



# BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA

## STASIUN METEOROLOGI KELAS II MARITIM BITUNG

Jalan S.H. Sarundajang, Wangurer Barat, Madidir, Kota Bitung, Sulawesi Utara 95541  
Telp./WA. : +62-821-4363-0438; E-mail : stamar.bitung@bmkgo.id

### PRAKIRAAN CUACA PELABUHAN

Pelabuhan Biaro

No. : ME.01.02/CP/820/BTG/VII/2026

Berlaku 21 Juli 2026 08:00 WITA - 22 Juli 2026 07:00 WITA

| Tanggal                         | 21 Juli 2026 |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |      |      | 22 Juli 2026 |       |       |       |       |       |       |       |
|---------------------------------|--------------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Jam                             | 08           | 09   | 10   | 11    | 12    | 13    | 14    | 15    | 16    | 17    | 18    | 19    | 20    | 21   | 22   | 23   | 00           | 01    | 02    | 03    | 04    | 05    | 06    | 07    |
| Kondisi Cuaca                   |              |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |      |      |              |       |       |       |       |       |       |       |
| Visibilitas (km)                | 10           | 10   | 10   | 10    | 10    | 10    | 10    | 10    | 10    | 10    | 10    | 10    | 10    | 10   | 10   | 10   | 10           | 10    | 10    | 10    | 10    | 10    | 10    | 10    |
| Suhu Udara (C)                  | 27           | 27   | 28   | 28    | 28    | 28    | 28    | 28    | 28    | 28    | 28    | 28    | 28    | 28   | 28   | 28   | 27           | 28    | 28    | 28    | 26    | 26    | 26    | 27    |
| Kelembapan Udara (%)            | 79           | 80   | 79   | 79    | 79    | 80    | 81    | 81    | 80    | 79    | 78    | 77    | 78    | 78   | 77   | 78   | 78           | 77    | 76    | 76    | 81    | 82    | 83    | 79    |
| Arah Angin                      | ▲            | ▲    | ▲    | ▲     | ▲     | ▲     | ▲     | ▲     | ▲     | ▲     | ▲     | ▲     | ▲     | ▲    | ▲    | ▲    | ▲            | ▲     | ▲     | ▲     | ►     | ►     | ►     | ◄     |
|                                 | S            | S    | S    | S     | S     | S     | S     | S     | S     | S     | S     | S     | S     | S    | S    | S    | S            | S     | S     | S     | W     | W     | W     | SW    |
| Kecepatan Angin (knot)          | 16           | 16   | 19   | 19    | 19    | 19    | 19    | 19    | 20    | 20    | 20    | 17    | 17    | 17   | 16   | 16   | 16           | 15    | 15    | 15    | 8     | 8     | 8     | 6     |
| Wind Gust (knot)                | 19           | 19   | 21   | 24    | 25    | 24    | 24    | 24    | 24    | 25    | 28    | 27    | 25    | 23   | 21   | 20   | 21           | 21    | 20    | 18    | 18    | 19    | 14    | 9     |
| Tinggi Gelombang Signifikan (m) | 1.10         | 1.10 | 1.10 | 1.10  | 1.10  | 1.10  | 1.10  | 1.10  | 1.10  | 1.10  | 1.10  | 1.10  | 1.10  | 1.10 | 0.90 | 0.90 | 0.90         | 0.80  | 0.80  | 0.80  | 0.90  | 0.90  | 0.90  | 1.00  |
| Arah Arus Permukaan             | ◄            | ◄    | ►    | ►     | ►     | ►     | ►     | ►     | ►     | ►     | ►     | ►     | ►     | ►    | ►    | ►    | ►            | ►     | ►     | ►     | ►     | ►     | ►     | ►     |
|                                 | NE           | NE   | E    | E     | E     | E     | E     | E     | E     | E     | E     | E     | E     | E    | E    | E    | E            | E     | E     | E     | E     | E     | E     | E     |
| Kecepatan Arus Permukaan (knot) | 1.27         | 1.27 | 1.36 | 1.36  | 1.36  | 1.34  | 1.34  | 1.34  | 1.26  | 1.26  | 1.26  | 1.23  | 1.23  | 1.23 | 1.31 | 1.31 | 1.31         | 1.37  | 1.37  | 1.37  | 1.28  | 1.28  | 1.28  | 1.28  |
| Tinggi Muka Laut (m)            | 0.08         | 0.12 | 0.10 | -0.02 | -0.21 | -0.34 | -0.49 | -0.56 | -0.54 | -0.42 | -0.32 | -0.21 | -0.06 | 0.06 | 0.11 | 0.07 | 0.03         | -0.05 | -0.10 | -0.12 | -0.20 | -0.16 | -0.12 | -0.09 |



# BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA

## STASIUN METEOROLOGI KELAS II MARITIM BITUNG

Jalan S.H. Sarundajang, Wangurer Barat, Madidir, Kota Bitung, Sulawesi Utara 95541

Telp./WA. : +62-821-4363-0438; E-mail : stamar.bitung@bmkgo.id

### PRAKIRAAN CUACA PELABUHAN

#### Pelabuhan Biaro

No. : ME.01.02/CP/820/BTG/VII/2026

Berlaku 22 Juli 2026 08:00 WITA - 24 Juli 2026 08:00 WITA

| Tanggal                         | 22 Juli 2026 |       |       |       |       |      | 23 Juli 2026 |       |       |       |       |       |       |      | 24 Juli 2026 |      |       |
|---------------------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|--------------|------|-------|
| Jam                             | 08           | 11    | 14    | 17    | 20    | 23   | 02           | 05    | 08    | 11    | 14    | 17    | 20    | 23   | 02           | 05   | 08    |
| Kondisi Cuaca                   |              |       |       |       |       |      |              |       |       |       |       |       |       |      |              |      |       |
| Visibilitas (km)                | 10           | 10    | 10    | 10    | 10    | 10   | 10           | 10    | 10    | 10    | 10    | 10    | 10    | 10   | 8            | 8    | 10    |
| Suhu Udara (C)                  | 27           | 27    | 28    | 28    | 28    | 28   | 28           | 28    | 28    | 28    | 28    | 28    | 28    | 28   | 28           | 28   | 28    |
| Kelembapan Udara (%)            | 78           | 78    | 76    | 76    | 77    | 80   | 80           | 77    | 76    | 78    | 77    | 75    | 74    | 73   | 73           | 76   | 78    |
| Arah Angin                      |              |       |       |       |       |      |              |       |       |       |       |       |       |      |              |      |       |
|                                 | SW           | SW    | S     | S     | S     | S    | S            | S     | S     | S     | S     | S     | S     | S    | S            | S    | S     |
| Kecepatan Angin (knot)          | 6            | 6     | 14    | 14    | 10    | 10   | 16           | 16    | 20    | 20    | 22    | 22    | 19    | 19   | 18           | 18   | 22    |
| Wind Gust (knot)                | 10           | 14    | 22    | 14    | 13    | 19   | 20           | 22    | 24    | 31    | 28    | 26    | 26    | 24   | 25           | 25   | 28    |
| Tinggi Gelombang Signifikan (m) | 1.00         | 1.10  | 1.00  | 1.10  | 1.00  | 0.90 | 0.90         | 1.00  | 1.10  | 1.10  | 1.10  | 1.10  | 1.20  | 1.20 | 1.20         | 1.20 | 1.20  |
| Arah Arus Permukaan             |              |       |       |       |       |      |              |       |       |       |       |       |       |      |              |      |       |
|                                 | E            | E     | E     | E     | E     | E    | E            | E     | E     | E     | E     | E     | E     | E    | E            | E    | E     |
| Kecepatan Arus Permukaan (knot) | 1.28         | 1.37  | 1.40  | 1.33  | 1.26  | 1.29 | 1.31         | 1.25  | 1.23  | 1.29  | 1.31  | 1.24  | 1.15  | 1.15 | 1.19         | 1.16 | 1.11  |
| Tinggi Muka Laut (m)            | -0.07        | -0.10 | -0.43 | -0.40 | -0.15 | 0.07 | 0.01         | -0.09 | -0.14 | -0.21 | -0.34 | -0.34 | -0.18 | 0.06 | 0.08         | 0.03 | -0.16 |

| Kondisi Cuaca |               |         |               |             |       |       |              |              |             |             |  | Klasifikasi Tinggi Gelombang Signifikan |              |              |             |               |         |
|---------------|---------------|---------|---------------|-------------|-------|-------|--------------|--------------|-------------|-------------|--|-----------------------------------------|--------------|--------------|-------------|---------------|---------|
|               |               |         |               |             |       |       |              |              |             |             |  | 0.1 - 0.5 m                             | 0.5 - 1.25 m | 1.25 - 2.5 m | 2.5 - 4.0 m | 4.0 - 6.0 m   | > 6.0 m |
| Cerah         | Cerah Berawan | Berawan | Berawan Tebal | Udara Kabur | Petir | Kabut | Hujan Ringan | Hujan Sedang | Hujan Lebat | Hujan Petir |  | Tenang                                  | Rendah       | Sedang       | Tinggi      | Sangat Tinggi | Ekstrem |

Bitung, 20 Juli 2026

Prakirawan,

Chardelino B. Mantiri