



BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA
STASIUN METEOROLOGI KELAS I SULTAN ISKANDAR MUDA BANDA ACEH

Kompleks Bandara Udara Sultan Iskandar Muda
Telp.: 08116788595, Fax.: 0651-24217, Email: stamet.bandaaceh@bmkg.go.id

INFORMASI TINGGI GELOMBANG

No.: B/ME.01.02/PDGT/22/KBTJ/VIII/2026

BERLAKU

TANGGAL : 23 AGUSTUS 2026 07:00 WIB - 26 AGUSTUS 2026 07:00 WIB

KONDISI SINOPTIK:

Aktifnya Gelombang Madden-Julian Oscillation (MJO) secara spasial dan Gelombang Kelvin, serta adanya daerah belokan angin dan konvergensi dapat mendukung aktivitas konvektif di wilayah Aceh. Suhu muka laut yang hangat di Samudra Hindia Barat dan Utara Sumatera juga berpotensi meningkatkan penguapan sehingga menambah kandungan uap air di atmosfer. Pola angin umumnya bergerak dari Tenggara hingga Barat Daya dengan kecepatan angin berkisar 05-32 knot. Kecepatan angin tertinggi terpantau di perairan Aceh Besar - Meulaboh dan perairan Sabang - Banda Aceh.

PERINGATAN DINI

TINGGI GELOMBANG 1.25 - 2.5 m BERPELUANG TERJADI DI:

- Perairan Sabang Banda Aceh
- Perairan Aceh Singkil Pulo Banyak
- Perairan Aceh Besar - Meulaboh
- Perairan Selatan Simeulue
- Perairan Aceh Barat Daya - Simeulue

SARAN KESELAMATAN

Berisiko terhadap keselamatan pelayaran:

- Perahu Nelayan apabila kecepatan angin mencapai 15 knot dan tinggi gelombang mencapai 1.25 m
- Kapal Tongkang apabila kecepatan angin mencapai 16 knot dan tinggi gelombang mencapai 1.5 m

BANDA ACEH, 22 AGUSTUS 2026
PRAKIRAWAN,

Khairul Akbar
NIP. 197805272000031002