



**PROSPEK GELOMBANG MINGGUAN**

No. : B/ME.01.02/PM/05/DMM/II/2025

**BERLAKU**

TANGGAL 17 FEBRUARI 2025 PUKUL 07.00 WIB - 23 FEBRUARI 2025 PUKUL 07.00 WIB

**1. HASIL PANTAUAN SEBAGAI DASAR PERTIMBANGAN**

- Pusat Tekanan Rendah terbentuk di** : 93W 109.5°BT dan 6.9°LU (Laut Cina Selatan)
- 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** : 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, 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 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 NTB ,Laut Jawa bagian barat ,Laut Jawa bagian tengah ,Laut Jawa bagian timur , Selat Makassar bagian tengah ,Laut Arafuru bagian barat ,Laut Sulawesi bagian barat ,Laut Sulawesi bagian tengah ,Laut Maluku , Samudra Pasifik utara Papua Barat Daya ,Samudra Pasifik utara Papua Barat

**Tinggi Gelombang 0.5 - 1.25 m**

Selat Malaka bagian tengah ,Selat Karimata bagian utara ,Laut Jawa bagian barat ,Laut Jawa bagian tengah , Laut Jawa bagian timur ,Selat Makassar bagian selatan ,Laut Bali ,Laut Sumbawa ,Laut Flores ,Teluk Bone ,Laut Banda ,Laut Seram ,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 ,Samudra Hindia selatan NTB ,Samudra Hindia selatan NTT , Laut Natuna Utara ,Selat Makassar bagian utara ,Selat Makassar bagian tengah ,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 ,Samudra Pasifik utara Papua



# 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](mailto:kontak.maritim@bmgk.go.id)

Tinggi Gelombang 2.5 - 4.0 m

NIHIL

Tinggi Gelombang 4.0 - 6.0 m

NIHIL

Tinggi Gelombang 6.0 - 9.0 m

NIHIL

Jakarta, 16 Februari 2025

Prakirawan

M. Apdillah Akbar