



**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 Kawio**

No. : ME.01.02/CP/849/BTG/VII/2026

Berlaku 28 Juli 2026 08:00 WITA - 29 Juli 2026 07:00 WITA

| Tanggal                         | 28 Juli 2026 |       |       |       |       |       |       |       |       |      |      |      |       |       |       |       | 29 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   |      |
| Suhu Udara (C)                  | 28           | 28    | 28    | 28    | 29    | 31    | 32    | 31    | 29    | 28   | 28   | 28   | 28    | 28    | 28    | 28    | 28           | 28    | 28    | 28   | 28   | 28   | 28   |      |
| Kelembapan Udara (%)            | 78           | 78    | 77    | 75    | 78    | 79    | 77    | 77    | 77    | 77   | 75   | 74   | 74    | 74    | 74    | 74    | 75           | 75    | 75    | 75   | 76   | 77   | 77   |      |
| Arah Angin                      | ▲            | ▲     | ▲     | ▲     | ▲     | ▲     | ▲     | ▲     | ▲     | ▲    | ▲    | ▲    | ▲     | ▲     | ▼     | ▼     | ▼            | ▲     | ▲     | ▲    | ▲    | ▲    | ▲    |      |
|                                 | S            | S     | S     | S     | S     | S     | S     | S     | S     | S    | S    | S    | S     | S     | SE    | SE    | SE           | S     | S     | S    | S    | S    | S    |      |
| Kecepatan Angin (knot)          | 8            | 8     | 10    | 10    | 10    | 20    | 20    | 20    | 8     | 8    | 8    | 5    | 5     | 5     | 4     | 4     | 4            | 4     | 4     | 4    | 5    | 5    | 5    | 6    |
| Wind Gust (knot)                | 10           | 9     | 9     | 9     | 8     | 11    | 15    | 15    | 14    | 14   | 14   | 14   | 12    | 10    | 9     | 8     | 7            | 8     | 9     | 9    | 10   | 11   | 11   | 10   |
| Tinggi Gelombang Signifikan (m) | 1.20         | 1.10  | 1.10  | 1.10  | 1.10  | 1.10  | 1.10  | 1.20  | 1.20  | 1.20 | 1.20 | 1.20 | 1.10  | 1.10  | 1.10  | 1.00  | 1.00         | 1.00  | 1.00  | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.10 | 1.10 |
| Arah Arus Permukaan             | ▲            | ▲     | ▲     | ▲     | ▲     | ▲     | ▲     | ▲     | ▲     | ▲    | ▲    | ▲    | ▲     | ▲     | ▲     | ▲     | ▲            | ▲     | ▲     | ▲    | ▼    | ▼    | ▼    | ▼    |
|                                 | SE           | SE    | SE    | SE    | SE    | SE    | SE    | SE    | SE    | SE   | SE   | SE   | SE    | SE    | SE    | SE    | SE           | SE    | SE    | SE   | S    | S    | S    | S    |
| Kecepatan Arus Permukaan (knot) | 1.18         | 1.18  | 1.17  | 1.22  | 1.30  | 1.41  | 1.53  | 1.58  | 1.55  | 1.50 | 1.41 | 1.33 | 1.26  | 1.23  | 1.21  | 1.20  | 1.21         | 1.25  | 1.29  | 1.28 | 1.24 | 1.19 | 1.17 | 1.17 |
| Tinggi Muka Laut (m)            | 0.05         | -0.28 | -0.58 | -0.79 | -0.87 | -0.83 | -0.67 | -0.43 | -0.19 | 0.02 | 0.10 | 0.05 | -0.08 | -0.26 | -0.42 | -0.51 | -0.49        | -0.33 | -0.10 | 0.16 | 0.41 | 0.59 | 0.61 | 0.50 |



# 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 Kawio

No. : ME.01.02/CP/849/BTG/VII/2026

Berlaku 29 Juli 2026 08:00 WITA - 31 Juli 2026 08:00 WITA

| Tanggal                         | 29 Juli 2026 |       |       |      |      |       | 30 Juli 2026 |      |      |       |       |       |      |       | 31 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           | 30    | 33    | 31   | 29   | 28    | 28           | 28   | 28   | 28    | 28    | 28    | 29   | 28    | 28           | 28   | 28   |
| Kelembapan Udara (%)            | 77           | 75    | 75    | 73   | 74   | 78    | 79           | 78   | 76   | 77    | 75    | 74    | 73   | 76    | 77           | 78   | 76   |
| Arah Angin                      | ▲            | ▲     | ▲     | ▲    | ▼    | ▼     | ▲            | ▲    | ▲    | ▲     | ▲     | ▲     | ▲    | ▲     | ▲            | ▲    | ▲    |
|                                 | S            | S     | S     | S    | SE   | SE    | S            | S    | S    | S     | S     | S     | S    | S     | S            | S    | S    |
| Kecepatan Angin (knot)          | 6            | 6     | 19    | 19   | 6    | 6     | 11           | 11   | 7    | 7     | 6     | 6     | 8    | 8     | 8            | 8    | 8    |
| Wind Gust (knot)                | 10           | 9     | 8     | 11   | 9    | 14    | 14           | 11   | 12   | 12    | 8     | 5     | 8    | 14    | 14           | 15   | 15   |
| Tinggi Gelombang Signifikan (m) | 1.10         | 1.10  | 1.20  | 1.10 | 1.10 | 0.90  | 1.00         | 1.10 | 1.10 | 1.10  | 1.20  | 1.20  | 1.00 | 0.80  | 0.80         | 0.80 | 0.80 |
| Arah Arus Permukaan             | ▼            | ▼     | ▲     | ▲    | ▼    | ▲     | ▲            | ▲    | ▲    | ▲     | ▲     | ▲     | ▲    | ▲     | ▲            | ▲    | ▲    |
|                                 | S            | S     | SE    | SE   | S    | SW    | SW           | SW   | SW   | SW    | SW    | SW    | SW   | SW    | SW           | SW   | SW   |
| Kecepatan Arus Permukaan (knot) | 1.16         | 0.97  | 1.03  | 1.15 | 1.10 | 1.45  | 2.07         | 2.15 | 2.17 | 1.79  | 1.63  | 1.57  | 1.63 | 1.93  | 2.17         | 2.27 | 2.21 |
| Tinggi Muka Laut (m)            | 0.24         | -0.75 | -0.81 | 0.02 | 0.05 | -0.52 | -0.28        | 0.56 | 0.44 | -0.64 | -0.93 | -0.07 | 0.17 | -0.50 | -0.44        | 0.47 | 0.58 |

| 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, 27 Juli 2026

Prakirawan,

Ika Ainun Tajalla