



BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA
STASIUN METEOROLOGI KELAS I HANG NADIM BATAM

Jl. Hang Nadim Batu Besar, Bandara Hang Nadim Batam, Kode Pos 29466
Telp. : 0778-761415, Faks : 0778-761401
Website : <https://hangnadim.kepri.bmkg.go.id>, email : stamet.hangnadim@bmkg.go.id

PRAKIRAAN CUACA PELABUHAN
Pelabuhan Batam Center

No. : B/ME.01.03/CP/019/KBTH/VIII/2026
Berlaku 20 Agustus 2026 07:00 WIB - 21 Agustus 2026 06:00 WIB

Tanggal	20 Agustus 2026																	21 Agustus 2026						
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	8	8	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Suhu Udara (C)	26	28	29	30	31	32	33	32	32	30	30	29	28	28	28	27	26	25	24	25	26	27	27	27
Kelembapan Udara (%)	91	82	74	71	67	65	65	64	64	65	67	73	79	80	82	83	84	84	85	86	88	89	87	86
Arah Angin	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▲
	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	S
Kecepatan Angin (knot)	6	6	11	11	11	12	12	12	10	10	10	10	10	10	7	7	7	7	7	7	5	5	5	9
Wind Gust (knot)	12	16	17	18	20	20	20	19	19	18	17	18	17	17	17	15	14	13	11	10	9	10	11	11
Tinggi Gelombang Signifikan (m)	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
Arah Arus Permukaan	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▲	▲	▲	◀	◀	◀	▲	▲	▲	▼	▼	▼	◀	◀	◀	◀
	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	N	N	N	NE	NE	NE	N	N	N	NW	NW	NW	W	W	W	W
Kecepatan Arus Permukaan (knot)	0.71	0.71	0.91	0.91	0.91	0.86	0.86	0.86	0.95	0.95	0.95	1.18	1.18	1.18	1.09	1.09	1.09	0.81	0.81	0.81	0.80	0.80	0.80	0.92
Tinggi Muka Laut (m)	-0.38	-0.49	-0.47	-0.37	-0.19	0.20	0.60	0.80	0.68	0.42	0.15	-0.10	-0.40	-0.65	-0.75	-0.76	-0.68	-0.49	-0.20	0.09	0.25	0.18	0.00	-0.10



BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA
STASIUN METEOROLOGI KELAS I HANG NADIM BATAM

Jl. Hang Nadim Batu Besar, Bandara Hang Nadim Batam, Kode Pos 29466
Telp. : 0778-761415, Faks : 0778-761401
Website : <https://hangnadim.kepri.bmkg.go.id>, email : stamet.hangnadim@bmkg.go.id

PRAKIRAAN CUACA PELABUHAN
Pelabuhan Batam Center

No. : B/ME.01.03/CP/019/KBTH/VIII/2026
Berlaku 21 Agustus 2026 07:00 WIB - 23 Agustus 2026 07:00 WIB

Tanggal	21 Agustus 2026						22 Agustus 2026								23 Agustus 2026		
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	10	10	10
Suhu Udara (C)	28	31	32	31	28	28	27	27	28	31	32	31	28	27	27	27	28
Kelembapan Udara (%)	81	62	54	61	74	80	83	84	80	61	49	55	67	79	83	83	79
Arah Angin	▲	▲	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▲	▲	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▲
	S	S	SE	SE	SE	SE	SE	SE	S	S	SE	SE	SE	SE	SE	SE	S
Kecepatan Angin (knot)	9	9	12	12	9	9	7	7	8	8	11	11	10	10	7	7	8
Wind Gust (knot)	12	18	21	21	17	12	12	10	14	14	17	18	19	14	12	11	15
Tinggi Gelombang Signifikan (m)	0.30	0.30	0.30	0.40	0.40	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
Arah Arus Permukaan	◀	◀	◀	▼	▲	▲	▲	◀	◀	◀	◀	▼	▲	▲	▲	◀	◀
	W	W	W	NW	N	N	N	W	W	W	W	NW	N	N	N	W	W
Kecepatan Arus Permukaan (knot)	0.92	1.06	1.05	0.94	1.07	1.09	0.90	0.95	1.11	1.23	1.23	1.07	1.02	1.13	0.98	0.93	1.14
Tinggi Muka Laut (m)	-0.21	-0.29	0.31	0.58	-0.11	-0.60	-0.47	0.15	0.04	-0.06	0.16	0.53	0.12	-0.45	-0.69	-0.15	0.27

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
Cerah	Cerah Berawan	Berawan	Berawan Tebal	Udara Kabur	Petir	Kabut	Hujan Ringan	Hujan Sedang	Hujan Lebat	Hujan Petir	Tenang	Rendah	Sedang	Tinggi	Sangat Tinggi
															> 6.0 m
															Ekstrem

Batam, 19 Agustus 2026
Prakirawan,
FITRI ANNISA