



**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 Makalehi**

No. : ME.01.02/CP/841/BTG/VII/2026

Berlaku 26 Juli 2026 08:00 WITA - 27 Juli 2026 07:00 WITA

| Tanggal                         | 26 Juli 2026 |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 27 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)                  | 28           | 28    | 28    | 28    | 28    | 28    | 28    | 28    | 28    | 28    | 28    | 28    | 28    | 28    | 28    | 28    | 28           | 28    | 28   | 28   | 28   | 28   | 28   | 28   |
| Kelembapan Udara (%)            | 79           | 78    | 78    | 77    | 77    | 76    | 77    | 77    | 78    | 79    | 80    | 80    | 79    | 79    | 78    | 78    | 78           | 79    | 79   | 78   | 79   | 80   | 81   | 81   |
| Arah Angin                      |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |              |       |      |      |      |      |      |      |
|                                 | SE           | SE    | SE    | SE    | SE    | SE    | SE    | SE    | SE    | SE    | SE    | S     | S     | S     | S     | S     | S            | S     | S    | S    | S    | S    | S    | S    |
| Kecepatan Angin (knot)          | 21           | 21    | 20    | 20    | 20    | 20    | 20    | 20    | 19    | 19    | 19    | 22    | 22    | 22    | 20    | 20    | 20           | 20    | 20   | 20   | 18   | 18   | 18   | 18   |
| Wind Gust (knot)                | 26           | 26    | 26    | 25    | 25    | 26    | 26    | 27    | 28    | 29    | 29    | 29    | 28    | 28    | 27    | 26    | 27           | 27    | 27   | 27   | 27   | 25   | 26   | 26   |
| 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  | 1.20  | 1.20  | 1.10  | 1.10  | 1.10         | 1.10  | 1.10 | 1.10 | 1.10 | 1.10 | 1.10 | 1.10 |
| Arah Arus Permukaan             |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |              |       |      |      |      |      |      |      |
|                                 | NE           | NE    | NE    | NE    | NE    | E     | E     | E     | NE    | NE    | NE    | NE    | NE    | NE    | NE    | NE    | NE           | NE    | NE   | NE   | NE   | NE   | NE   | N    |
| Kecepatan Arus Permukaan (knot) | 1.06         | 1.01  | 0.99  | 0.97  | 0.97  | 0.96  | 0.95  | 0.91  | 0.91  | 0.90  | 0.88  | 0.90  | 0.92  | 0.93  | 0.92  | 0.91  | 0.91         | 0.93  | 0.95 | 0.97 | 1.00 | 1.02 | 1.04 | 1.07 |
| Tinggi Muka Laut (m)            | -0.22        | -0.40 | -0.54 | -0.61 | -0.59 | -0.50 | -0.36 | -0.22 | -0.10 | -0.05 | -0.06 | -0.12 | -0.20 | -0.28 | -0.31 | -0.26 | -0.17        | -0.02 | 0.14 | 0.30 | 0.39 | 0.40 | 0.33 | 0.14 |



# 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 Makalehi

No. : ME.01.02/CP/841/BTG/VII/2026

Berlaku 27 Juli 2026 08:00 WITA - 29 Juli 2026 08:00 WITA

| Tanggal                         | 27 Juli 2026 |       |       |      |       |       | 28 Juli 2026 |      |      |       |       |      |       |       | 29 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    | 10           | 10   | 10   |
| Suhu Udara (C)                  | 28           | 28    | 28    | 29   | 29    | 29    | 28           | 28   | 28   | 28    | 28    | 28   | 28    | 28    | 28           | 28   | 28   |
| Kelembapan Udara (%)            | 81           | 80    | 79    | 76   | 77    | 78    | 79           | 77   | 79   | 79    | 79    | 78   | 79    | 78    | 79           | 75   | 77   |
| Arah Angin                      | ▲            | ▲     | ▲     | ▲    | ▲     | ▲     | ▲            | ▲    | ▲    | ▲     | ▲     | ▲    | ▼     | ▼     | ▲            | ▲    | ▲    |
|                                 | S            | S     | S     | S    | S     | S     | S            | S    | S    | S     | S     | S    | SE    | SE    | S            | S    | S    |
| Kecepatan Angin (knot)          | 18           | 18    | 18    | 18   | 21    | 21    | 19           | 19   | 17   | 17    | 19    | 19   | 19    | 19    | 20           | 20   | 17   |
| Wind Gust (knot)                | 27           | 27    | 25    | 27   | 27    | 25    | 24           | 24   | 23   | 23    | 24    | 23   | 23    | 26    | 28           | 28   | 27   |
| Tinggi Gelombang Signifikan (m) | 1.10         | 1.00  | 1.10  | 1.30 | 1.20  | 1.00  | 1.00         | 0.90 | 0.80 | 0.70  | 0.70  | 0.90 | 1.10  | 1.10  | 1.00         | 1.10 | 1.10 |
| Arah Arus Permukaan             | ↖            | ↖     | ↗     | ↖    | ↖     | ↖     | ↖            | ↖    | ↖    | ↗     | ↗     | ↖    | ↗     | ↗     | ↗            | ↗    | ↗    |
|                                 | NE           | NE    | E     | NE   | NE    | NE    | NE           | NE   | NE   | E     | E     | SE   | E     | E     | E            | E    | E    |
| Kecepatan Arus Permukaan (knot) | 1.04         | 1.00  | 0.96  | 0.84 | 0.88  | 0.98  | 0.97         | 0.88 | 0.90 | 0.97  | 1.04  | 0.89 | 0.74  | 0.98  | 0.93         | 0.85 | 0.83 |
| Tinggi Muka Laut (m)            | -0.08        | -0.68 | -0.47 | 0.03 | -0.10 | -0.34 | 0.07         | 0.49 | 0.09 | -0.70 | -0.58 | 0.05 | -0.02 | -0.38 | -0.05        | 0.55 | 0.24 |

| 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 | Hujan Petir | Tenang                                  | Rendah       | Sedang       | Tinggi      | Sangat Tinggi | Ekstrem |

Bitung, 25 Juli 2026

Prakirawan,

Maria Hutagalung