



BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA
STASIUN METEOROLOGI KELAS I
SULTAN AJI MUHAMMAD SULAIMAN BALIKPAPAN

JL. Marsma R. Iswahyudi no. 356 Sepinggan, Balikpapan 76115 Telp. (0542) 762360, 764771 Fax. (0542) 764054
E-mail : stamet.sepinggan@bmkgo.go.id

PRAKIRAAN CUACA PELABUHAN
Pelabuhan Tanah Grogot Pondong

No. : B/ME.01.02/CP/022/BPN/V/2025

Berlaku 09 Mei 2025 08:00 WITA - 10 Mei 2025 07:00 WITA

Tanggal	09 Mei 2025																10 Mei 2025							
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	5	5	5	10	10	10	10	10	10	10
Suhu Udara (C)	26	27	29	30	31	32	32	29	28	26	25	25	24	24	25	25	25	25	25	24	24	24	24	25
Kelembapan Udara (%)	94	83	76	69	64	61	62	79	84	91	96	99	99	98	98	98	96	95	95	96	97	98	98	96
Arah Angin																								
	SW	SW	N	N	N	E	E	E	SW	SW	SW	S	S	S	SW	SW	SW	NW	NW	NW	N	N	N	N
Kecepatan Angin (knot)	2	2	2	2	2	4	4	4	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	4	5
Wind Gust (knot)	6	5	5	5	4	4	7	7	5	7	8	9	9	8	7	6	5	5	5	6	6	7	7	7
Tinggi Gelombang Signifikan (m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
Arah Arus Permukaan																								
	E	E	S	S	E	E	W	SW	E	E	SE	E	E	E	E	W	NE	E	E	SW	W	W	E	E
Kecepatan Arus Permukaan (cm/s)	37	37	32	31	35	32	33	33	32	33	32	47	45	46	34	33	31	34	38	33	32	32	36	33
Tinggi Muka Laut (m)	0.36	0.94	0.24	-0.41	-0.98	-0.45	0.26	0.63	0.10	-0.19	0.12	0.53	0.20	-0.27	-0.37	-0.29	-0.36	-0.62	0.02	0.46	0.22	-0.07	0.45	1.09



BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA
STASIUN METEOROLOGI KELAS I
SULTAN AJI MUHAMMAD SULAIMAN BALIKPAPAN

JL. Marsma R. Iswahyudi no. 356 Sepinggan, Balikpapan 76115 Telp. (0542) 762360, 764771 Fax. (0542) 764054
E-mail : stamet.sepinggan@bmkgo.go.id

PRAKIRAAN CUACA PELABUHAN
Pelabuhan Tanah Grogot Pondong

No. : B/ME.01.02/CP/022/BPN/V/2025

Berlaku 10 Mei 2025 08:00 WITA - 12 Mei 2025 08:00 WITA

Tanggal	10 Mei 2025						11 Mei 2025								12 Mei 2025		
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	7	7	7	7	3	3	10
Suhu Udara (C)	25	29	31	28	25	24	25	24	26	29	30	26	25	25	24	25	25
Kelembapan Udara (%)	96	75	66	82	98	98	93	95	92	75	69	91	95	98	97	96	92
Arah Angin	▼	▼	▼	▼	▲	▲	►	►	►	►	◄	◄	▼	▼	◄	◄	►
	N	N	SE	SE	S	S	W	W	W	W	SW	SW	SE	SE	SW	SW	W
Kecepatan Angin (knot)	5	5	3	3	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	3	3	2
Wind Gust (knot)	8	7	6	6	7	7	5	5	5	6	6	10	9	7	6	6	7
Tinggi Gelombang Signifikan (m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
Arah Arus Permukaan	►	►	▲	◄	◄	◄	◄	◄	◄	►	▲	◄	►	►	◄	◄	►
	E	E	SW	W	NE	NE	W	W	NE	E	SE	W	E	E	W	W	E
Kecepatan Arus Permukaan (cm/s)	32	35	35	34	33	32	32	31	32	35	34	36	33	35	33	33	34
Tinggi Muka Laut (m)	0.44	-0.05	-0.60	0.52	0.00	-0.48	-0.17	0.73	0.59	-0.55	-0.35	0.39	-0.02	-0.73	-0.08	0.76	0.55

Kondisi Cuaca										Klasifikasi Tinggi Gelombang Signifikan					
Cerah	Cerah Berawan	Berawan	Berawan Tebal	Udara Kabur	Petir	Kabut	Hujan Ringan	Hujan Sedang	Hujan Lebat	Hujan Petir					
										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
										Tenang	Rendah	Sedang	Tinggi	Sangat Tinggi	Ekstrem

Balikpapan, 08 Mei 2025

Prakirawan,

FRYSKA MAZAYYAH J. ABAY