



BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA

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

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

Email : kontak.maritim@bmkg.go.id

PROSPEK GELOMBANG MINGGUAN

No. : ME.01.02/PM/06/TKP/X/BMKG-2024

BERLAKU

TANGGAL 21 OKTOBER 2024 PUKUL 07.00 WIB - 27 OKTOBER 2024 PUKUL 07.00 WIB

1. HASIL PANTAUAN SEBAGAI DASAR PERTIMBANGAN

Pusat Tekanan Rendah terbentuk di	: Nil.
Analisis Angin Gradien	: Angin gradien di sebelah utara ekuator umumnya bertiup dari arah Tenggara – Barat Daya. Sedangkan di selatan ekuator bertiup dari Timur - Tenggara.
Anomali Permukaan Laut	: Anomali suhu muka laut berkisar antara -1.0 derajat hingga 2.0 derajat Celcius.
Angin (10 Meter)	: Wilayah Indonesia utara ekuator umumnya bertiup dari Tenggara – Barat Daya dengan kecepatan angin berkisar 10 – 30 knot, sedangkan di wilayah Indonesia bagian selatan umumnya bergerak dari Timur – Tenggara dengan kecepatan 8 – 25 knot. Kecepatan angin tertinggi terpantau di Laut Sulawesi, Perairan Kep. Sangihe - Kep. Talaud, Samudra Pasifik utara Maluku - Papua Barat.
Suhu Muka Laut	: 28 - 32 °C

2. PROSPEK CUACA DAN TINGGI GELOMBANG

Hujan dengan intensitas sedang - lebat

Selat Malaka bagian utara, Selat Malaka bagian tengah, Samudra Hindia selatan Jawa Barat, Samudra Hindia selatan Jawa Tengah, Samudra Hindia selatan DI Yogyakarta, Samudra Hindia selatan Jawa Timur, Laut Natuna Utara, Selat Karimata bagian utara, Laut Jawa bagian tengah, Selat Makassar bagian utara, Selat Makassar bagian tengah, Laut Banda, Laut Arafuru bagian Utara, Laut Arafuru bagian tengah, Laut Sulawesi bagian barat, Laut Sulawesi bagian tengah, Laut Sulawesi bagian timur, Samudra Pasifik utara Maluku, Samudra Pasifik utara Papua Barat Daya, Samudra Pasifik utara Papua Barat, Samudra Pasifik utara Papua

Tinggi Gelombang 0.5 - 1.25 m

Selat Malaka bagian utara , Selat Malaka bagian tengah , Selat Bali bagian utara , Laut Natuna Utara , Selat Karimata bagian utara , Selat Karimata bagian selatan , Laut Jawa bagian barat , Laut Jawa bagian tengah , Laut Jawa bagian timur , Selat Makassar bagian tengah , Selat Makassar bagian selatan , Laut Bali , Laut Sumbawa , Laut Flores , Teluk Bone , Laut Banda , Laut Seram , Laut Arafuru bagian Utara , Laut Arafuru bagian barat , Laut Arafuru bagian tengah , Laut Arafuru bagian timur

Tinggi Gelombang 1.25 - 2.5 m

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 , Selat Makassar bagian utara , Laut Sulawesi bagian barat , Laut Sulawesi bagian tengah , Laut Sulawesi bagian timur , Laut Maluku , Samudra Pasifik utara Papua Barat Daya , Samudra Pasifik utara Papua Barat , Samudra Pasifik utara Papua

Tinggi Gelombang 2.5 - 4.0 m

Samudra Pasifik utara Maluku

Tinggi Gelombang 4.0 - 6.0 m



BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA

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

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

Email : kontak.maritim@bmkg.go.id

NIHIL

Tinggi Gelombang 6.0 - 9.0 m

JAKARTA, 20 OKTOBER 2024

PRAKIRAWAN

Capriati Ariska Putri