



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 Penajam Paser Utara
No. : B/ME.01.02/CP/075/BPN/VII/2025
Berlaku 30 Juli 2025 08:00 WITA - 31 Juli 2025 07:00 WITA

Tanggal	30 Juli 2025																31 Juli 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	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Suhu Udara (C)	26	27	28	29	29	29	29	29	29	28	28	28	28	28	27	27	27	26	26	26	26	26	25	26
Kelembapan Udara (%)	89	84	80	77	74	74	74	75	77	80	82	82	82	83	85	87	87	90	91	90	90	90	91	91
Arah Angin																								
	SW	SW	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	SW	SW	SW	SW	SW	SW	S
Kecepatan Angin (knot)	6	6	7	7	7	7	7	7	9	9	9	7	7	7	6	6	6	5	5	5	5	5	5	5
Wind Gust (knot)	10	12	12	14	14	15	15	16	16	16	15	12	12	11	11	10	10	9	9	9	9	9	9	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																								
	S	S	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	NE	S	N	N	N	N	N	S	SE
Kecepatan Arus Permukaan (cm/s)	31	32	34	32	34	37	39	37	37	41	37	32	32	35	33	30	31	33	34	30	32	32	30	30
Tinggi Muka Laut (m)	0.63	0.53	0.36	0.04	-0.25	-0.42	-0.46	-0.45	-0.32	-0.20	0.03	0.25	0.30	0.34	0.17	0.02	-0.21	-0.32	-0.31	-0.20	-0.03	0.14	0.32	0.50



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 Penajam Paser Utara
No. : B/ME.01.02/CP/075/BPN/VII/2025

Berlaku 31 Juli 2025 08:00 WITA - 02 Agustus 2025 08:00 WITA

Tanggal	31 Juli 2025						01 Agustus 2025								02 Agustus 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	10	10	10	10	10	10	10
Suhu Udara (C)	26	28	28	28	27	27	26	25	26	29	29	28	27	27	26	25	26
Kelembapan Udara (%)	86	77	78	80	87	86	90	94	90	79	79	82	86	84	91	96	88
Arah Angin	▲	▲	▲	▲	▲	▲	↙	↙	➤	➤	▲	▲	▲	▲	↙	↙	▲
	S	S	S	S	S	S	SW	SW	W	W	S	S	S	S	SW	SW	S
Kecepatan Angin (knot)	5	5	6	6	3	3	3	3	4	4	6	6	6	6	4	4	4
Wind Gust (knot)	9	10	12	12	6	7	6	5	9	9	12	14	15	10	8	8	8
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	▼	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▼	▲	▲	▲	▲	▲	▼	▼	▼
	S	N	N	N	N	N	N	N	S	N	N	N	N	N	S	S	S
Kecepatan Arus Permukaan (cm/s)	32	31	36	36	34	31	31	35	49	38	39	44	34	32	30	31	32
Tinggi Muka Laut (m)	0.50	-0.04	-0.47	-0.14	0.37	0.09	-0.27	0.14	0.43	0.04	-0.45	-0.19	0.24	0.23	-0.20	0.08	0.34

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	Tenang	Rendah	Sedang	Tinggi	Sangat Tinggi	Ekstrem

Balikpapan, 29 Juli 2025
Prakirawan,
Fryska