



**BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA**  
**STASIUN METEOROLOGI MARITIM TANJUNG PERAK SURABAYA**

Jl. Kalimas Baru 97 B Surabaya - 60165, Telp/Fax: 031 - 3291439  
 email: stamar.tanjungperak@bmgk.go.id, website: http://maritim-tanjungperak.bmgk.go.id

**PRAKIRAAN CUACA PELABUHAN**  
**Pelabuhan Perikanan Grajagan**

No. : B/ME.01.02/WP/212/MPrk.II/IV/2025  
 Berlaku 18 April 2025 07:00 WIB - 19 April 2025 06:00 WIB

Tanggal	18 April 2025																	19 April 2025							
Jam	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	00	01	02	03	04	05	06	
Kondisi Cuaca																									
Visibilitas (km)	10	10	10	10	8	8	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	8	8	8	10	
Suhu Udara (C)	26	28	29	30	30	29	28	29	29	28	27	27	26	26	26	26	26	26	26	25	25	25	24	25	
Kelembapan Udara (%)	87	80	74	70	70	77	81	77	76	79	84	87	88	87	87	86	87	89	90	92	93	94	95	93	
Arah Angin	▲	▲	▶	▶	▶	▶	▶	▶	▶	▶	▶	◀	◀	◀	▶	▶	▶	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	
	NE	NE	W	W	W	W	W	W	W	W	W	SW	SW	SW	W	W	W	NW	NW	NW	NE	NE	NE	NE	
Kecepatan Angin (knot)	2	2	5	5	5	3	3	3	4	4	4	3	3	3	5	5	5	4	4	4	2	2	2	0	
Wind Gust (knot)	7	8	9	14	15	15	13	10	12	10	9	6	6	11	10	10	10	9	8	7	8	6	4	3	
Tinggi Gelombang Signifikan (m)	1.00	1.00	1.00	1.00	1.10	1.10	1.10	1.00	1.00	1.10	1.10	1.10	1.20	1.30	1.30	1.40	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.60	1.60
Arah Arus Permukaan	▲	▼	▲	▲	◀	◀	◀	◀	◀	▶	▼	▼	▼	▲	◀	▲	◀	◀	◀	◀	▲	◀	▼	▼	
	SW	S	N	N	NE	NE	NE	NE	NE	E	S	S	S	SW	W	N	NE	NE	NE	NE	N	NE	S	S	
Kecepatan Arus Permukaan (cm/s)	47	35	37	45	48	50	52	56	50	41	44	49	46	40	32	37	38	40	40	41	42	35	40	50	
Tinggi Muka Laut (m)	-0.40	-0.14	0.36	0.73	0.88	1.00	0.82	0.30	-0.23	-0.57	-0.88	-1.09	-0.84	-0.54	-0.25	0.12	0.32	0.47	0.40	0.17	-0.06	-0.26	-0.53	-0.73	



**BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA**  
**STASIUN METEOROLOGI MARITIM TANJUNG PERAK SURABAYA**

Jl. Kalimas Baru 97 B Surabaya - 60165, Telp/Fax: 031 - 3291439  
 email: stamar.tanjungperak@bmgk.go.id, website: http://maritim-tanjungperak.bmgk.go.id

**PRAKIRAAN CUACA PELABUHAN**  
**Pelabuhan Perikanan Grajagan**

No. : B/ME.01.02/WP/212/MPrk.II/IV/2025  
 Berlaku 19 April 2025 07:00 WIB - 21 April 2025 07:00 WIB

Tanggal	19 April 2025						20 April 2025						21 April 2025				
Jam	07	10	13	16	19	22	01	04	07	10	13	16	19	22	01	04	07
Kondisi Cuaca																	
Visibilitas (km)	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	9	10
Suhu Udara (C)	27	30	30	29	26	25	25	25	26	28	29	28	27	26	25	25	27
Kelembapan Udara (%)	89	73	72	77	89	91	92	94	89	81	78	78	87	93	95	94	89
Arah Angin	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
	NE	NE	SW	SW	SW	SW	NW	NW	SW	SW	SW	SW	NW	NW	NW	NW	N
Kecepatan Angin (knot)	0	0	7	7	3	3	2	2	3	3	6	6	0	0	2	2	1
Wind Gust (knot)	4	15	17	10	9	4	4	3	7	18	15	15	9	3	5	4	5
Tinggi Gelombang Signifikan (m)	1.60	1.70	1.70	1.50	1.50	1.50	1.50	1.30	1.30	1.30	1.30	1.20	1.20	1.20	1.20	1.10	1.10
Arah Arus Permukaan	▼	▲	▲	▲	▼	▲	▲	▲	▼	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▼
	S	NE	NE	NE	S	N	NE	N	S	SE	N	N	SW	NW	E	N	S
Kecepatan Arus Permukaan (cm/s)	52	43	51	46	46	35	39	42	50	30	45	50	38	34	36	39	46
Tinggi Muka Laut (m)	-0.61	0.48	0.71	-0.39	-0.83	-0.19	0.31	-0.08	-0.42	0.20	0.61	-0.07	-0.66	-0.35	0.25	0.01	-0.23

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	Tenang	Rendah	Sedang	Tinggi	Sangat Tinggi	Ekstrem	

Surabaya, 17 April 2025  
 Prakirawan,



**BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA  
STASIUN METEOROLOGI MARITIM TANJUNG PERAK SURABAYA**

Jl. Kalimas Baru 97 B Surabaya - 60165, Telp/Fax: 031 - 3291439

email: [stamar.tanjungperak@bmgk.go.id](mailto:stamar.tanjungperak@bmgk.go.id), website: <http://maritim-tanjungperak.bmgk.go.id>

Arrizal R. Fatoni