



BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA

STASIUN METEOROLOGI KELAS II MARITIM BITUNG

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

Telp: +6282143630438 | Email: stamar.bitung@bmkg.go.id

Laporan Prakiraan Cuaca Rute Pelayaran

No. Surat: ME.01.02/RP/958/BTG/VIII/2026

Tanggal

23 Agustus 2026



Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika

Republik Indonesia



BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA

STASIUN METEOROLOGI KELAS II MARITIM BITUNG

Jl. S.H. Sarundajang, Wangurer Barat, Madidir, Kota Bitung, Sulawesi Utara 95541
Telp: +6282143630438 | Email: stamar.bitung@bmgk.go.id

KM. Permata Obi (Manado - Jailolo 17:00 WITA)

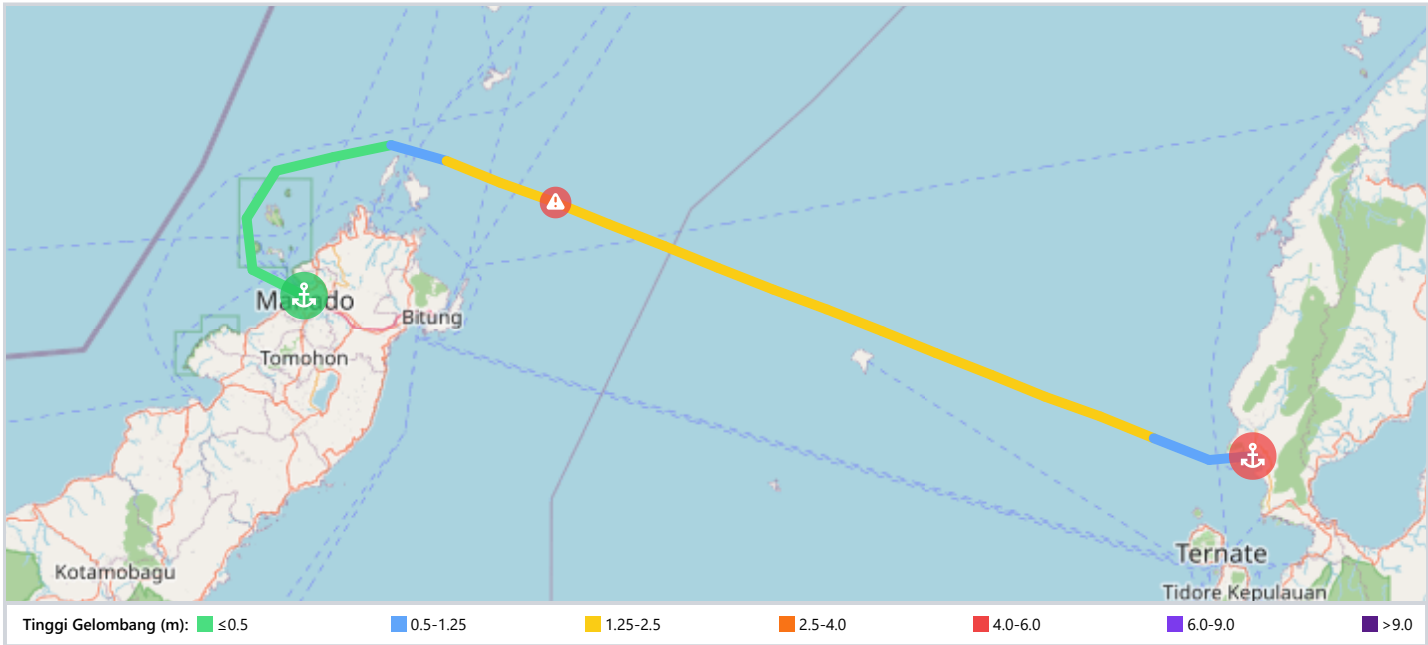
23 Agustus 2026 pukul 17.00 WITA - 24 Agustus 2026 pukul 05.00 WITA

Kecepatan: 17 knots Jarak: 204.43 nm

Pelabuhan Asal	Pelabuhan Tujuan
Pelabuhan Manado Sulawesi Utara 23 Agustus 2026 pukul 17.00 WITA Cuaca Cerah Tinggi Gelombang : 0.35 m Angin : 2 knot - Barat Daya Jarak Pandang : 52 km	Pelabuhan Jailolo Maluku Utara 24 Agustus 2026 pukul 05.00 WITA Cuaca Cerah Berawan Tinggi Gelombang : 0.68 m Angin : 6 knot - Timur Laut Jarak Pandang : 19 km

⚠ Peringatan Cuaca

- Kecepatan angin melebihi 21 knot



Bitung, 23 Agustus 2026
Prakirawan

Maria Hutagalung
NIP. 200110182024032001



BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA

STASIUN METEOROLOGI KELAS II MARITIM BITUNG

Jl. S.H. Sarundajang, Wangurer Barat, Madidir, Kota Bitung, Sulawesi Utara 95541
Telp: +6282143630438 | Email: stamar.bitung@bmkg.go.id

KM. Permata Obi (Manado - Jailolo 17:00 WITA) - Bagian 2

Informasi Titik Rute

Jarak (nm)	Kondisi Cuaca	Jarak Pandang(km)	Gelombang(m)	Angin(kt)		Gust(kt)	Arus(knot)	
0	Cerah	52	0.35	2	Barat Daya	3	0.33	Utara
10	Cerah	47	0.3	4	Barat Daya	6	0.42	Barat Daya
19	Cerah	46	0.33	4	Barat Daya	7	0.57	Barat Daya
29	Cerah	46	0.38	4	Barat Daya	7	0.32	Barat Daya
39	Cerah	48	0.43	0	Selatan	1	0.14	Barat Daya
49	Cerah	45	0.69	8	Timur	12	0.51	Utara
58	Cerah	45	1.28	19	Timur	29	1.09	Barat Laut
68	Cerah	44	1.5	21	Timur Laut	32	1.29	Barat Laut
78	Cerah	44	1.58	22	Timur Laut	33	1.23	Utara
88	Cerah	42	1.51	19	Timur Laut	29	1.17	Utara
97	Cerah	42	1.45	18	Timur Laut	27	1.59	Timur Laut
107	Cerah	45	1.41	17	Timur Laut	26	2.13	Timur Laut
117	Cerah	45	1.37	17	Timur Laut	26	2	Timur Laut
127	Cerah	45	1.29	17	Timur Laut	26	1.37	Timur Laut
136	Cerah	45	1.4	17	Timur Laut	26	0.79	Timur Laut
146	Cerah Berawan	46	1.37	18	Timur Laut	27	1.22	Timur Laut
156	Cerah Berawan	44	1.39	18	Timur Laut	27	1.13	Timur Laut
165	Cerah Berawan	46	1.36	18	Timur Laut	27	0.79	Timur Laut
175	Cerah Berawan	46	1.29	17	Timur Laut	26	0.34	Timur Laut
185	Cerah Berawan	41	1.14	16	Timur Laut	24	0.36	Barat Daya
195	Cerah Berawan	32	0.87	10	Timur Laut	15	0.24	Barat Daya
204	Cerah Berawan	19	0.68	6	Timur Laut	10	0.16	Timur Laut

Bitung, 23 Agustus 2026
Prakirawan

Maria Hutagalung
NIP. 200110182024032001



BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA

STASIUN METEOROLOGI KELAS II MARITIM BITUNG

Jl. S.H. Sarundajang, Wangurer Barat, Madidir, Kota Bitung, Sulawesi Utara 95541
Telp: +6282143630438 | Email: stamar.bitung@bmgk.go.id

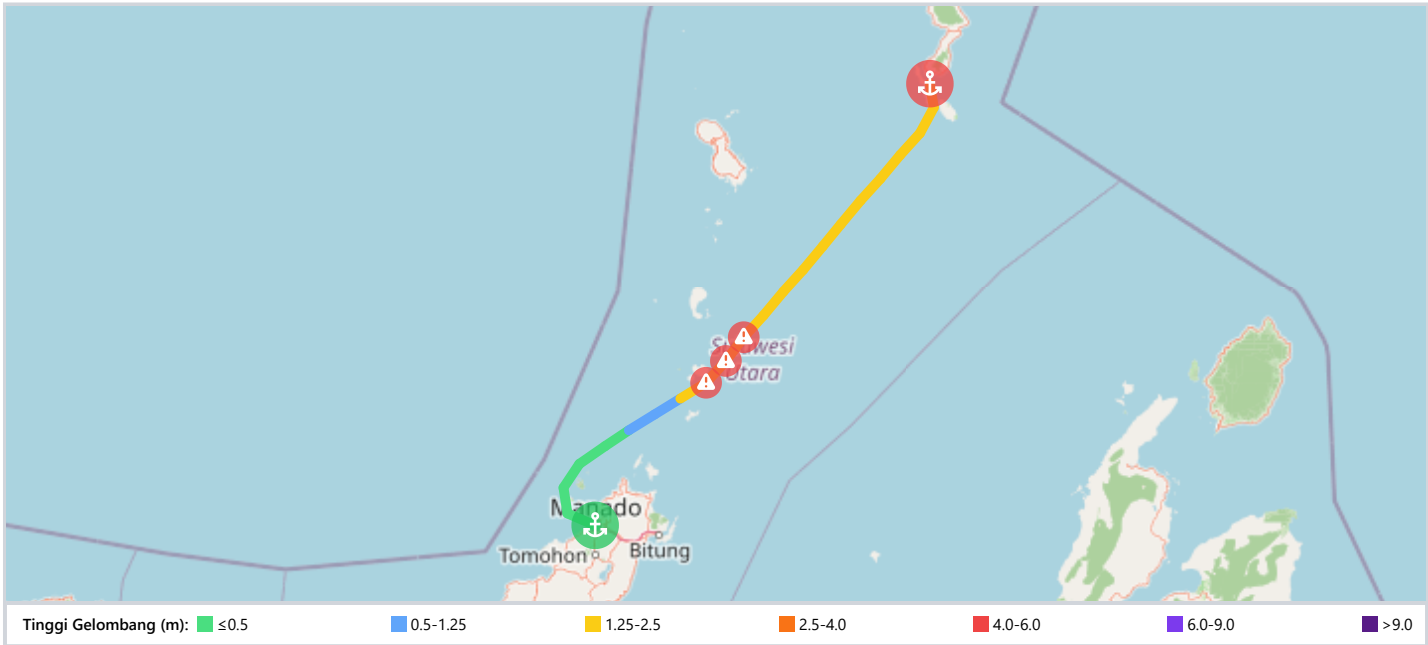
KM. Express Cantika Lestari (Manado - Lirung 17:00 WITA)

23 Agustus 2026 pukul 17.00 WITA - 24 Agustus 2026 pukul 05.00 WITA

Kecepatan: 17 knots Jarak: 209.02 nm

Pelabuhan Asal	Pelabuhan Tujuan
Pelabuhan Manado Sulawesi Utara 23 Agustus 2026 pukul 17.00 WITA Cuaca Cerah Tinggi Gelombang : 0.36 m Angin : 1 knot - Barat Daya Jarak Pandang : 53 km	Pelabuhan Lirung Sulawesi Utara 24 Agustus 2026 pukul 05.00 WITA Cuaca Cerah Tinggi Gelombang : 1.02 m Angin : 17 knot - Timur Laut Jarak Pandang : 45 km

-  Peringatan Cuaca
- Kecepatan angin melebihi 21 knot



Bitung, 23 Agustus 2026
Prakirawan



Maria Hutagalung
NIP. 200110182024032001



BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA

STASIUN METEOROLOGI KELAS II MARITIM BITUNG

Jl. S.H. Sarundajang, Wangurer Barat, Madidir, Kota Bitung, Sulawesi Utara 95541
Telp: +6282143630438 | Email: stamar.bitung@bmkgo.id

KM. Express Cantika Lestari (Manado - Lirung 17:00 WITA) -
Bagian 2

Informasi Titik Rute

Jarak (nm)	Kondisi Cuaca	Jarak Pandang(km)	Gelombang(m)	Angin(kt)		Gust(kt)	Arus(knot)	
0	Cerah	53	0.36	1	Barat Daya	2	0.34	Utara
10	Cerah	47	0.3	4	Barat Daya	6	0.42	Barat Daya
20	Cerah	46	0.33	4	Barat Daya	7	0.58	Barat Daya
30	Cerah	46	0.37	4	Barat Daya	7	0.34	Selatan
40	Cerah	48	0.46	2	Barat Daya	3	0.16	Barat
50	Cerah	45	0.76	3	Timur	4	0.4	Utara
60	Cerah	45	1.17	15	Timur	22	0.56	Barat Laut
70	Cerah	45	1.43	21	Timur	32	0.56	Utara
80	Cerah	45	1.67	24	Timur	36	0.87	Utara
90	Cerah	46	1.85	24	Timur	36	1.56	Utara
100	Cerah	46	1.92	23	Timur Laut	34	1.39	Utara
109	Cerah	46	1.91	21	Timur Laut	32	0.73	Timur Laut
119	Cerah	46	1.89	21	Timur Laut	31	0.18	Timur
129	Cerah	46	1.85	20	Timur Laut	31	0.18	Barat Laut
139	Cerah	46	1.82	20	Timur Laut	30	0.61	Barat Laut
149	Cerah	43	1.78	19	Timur Laut	29	0.89	Utara
159	Cerah	43	1.76	19	Timur Laut	28	0.95	Utara
169	Cerah	46	1.74	18	Timur Laut	28	0.9	Utara
179	Cerah	44	1.73	18	Timur Laut	28	0.74	Utara
189	Cerah	42	1.71	18	Timur Laut	27	0.6	Timur Laut
199	Cerah	41	1.51	18	Timur Laut	27	0.63	Utara
209	Cerah	45	1.02	17	Timur Laut	26	0.62	Utara

Bitung, 23 Agustus 2026
Prakirawan

Maria Hutagalung
NIP. 200110182024032001



BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA

STASIUN METEOROLOGI KELAS II MARITIM BITUNG

Jl. S.H. Sarundajang, Wangurer Barat, Madidir, Kota Bitung, Sulawesi Utara 95541
Telp: +6282143630438 | Email: stamar.bitung@bmgk.go.id

KM. Glory Mary (Manado - Tagulandang 17:00 WITA)

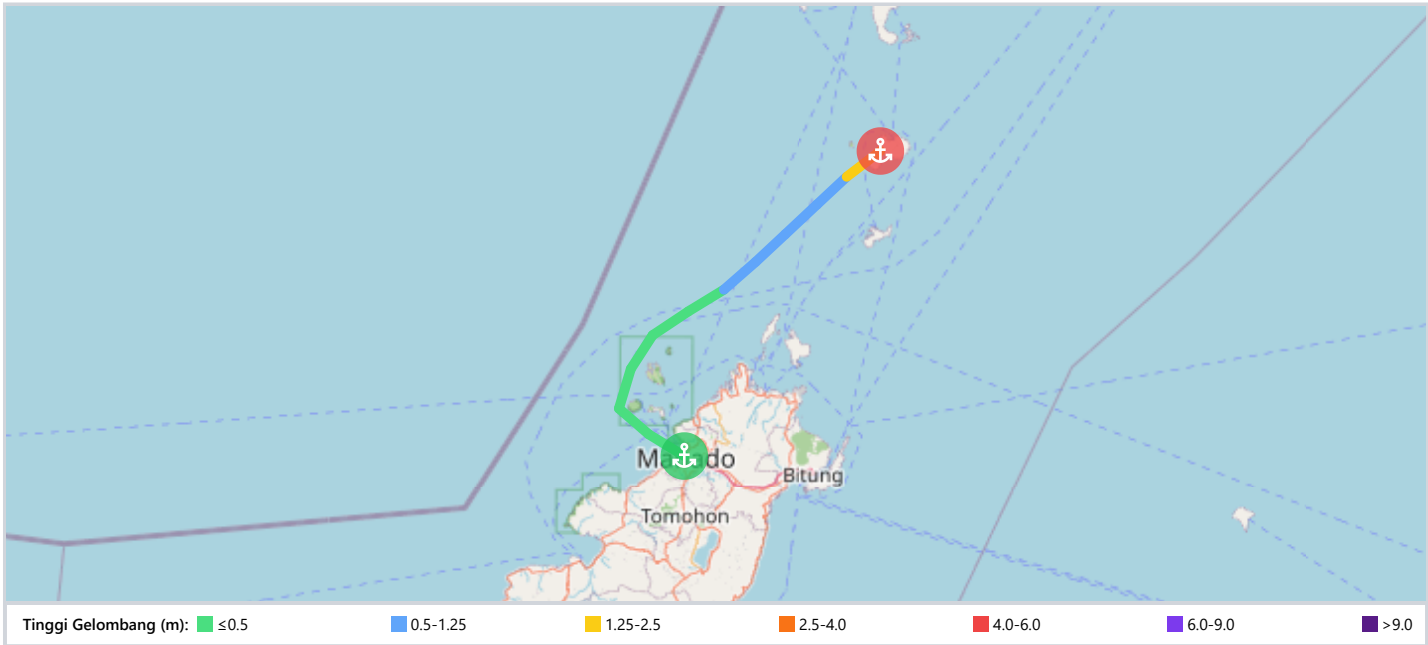
23 Agustus 2026 pukul 17.00 WITA - 23 Agustus 2026 pukul 23.00 WITA

Kecepatan: 13 knots Jarak: 76.82 nm

Pelabuhan Asal	Pelabuhan Tujuan
Pelabuhan Manado Sulawesi Utara 23 Agustus 2026 pukul 17.00 WITA Cuaca Cerah Tinggi Gelombang : 0.36 m Angin : 1 knot - Barat Daya Jarak Pandang : 53 km	Pelabuhan Tagulandang Sulawesi Utara 23 Agustus 2026 pukul 23.00 WITA Cuaca Cerah Tinggi Gelombang : 1.19 m Angin : 21 knot - Timur Jarak Pandang : 45 km

⚠ Peringatan Cuaca

- Kecepatan angin melebihi 21 knot



Bitung, 23 Agustus 2026
Prakirawan

Maria Hutagalung
NIP. 200110182024032001



BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA

STASIUN METEOROLOGI KELAS II MARITIM BITUNG

Jl. S.H. Sarundajang, Wangurer Barat, Madidir, Kota Bitung, Sulawesi Utara 95541
Telp: +6282143630438 | Email: stamar.bitung@bmkgo.id

KM. Glory Mary (Manado - Tagulandang 17:00 WITA) - Bagian 2

Informasi Titik Rute

Jarak (nm)	Kondisi Cuaca	Jarak Pandang(km)	Gelombang(m)	Angin(kt)		Gust(kt)	Arus(knot)	
0	Cerah	53	0.36	1	Barat Daya	2	0.34	Utara
7	Cerah	48	0.3	3	Barat Daya	5	0.34	Barat Daya
14	Cerah	46	0.32	4	Barat Daya	6	0.52	Barat Daya
21	Cerah	46	0.33	4	Barat Daya	6	0.54	Barat Daya
28	Cerah	46	0.37	4	Barat Daya	6	0.35	Selatan
35	Cerah	48	0.42	1	Barat Daya	2	0.17	Barat Daya
42	Cerah	47	0.53	0	Timur	1	0.15	Utara
49	Cerah	45	0.77	4	Timur	7	0.4	Utara
56	Cerah	45	1.03	11	Timur	17	0.47	Barat Laut
63	Cerah	45	1.24	17	Timur	25	0.37	Barat Laut
70	Cerah	45	1.33	20	Timur	30	0.51	Utara
77	Cerah	45	1.19	21	Timur	32	0.77	Utara

Bitung, 23 Agustus 2026
Prakirawan

Maria Hutagalung
NIP. 200110182024032001



BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA

STASIUN METEOROLOGI KELAS II MARITIM BITUNG

Jl. S.H. Sarundajang, Wangurer Barat, Madidir, Kota Bitung, Sulawesi Utara 95541
Telp: +6282143630438 | Email: stamar.bitung@bmgk.go.id

KM. Barcelona 1 (Manado - Tahuna 18:00 WITA)

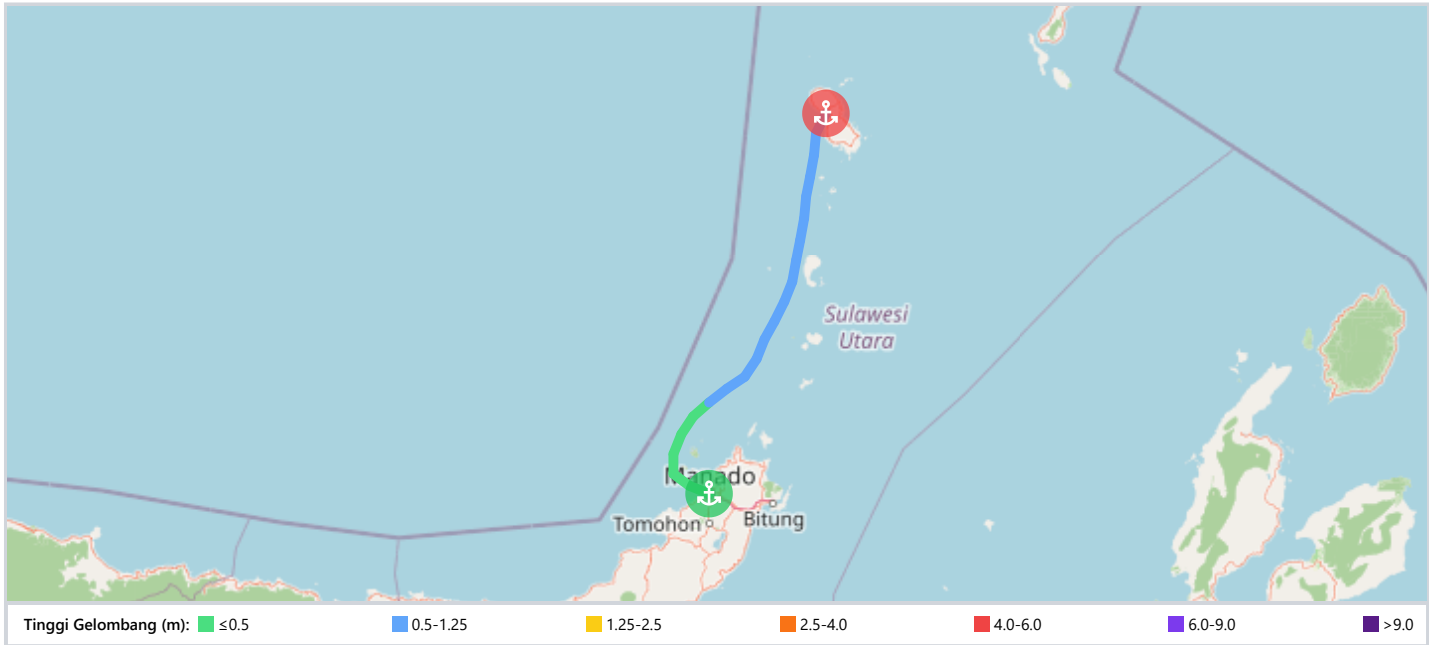
23 Agustus 2026 pukul 18.00 WITA - 24 Agustus 2026 pukul 04.00 WITA

Kecepatan: 15 knots Jarak: 150.03 nm

Pelabuhan Asal	Pelabuhan Tujuan
Pelabuhan Manado Sulawesi Utara 23 Agustus 2026 pukul 18.00 WITA Cuaca Cerah Tinggi Gelombang : 0.36 m Angin : 1 knot - Tenggara Jarak Pandang : 51 km	Pelabuhan Tahuna Sulawesi Utara 24 Agustus 2026 pukul 04.00 WITA Cuaca Cerah Berawan Tinggi Gelombang : 0.79 m Angin : 9 knot - Timur Jarak Pandang : 34 km

⚠ Peringatan Cuaca

- Kecepatan angin melebihi 21 knot



Bitung, 23 Agustus 2026
Prakirawan

Maria Hutagalung
NIP. 200110182024032001



BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA

STASIUN METEOROLOGI KELAS II MARITIM BITUNG

Jl. S.H. Sarundajang, Wangurer Barat, Madidir, Kota Bitung, Sulawesi Utara 95541
Telp: +6282143630438 | Email: stamar.bitung@bmkgo.id

KM. Barcelona 1 (Manado - Tahuna 18:00 WITA) - Bagian 2

Informasi Titik Rute

Jarak (nm)	Kondisi Cuaca	Jarak Pandang(km)	Gelombang(m)	Angin(kt)		Gust(kt)	Arus(knot)	
0	Cerah	51	0.36	1	Tenggara	2	0.33	Utara
7	Cerah	48	0.3	2	Selatan	4	0.31	Barat Daya
14	Cerah	46	0.32	3	Selatan	4	0.51	Barat Daya
21	Cerah	46	0.33	3	Barat Daya	4	0.57	Barat Daya
29	Cerah	45	0.36	3	Barat Daya	5	0.48	Selatan
36	Cerah	47	0.42	3	Barat Daya	4	0.24	Barat Daya
43	Cerah	47	0.51	1	Barat	1	0.27	Barat
50	Cerah	46	0.67	2	Timur	3	0.27	Barat Laut
57	Cerah	45	0.89	6	Timur	10	0.37	Barat Laut
64	Cerah	45	1.06	11	Timur	17	0.38	Utara
71	Cerah	45	1.15	14	Timur	22	0.43	Utara
79	Cerah	45	1.16	17	Timur	25	0.52	Utara
86	Cerah	45	1.2	18	Timur	28	0.66	Barat Laut
93	Cerah	45	1.18	18	Timur	27	0.66	Utara
100	Cerah	44	1.02	18	Timur	27	0.81	Timur Laut
107	Cerah	45	1.1	18	Timur	27	1.16	Timur Laut
114	Cerah	45	1.23	18	Timur	27	1.57	Timur Laut
121	Cerah	45	1.16	17	Timur	25	1.61	Timur Laut
129	Cerah	45	1.08	15	Timur	23	1.14	Timur Laut
136	Cerah	45	1.04	12	Timur	19	0.67	Timur Laut
143	Cerah Berawan	43	0.91	9	Timur	14	0.45	Timur Laut
150	Cerah Berawan	34	0.79	9	Timur	13	0.29	Timur Laut

Bitung, 23 Agustus 2026
Prakirawan

Maria Hutagalung
NIP. 200110182024032001



BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA

STASIUN METEOROLOGI KELAS II MARITIM BITUNG

Jl. S.H. Sarundajang, Wangurer Barat, Madidir, Kota Bitung, Sulawesi Utara 95541
Telp: +6282143630438 | Email: stamar.bitung@bmgk.go.id

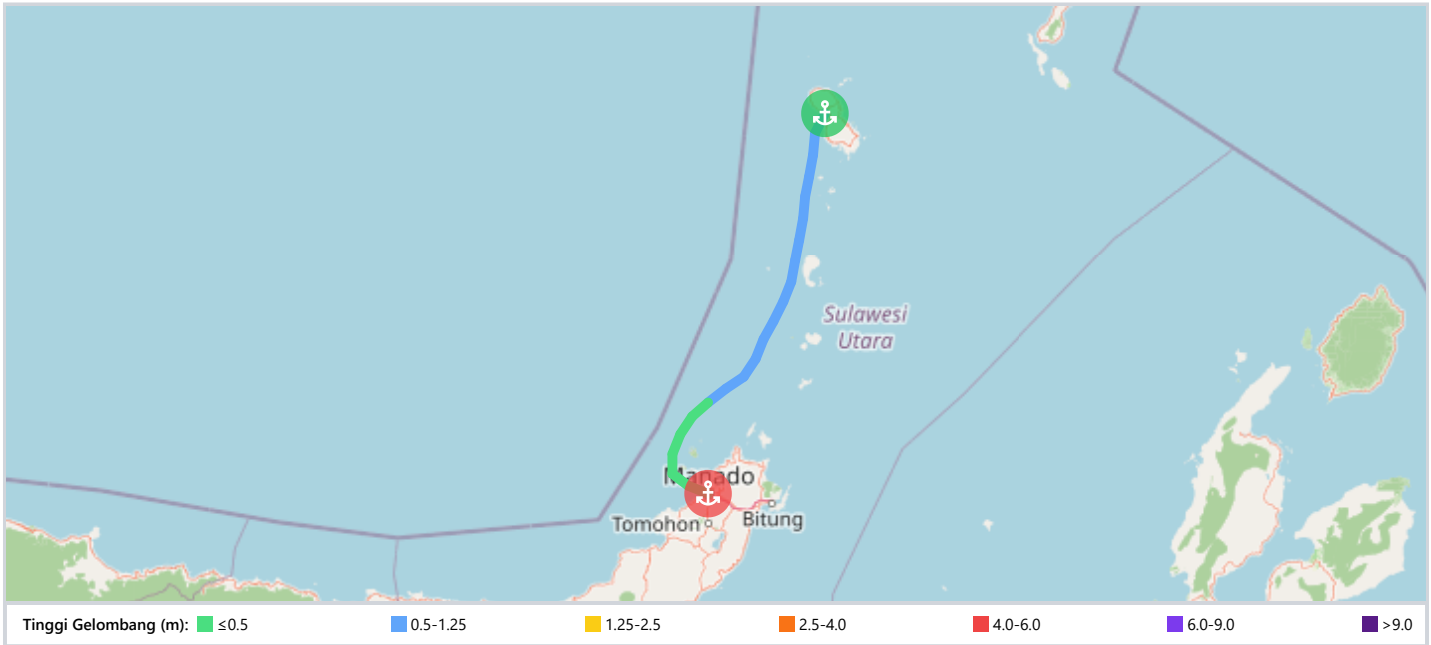
KM. Merit Teratai (Tahuna - Manado 19:00 WITA)

23 Agustus 2026 pukul 19.00 WITA - 24 Agustus 2026 pukul 05.00 WITA

Kecepatan: 15 knots Jarak: 150.03 nm

Pelabuhan Asal	Pelabuhan Tujuan
Pelabuhan Tahuna Sulawesi Utara 23 Agustus 2026 pukul 19.00 WITA Cuaca Cerah Tinggi Gelombang : 0.69 m Angin : 10 knot - Timur Jarak Pandang : 43 km	Pelabuhan Manado Sulawesi Utara 24 Agustus 2026 pukul 05.00 WITA Cuaca Cerah Berawan Tinggi Gelombang : 0.34 m Angin : 3 knot - Timur Jarak Pandang : 18 km

-  Peringatan Cuaca
- Kecepatan angin melebihi 21 knot



Bitung, 23 Agustus 2026
Prakirawan

Maria Hutagalung
NIP. 200110182024032001



BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA

STASIUN METEOROLOGI KELAS II MARITIM BITUNG

Jl. S.H. Sarundajang, Wangurer Barat, Madidir, Kota Bitung, Sulawesi Utara 95541
Telp: +6282143630438 | Email: stamar.bitung@bmkg.go.id

KM. Merit Teratai (Tahuna - Manado 19:00 WITA) - Bagian 2

Informasi Titik Rute

Jarak (nm)	Kondisi Cuaca	Jarak Pandang(km)	Gelombang(m)	Angin(kt)		Gust(kt)	Arus(knot)	
0	Cerah	43	0.69	10	Timur	15	0.36	Timur Laut
7	Cerah	44	0.77	10	Timur	15	0.52	Timur Laut
14	Cerah	45	0.9	12	Timur	19	0.73	Timur Laut
21	Cerah	45	0.93	15	Timur	22	1.31	Timur Laut
29	Cerah	45	1.05	16	Timur	24	1.64	Utara
36	Cerah	45	1.18	17	Timur	26	1.6	Timur Laut
43	Cerah	45	1.1	18	Timur	28	1.18	Timur Laut
50	Cerah	44	1.06	19	Timur	29	0.81	Timur Laut
57	Cerah	45	1.25	20	Timur	30	0.66	Utara
64	Cerah	45	1.24	19	Timur	29	0.66	Barat Laut
71	Cerah	45	1.12	16	Timur	24	0.52	Utara
79	Cerah	45	1.06	13	Timur	19	0.43	Utara
86	Cerah	45	0.96	10	Timur	15	0.4	Utara
93	Cerah	45	0.79	7	Timur Laut	10	0.39	Barat Laut
100	Cerah	45	0.61	5	Timur Laut	7	0.31	Barat Laut
107	Cerah	42	0.48	5	Timur Laut	8	0.19	Barat Laut
114	Cerah	33	0.4	6	Timur Laut	9	0.15	Selatan
121	Cerah	17	0.35	5	Timur Laut	8	0.4	Selatan
129	Cerah	24	0.32	5	Timur Laut	8	0.43	Selatan
136	Cerah	38	0.3	5	Timur	7	0.36	Selatan
143	Cerah Berawan	34	0.29	3	Timur	5	0.17	Selatan
150	Cerah Berawan	18	0.34	3	Timur	5	0.35	Utara

Bitung, 23 Agustus 2026
Prakirawan

Maria Hutagalung
NIP. 200110182024032001



BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA

STASIUN METEOROLOGI KELAS II MARITIM BITUNG

Jl. S.H. Sarundajang, Wangurer Barat, Madidir, Kota Bitung, Sulawesi Utara 95541
Telp: +6282143630438 | Email: stamar.bitung@bmkgo.id

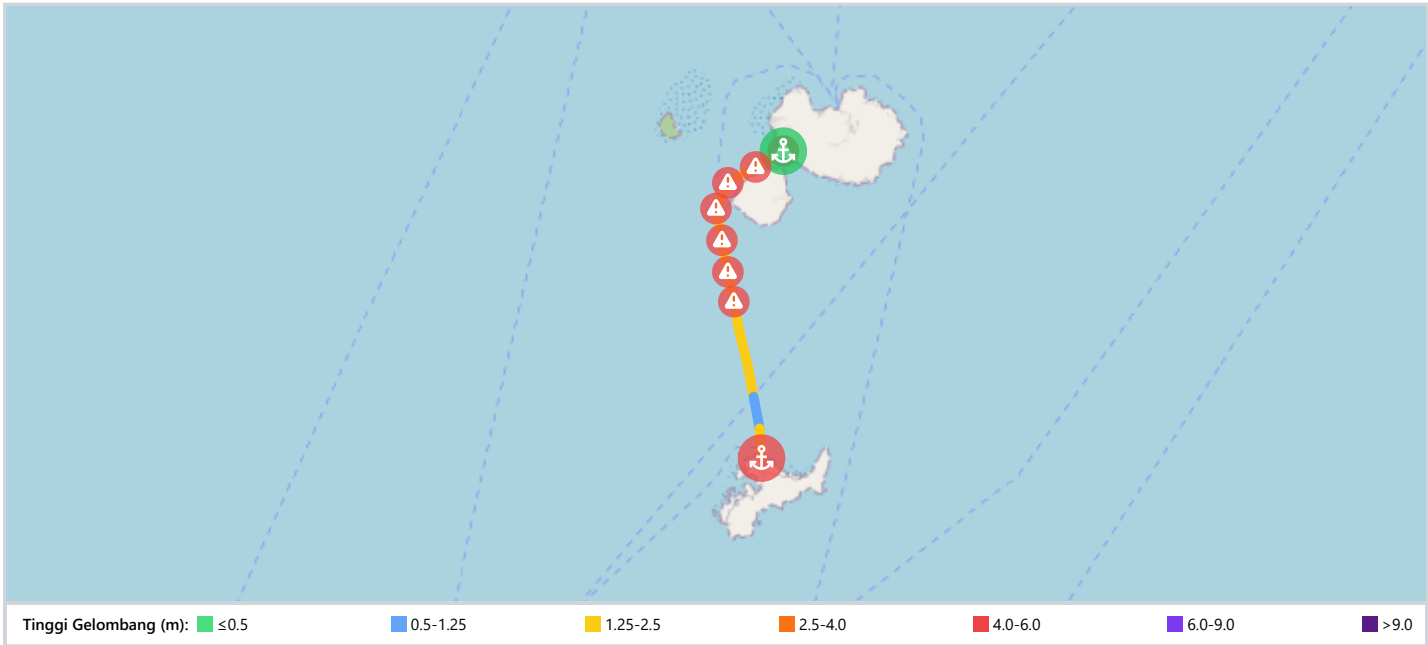
KM. Marina Bay 1 (Tagulandang - Biaro 20:00 WITA)

23 Agustus 2026 pukul 20.00 WITA - 23 Agustus 2026 pukul 23.00 WITA

Jarak: 14.60 nm

Pelabuhan Tagulandang			Pelabuhan Biaro		
Sulawesi Utara			Sulawesi Utara		
Cuaca	Cerah		Cuaca	Cerah	
Tinggi Gelombang	: 1.29	m	Tinggi Gelombang	: 1.29	m
Angin	: 23	knot - Timur	Angin	: 20	knot - Timur
Jarak Pandang	: 45	km	Jarak Pandang	: 45	km

-  Peringatan Cuaca
- Kecepatan angin melebihi 21 knot



Bitung, 23 Agustus 2026
Prakirawan

Maria Hutagalung
NIP. 200110182024032001



BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA

STASIUN METEOROLOGI KELAS II MARITIM BITUNG

Jl. S.H. Sarundajang, Wangurer Barat, Madidir, Kota Bitung, Sulawesi Utara 95541
Telp: +6282143630438 | Email: stamar.bitung@bmkgo.id

KM. Marina Bay 1 (Tagulandang - Biaro 20:00 WITA) - Bagian 2

Informasi Titik Rute

Koordinat	Kondisi Cuaca	Jarak Pandang(km)	Gelombang(m)	Angin(kt)		Gust(kt)	Arus(knot)	
2° 20' 21" N 125° 22' 49" E	Cerah	45	1.29	23	Timur	35	0.84	Utara
2° 19' 43" N 125° 21' 39" E	Cerah	45	1.32	23	Timur	35	0.76	Utara
2° 19' 5" N 125° 20' 29" E	Cerah	45	1.37	22	Timur	34	0.72	Utara
2° 17' 58" N 125° 19' 59" E	Cerah	45	1.42	22	Timur	33	0.69	Utara
2° 16' 40" N 125° 20' 14" E	Cerah	45	1.45	22	Timur	33	0.68	Utara
2° 15' 22" N 125° 20' 30" E	Cerah	45	1.49	22	Timur	33	0.67	Utara
2° 14' 4" N 125° 20' 45" E	Cerah	45	1.45	22	Timur	33	0.66	Utara
2° 12' 46" N 125° 21' 1" E	Cerah	45	1.36	21	Timur	32	0.65	Utara
2° 11' 28" N 125° 21' 17" E	Cerah	45	1.26	21	Timur	32	0.64	Utara
2° 10' 10" N 125° 21' 32" E	Cerah	45	1.25	21	Timur	32	0.63	Utara
2° 8' 52" N 125° 21' 48" E	Cerah	45	1.27	21	Timur	31	0.65	Utara
2° 7' 37" N 125° 21' 51" E	Cerah	45	1.29	20	Timur	31	0.67	Utara

Bitung, 23 Agustus 2026
Prakirawan

Maria Hutagalung
NIP. 200110182024032001



BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA

STASIUN METEOROLOGI KELAS II MARITIM BITUNG

Jl. S.H. Sarundajang, Wangurer Barat, Madidir, Kota Bitung, Sulawesi Utara 95541
Telp: +6282143630438 | Email: stamar.bitung@bmkgo.id

KM. Glory Mary (Tagulandang - Ulu Siau 22:00 WITA)

23 Agustus 2026 pukul 22.00 WITA - 23 Agustus 2026 pukul 23.30 WITA

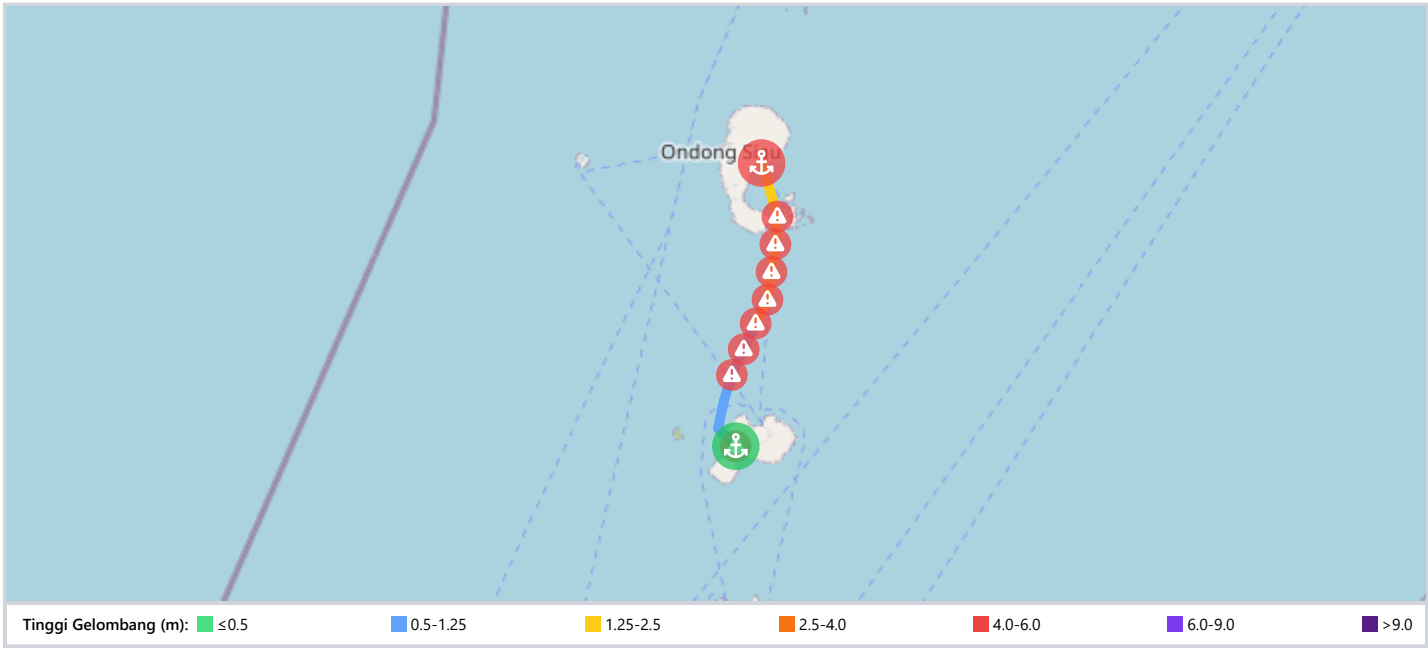
Jarak: 25.62 nm

Pelabuhan Tagulandang			Pelabuhan Ulu Siau		
Sulawesi Utara			Sulawesi Utara		
Cuaca	Cerah		Cuaca	Cerah	
Tinggi Gelombang	: 1.22	m	Tinggi Gelombang	: 1.27	m
Angin	: 22	knot - Timur	Angin	: 21	knot - Timur
Jarak Pandang	: 45	km	Jarak Pandang	: 42	km



Peringatan Cuaca

- Kecepatan angin melebihi 21 knot



Bitung, 23 Agustus 2026
Prakirawan

Maria Hutagalung
NIP. 200110182024032001



BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA

STASIUN METEOROLOGI KELAS II MARITIM BITUNG

Jl. S.H. Sarundajang, Wangurer Barat, Madidir, Kota Bitung, Sulawesi Utara 95541
Telp: +6282143630438 | Email: stamar.bitung@bmgk.go.id

KM. Glory Mary (Tagulandang - Ulu Siau 22:00 WITA) - Bagian 2

Informasi Titik Rute

Koordinat	Kondisi Cuaca	Jarak Pandang(km)	Gelombang(m)	Angin(kt)		Gust(kt)	Arus(knot)	
2° 20' 21" N 125° 22' 48" E	Cerah	45	1.22	22	Timur	33	0.79	Utara
2° 21' 47" N 125° 21' 28" E	Cerah	45	1.11	21	Timur	32	0.85	Utara
2° 24' 4" N 125° 21' 54" E	Cerah	45	1.06	21	Timur	32	1.03	Utara
2° 26' 18" N 125° 22' 30" E	Cerah	45	1.07	22	Timur	33	1.13	Utara
2° 28' 24" N 125° 23' 30" E	Cerah	45	1.25	22	Timur	33	1.17	Utara
2° 30' 31" N 125° 24' 30" E	Cerah	45	1.39	22	Timur	33	1.19	Utara
2° 32' 37" N 125° 25' 30" E	Cerah	45	1.53	22	Timur	33	1.04	Utara
2° 34' 54" N 125° 25' 51" E	Cerah	45	1.59	22	Timur	33	0.82	Utara
2° 37' 13" N 125° 26' 9" E	Cerah	45	1.56	22	Timur	33	0.76	Utara
2° 39' 31" N 125° 26' 20" E	Cerah	43	1.44	22	Timur	33	0.71	Utara
2° 41' 44" N 125° 25' 39" E	Cerah	41	1.3	21	Timur	32	0.67	Utara
2° 43' 58" N 125° 24' 58" E	Cerah	42	1.27	21	Timur	32	0.66	Timur Laut

Bitung, 23 Agustus 2026
Prakirawan

Maria Hutagalung
NIP. 200110182024032001



BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA

STASIUN METEOROLOGI KELAS II MARITIM BITUNG

Jl. S.H. Sarundajang, Wangurer Barat, Madidir, Kota Bitung, Sulawesi Utara 95541
Telp: +6282143630438 | Email: stamar.bitung@bmgk.go.id

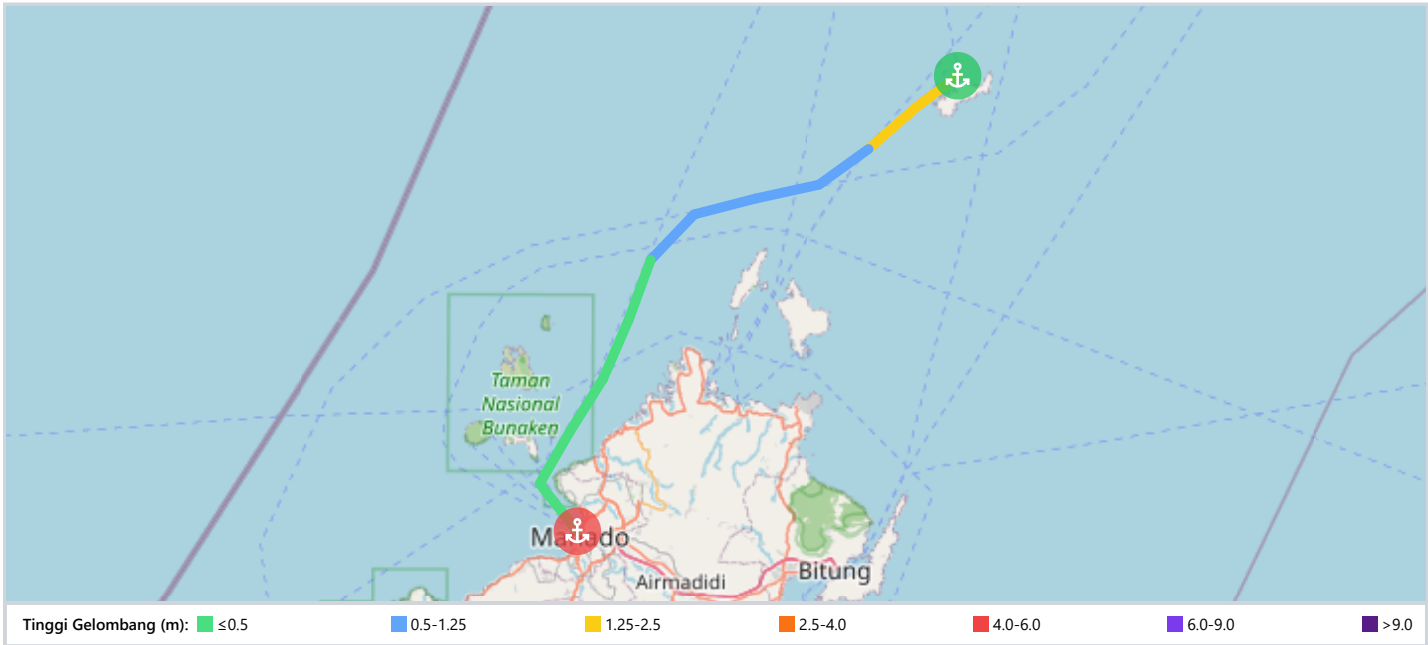
KM. Marina Bay 1 (Biaro - Manado 23:00 WITA)

23 Agustus 2026 pukul 23.00 WITA - 24 Agustus 2026 pukul 03.30 WITA

Kecepatan: 13 knots Jarak: 58.52 nm

Pelabuhan Asal	Pelabuhan Tujuan																
Pelabuhan Biaro Sulawesi Utara 23 Agustus 2026 pukul 23.00 WITA <table><tr><td>Cuaca</td><td>Cerah</td></tr><tr><td>Tinggi Gelombang</td><td>: 1.29 m</td></tr><tr><td>Angin</td><td>: 20 knot - Timur</td></tr><tr><td>Jarak Pandang</td><td>: 45 km</td></tr></table>	Cuaca	Cerah	Tinggi Gelombang	: 1.29 m	Angin	: 20 knot - Timur	Jarak Pandang	: 45 km	Pelabuhan Manado Sulawesi Utara 24 Agustus 2026 pukul 03.30 WITA <table><tr><td>Cuaca</td><td>Cerah</td></tr><tr><td>Tinggi Gelombang</td><td>: 0.34 m</td></tr><tr><td>Angin</td><td>: 3 knot - Timur</td></tr><tr><td>Jarak Pandang</td><td>: 19 km</td></tr></table>	Cuaca	Cerah	Tinggi Gelombang	: 0.34 m	Angin	: 3 knot - Timur	Jarak Pandang	: 19 km
Cuaca	Cerah																
Tinggi Gelombang	: 1.29 m																
Angin	: 20 knot - Timur																
Jarak Pandang	: 45 km																
Cuaca	Cerah																
Tinggi Gelombang	: 0.34 m																
Angin	: 3 knot - Timur																
Jarak Pandang	: 19 km																

- ⚠ Peringatan Cuaca
- Kecepatan angin melebihi 21 knot



Bitung, 23 Agustus 2026
Prakirawan

Maria Hutagalung
NIP. 200110182024032001



BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA

STASIUN METEOROLOGI KELAS II MARITIM BITUNG

Jl. S.H. Sarundajang, Wangurer Barat, Madidir, Kota Bitung, Sulawesi Utara 95541
Telp: +6282143630438 | Email: stamar.bitung@bmkgo.go.id

KM. Marina Bay 1 (Biaro - Manado 23:00 WITA) - Bagian 2

Informasi Titik Rute

Jarak (nm)	Kondisi Cuaca	Jarak Pandang(km)	Gelombang(m)	Angin(kt)		Gust(kt)	Arus(knot)	
0	Cerah	45	1.29	20	Timur	31	0.67	Utara
5	Cerah	45	1.42	19	Timur	28	0.72	Barat Laut
11	Cerah	45	1.15	16	Timur	25	1.1	Barat Laut
16	Cerah	45	0.94	13	Timur	19	0.93	Barat Laut
21	Cerah	45	0.7	8	Timur	13	0.5	Utara
27	Cerah	46	0.51	4	Timur Laut	7	0.38	Utara
32	Cerah	47	0.4	4	Timur Laut	7	0.03	Timur
37	Cerah	45	0.32	5	Timur Laut	7	0.08	Timur
43	Cerah	38	0.29	4	Timur	7	0.03	Tenggara
48	Cerah	19	0.29	4	Timur	6	0.12	Selatan
53	Cerah	19	0.28	3	Timur	5	0.01	Tenggara
59	Cerah	19	0.34	3	Timur	5	0.33	Utara

Bitung, 23 Agustus 2026
Prakirawan

Maria Hutagalung
NIP. 200110182024032001



BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA

STASIUN METEOROLOGI KELAS II MARITIM BITUNG

Jl. S.H. Sarundajang, Wangurer Barat, Madidir, Kota Bitung, Sulawesi Utara 95541
Telp: +6282143630438 | Email: stamar.bitung@bmkgo.id

KM. Express Cantika Lestari (Lirung - Melonguane 06:00 WITA)

24 Agustus 2026 pukul 06.00 WITA - 24 Agustus 2026 pukul 08.00 WITA

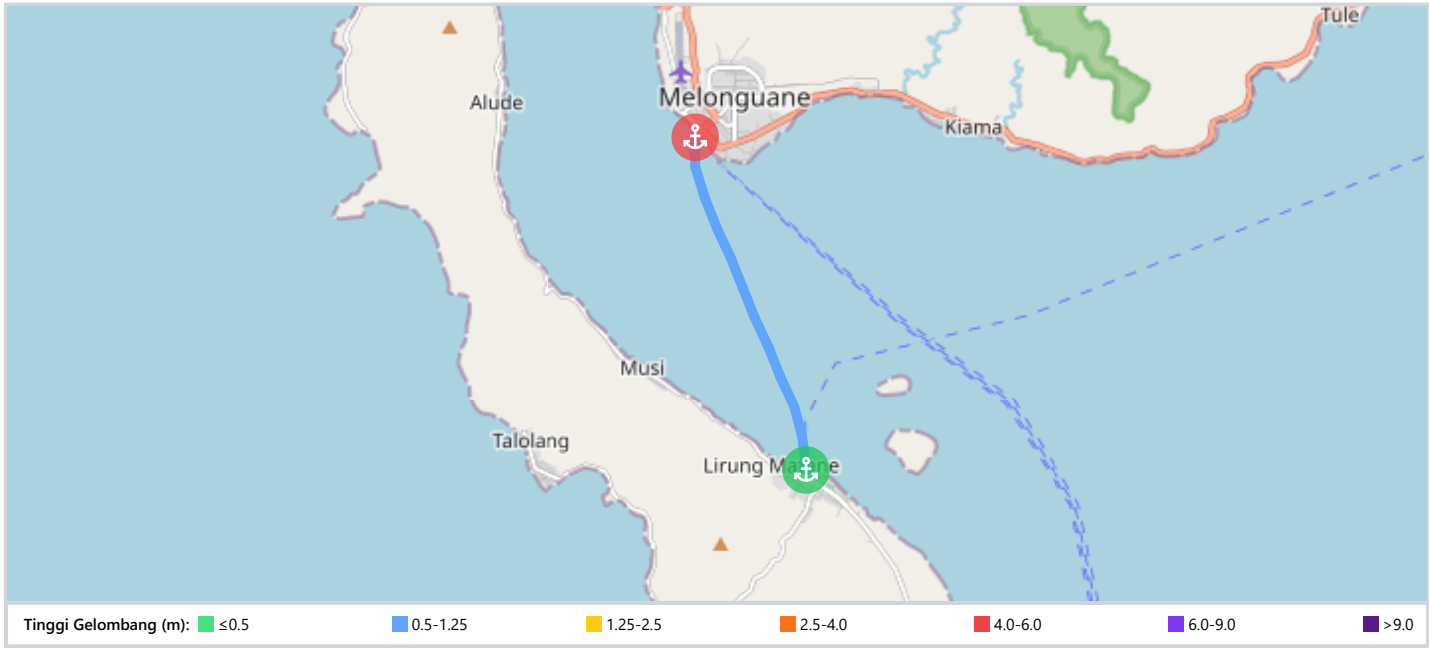
Jarak: 3.70 nm

Pelabuhan Lirung			Pelabuhan Melonguane		
Sulawesi Utara			Sulawesi Utara		
Cuaca	Cerah		Cuaca	Cerah	
Tinggi Gelombang	: 1.02	m	Tinggi Gelombang	: 0.57	m
Angin	: 18	knot - Timur Laut	Angin	: 19	knot - Timur Laut
Jarak Pandang	: 45	km	Jarak Pandang	: 44	km



Peringatan Cuaca

- Kecepatan angin melebihi 21 knot



Bitung, 23 Agustus 2026
Prakirawan

Maria Hutagalung
NIP. 200110182024032001



BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA

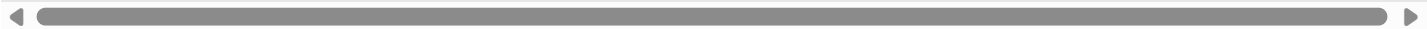
STASIUN METEOROLOGI KELAS II MARITIM BITUNG

Jl. S.H. Sarundajang, Wangurer Barat, Madidir, Kota Bitung, Sulawesi Utara 95541
Telp: +6282143630438 | Email: stamar.bitung@bmgk.go.id

KM. Express Cantika Lestari (Lirung - Melonguane 06:00 WITA)
- Bagian 2

Informasi Titik Rute

Koordinat	Kondisi Cuaca	Jarak Pandang(km)	Gelombang(m)	Angin(kt)		Gust(kt)	Arus(knot)	
3° 56' 24" N 126° 41' 41" E	Cerah	45	1.02	18	Timur Laut	27	0.65	Utara
3° 56' 44" N 126° 41' 40" E	Cerah	45	0.97	18	Timur Laut	27	0.65	Utara
3° 57' 3" N 126° 41' 34" E	Cerah	45	0.92	18	Timur Laut	27	0.65	Utara
3° 57' 21" N 126° 41' 26" E	Cerah	45	0.86	18	Timur Laut	27	0.66	Utara
3° 57' 40" N 126° 41' 18" E	Cerah	45	0.81	18	Timur Laut	28	0.66	Utara
3° 57' 59" N 126° 41' 10" E	Cerah	45	0.76	18	Timur Laut	28	0.67	Utara
3° 58' 17" N 126° 41' 2" E	Cerah	44	0.73	18	Timur Laut	28	0.67	Utara
3° 58' 36" N 126° 40' 54" E	Cerah	44	0.7	18	Timur Laut	28	0.67	Utara
3° 58' 54" N 126° 40' 46" E	Cerah	44	0.68	18	Timur Laut	28	0.68	Utara
3° 59' 13" N 126° 40' 38" E	Cerah	44	0.66	19	Timur Laut	28	0.68	Utara
3° 59' 32" N 126° 40' 32" E	Cerah	44	0.63	19	Timur Laut	28	0.69	Utara
3° 59' 51" N 126° 40' 33" E	Cerah	44	0.57	19	Timur Laut	28	0.69	Utara



Bitung, 23 Agustus 2026
Prakirawan

Maria Hutagalung
NIP. 200110182024032001



BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA

STASIUN METEOROLOGI KELAS II MARITIM BITUNG

Jl. S.H. Sarundajang, Wangurer Barat, Madidir, Kota Bitung, Sulawesi Utara 95541
Telp: +6282143630438 | Email: stamar.bitung@bmkgo.id

KM. Express Cantika Lestari (Melonguane - Beo 09:00 WITA)

24 Agustus 2026 pukul 09.00 WITA - 24 Agustus 2026 pukul 11.00 WITA

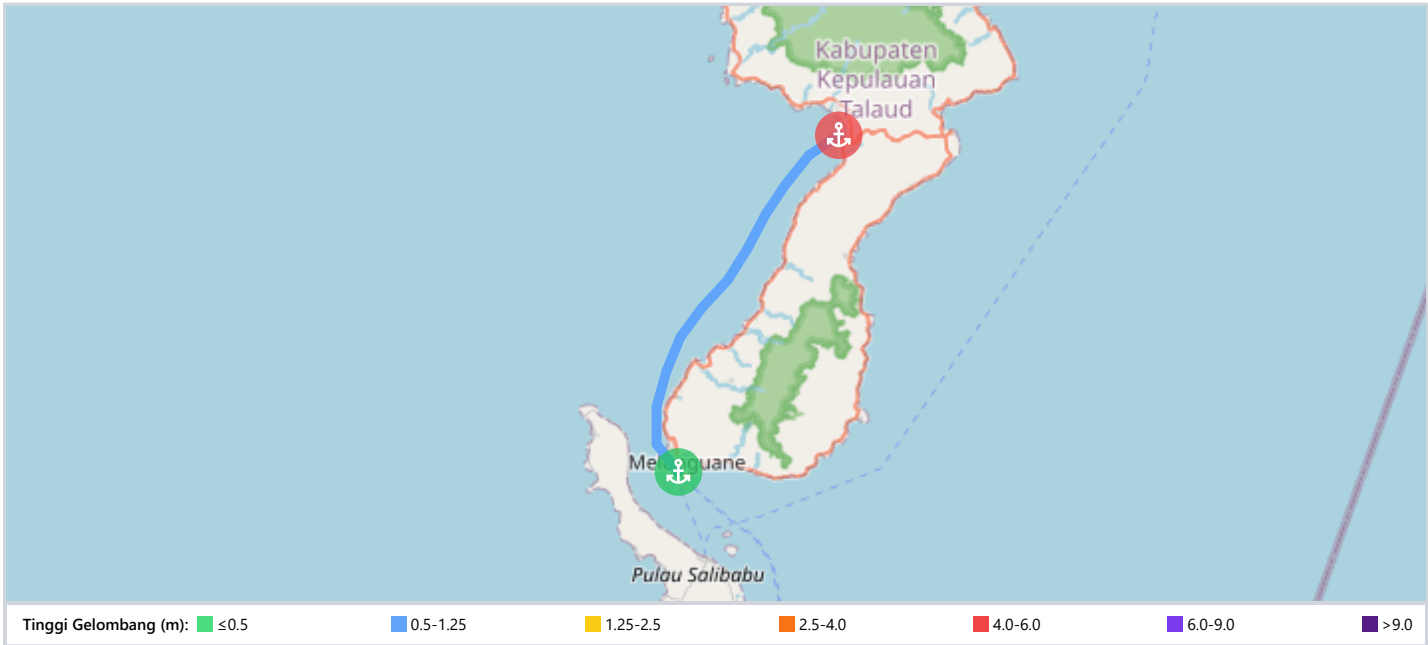
Jarak: 17.09 nm

Pelabuhan Melonguane			Pelabuhan Beo		
Sulawesi Utara			Sulawesi Utara		
Cuaca	Cerah		Cuaca	Cerah	
Tinggi Gelombang	: 0.58	m	Tinggi Gelombang	: 0.95	m
Angin	: 19	knot - Timur Laut	Angin	: 16	knot - Timur Laut
Jarak Pandang	: 44	km	Jarak Pandang	: 51	km



Peringatan Cuaca

- Kecepatan angin melebihi 21 knot



Bitung, 23 Agustus 2026
Prakirawan

Maria Hutagalung
NIP. 200110182024032001



BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA

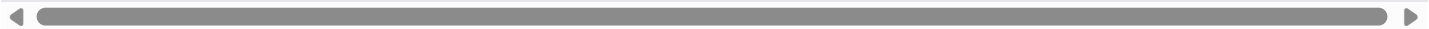
STASIUN METEOROLOGI KELAS II MARITIM BITUNG

Jl. S.H. Sarundajang, Wangurer Barat, Madidir, Kota Bitung, Sulawesi Utara 95541
Telp: +6282143630438 | Email: stamar.bitung@bmgk.go.id

KM. Express Cantika Lestari (Melonguane - Beo 09:00 WITA) -
Bagian 2

Informasi Titik Rute

Koordinat	Kondisi Cuaca	Jarak Pandang(km)	Gelombang(m)	Angin(kt)		Gust(kt)	Arus(knot)	
3° 59' 51" N 126° 40' 33" E	Cerah	44	0.58	19	Timur Laut	29	0.72	Utara
4° 0' 59" N 126° 39' 41" E	Cerah	44	0.86	19	Timur Laut	28	0.72	Utara
4° 2' 32" N 126° 39' 40" E	Cerah	44	0.96	18	Timur Laut	28	0.71	Utara
4° 3' 59" N 126° 40' 7" E	Cerah	45	1.01	18	Timur Laut	28	0.71	Utara
4° 5' 27" N 126° 40' 38" E	Cerah	45	0.96	18	Timur Laut	27	0.71	Utara
4° 6' 40" N 126° 41' 34" E	Cerah	45	0.89	17	Timur Laut	26	0.73	Utara
4° 7' 48" N 126° 42' 38" E	Cerah	45	0.89	17	Timur Laut	26	0.74	Utara
4° 9' 7" N 126° 43' 26" E	Cerah	46	0.9	17	Timur Laut	25	0.75	Utara
4° 10' 29" N 126° 44' 10" E	Cerah	47	0.84	16	Timur Laut	24	0.75	Utara
4° 11' 46" N 126° 45' 2" E	Cerah	48	0.78	16	Timur Laut	24	0.74	Utara
4° 12' 58" N 126° 46' 1" E	Cerah	49	0.88	16	Timur Laut	24	0.72	Utara
4° 13' 48" N 126° 47' 16" E	Cerah	51	0.95	16	Timur Laut	24	0.7	Utara



Bitung, 23 Agustus 2026
Prakirawan

Maria Hutagalung
NIP. 200110182024032001

