAN

- Pusat Tekanan Rendah terbentuk di** : 93W 127.4°BT dan 11.2°LU (Laut Timor, Tenggara NTT)
- Analisis Angin Gradien** : Angin gradien di sebelah utara ekuator umumnya bertiup dari arah Barat Laut -Timur Laut. Sedangkan di selatan ekuator bertiup dari Barat Daya - Barat Laut
- Anomali Permukaan Laut Angin (10 Meter)** : Anomali suhu muka laut berkisar antara -2.0 derajat hingga +2.0 derajat Celcius
- Angin (10 Meter)** : Wilayah Indonesia bagian utara umumnya bergerak dari Barat Laut - Timur Laut dengan kecepatan angin berkisar 6 - 20 knot, sedangkan di wilayah Indonesia bagian selatan umumnya bergerak dari Barat Daya - Barat Laut dengan kecepatan angin berkisar 4 - 20 knot. Kecepatan angin tertinggi terpantau di Laut Natuna Utara, Laut Jawa bagian barat, Samudera Hindia Selatan NTB hingga NTT, Laut Flores, Samudera Pasifik Utara Papua, dan Laut Arafuru
- Suhu Muka Laut** : 26 °C - 31 °C

2. PROSPEK CUACA DAN TINGGI GELOMBANG

Hujan dengan intensitas sedang - lebat

Samudra Hindia barat Bengkulu ,Samudra Hindia barat Lampung ,Samudra Hindia selatan Banten , Samudra Hindia selatan Jawa Barat ,Samudra Hindia selatan Jawa Tengah ,Samudra Hindia selatan Jawa Timur , Samudra Hindia selatan NTB ,Samudra Hindia selatan NTT ,Laut Natuna Utara ,Selat Karimata bagian selatan , Laut Jawa bagian barat ,Laut Jawa bagian tengah ,Laut Jawa bagian timur ,Selat Makassar bagian utara , Selat Makassar bagian tengah ,Selat Makassar bagian selatan ,Laut Banda ,Laut Arafuru bagian Utara ,Laut Arafuru bagian barat , Laut Arafuru bagian tengah ,Laut Arafuru bagian timur ,Laut Sulawesi bagian barat ,Laut Sulawesi bagian tengah , Samudra Pasifik utara Papua

Tinggi Gelombang 0.5 - 1.25 m

Selat Malaka bagian tengah ,Selat Karimata bagian utara ,Selat Karimata bagian selatan ,Laut Jawa bagian barat , Laut Jawa bagian tengah ,Laut Jawa bagian timur ,Laut Bali ,Laut Sumbawa ,Teluk Bone ,Laut Sulawesi bagian barat

Tinggi Gelombang 1.25 - 2.5 m

Selat Malaka bagian utara ,Samudra Hindia barat Aceh ,Samudra Hindia barat Kep. Nias ,Samudra Hindia barat Kep. Mentawai , Samudra Hindia barat Bengkulu ,Samudra Hindia barat Lampung ,Samudra Hindia selatan Banten , Samudra Hindia selatan Jawa Barat ,Samudra Hindia selatan Jawa Tengah ,Samudra Hindia selatan DI Yogyakarta , Samudra Hindia selatan Jawa Timur ,Samudra Hindia selatan Bali ,Laut Natuna Utara ,Selat Makassar bagian utara , Selat Makassar bagian tengah ,Selat Makassar bagian selatan ,Laut Flores ,Laut Banda ,Laut Seram ,Laut Arafuru bagian Utara , Laut Arafuru bagian barat ,Laut Arafuru bagian tengah ,Laut Arafuru bagian timur ,Laut Sulawesi bagian tengah , Laut Sulawesi bagian timur ,Laut Maluku ,Samudra Pasifik utara Maluku ,Samudra Pasifik utara Papua Barat Daya , Samudra Pasifik utara Papua Barat



BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA

Alamat : Jl Angkasa 1 No.2 Kemayoran, Jakarta 10720

Telp : 021-6546318 Fax. 021-6546314 / 6546315

Email : kontak.maritim@bmgk.go.id

Tinggi Gelombang 2.5 - 4.0 m

Samudra Hindia selatan NTB ,Samudra Hindia selatan NTT ,Samudra Pasifik utara Papua

Tinggi Gelombang 4.0 - 6.0 m

NIHIL

Tinggi Gelombang 6.0 - 9.0 m

NIHIL

Jakarta, 19 Februari 2025

Prakirawan

Estri Diniyati