



BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA
Jl. Angkasa I No.2 Kemayoran, Jakarta 10720, Telp: (021) 4246321, fax: (021) 4246703
PO. BOX 3540 JKT, Website : <http://www.bmkg.go.id>, Email : info@bmkg.go.id

**ANALISIS CUACA PADA KEJADIAN ANGIN KENCANG
DI NUSA TENGGARA TIMUR , KOTA KUPANG
TANGGAL 22 JUNI 2024**

I. INFORMASI KEJADIAN

LOKASI	Nusa Tenggara Timur , Kota Kupang
TANGGAL	22 Juni 2024 WIB (Siang)
DAMPAK	Bangunan Rusak, Korban Jiwa / Luka lampu jatuh sehingga menimpa pengendara motor yang terjadi pada tanggal 22 Juni 2024 pada siang hari.

BERITA KEJADIAN



BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA
STASIUN METEOROLOGI EL TARI KUPANG
Jl. Adi Sucipto Bandar Udara El Tari Kupang
Telp : (0380) 881613; 881607, Fax : (0380) 881613, Email : met_kupang@yahoo.com; stamet.eltari@bmgk.go.id
website : meteoeltari.com



ANALISIS KEJADIAN ANGIN KENCANG DI WILAYAH KOTA KUPANG

NUSA TENGGARA TIMUR

Tanggal 22 Juni 2024

I. INFORMASI KEJADIAN

LOKASI	Jl. Piet A. Tallo Depan Hotel Sahid Timor
TANGGAL	22 Juni 2024
DAMPAK	Lampu jalan jatuh dan menimpa pengendara motor.

II. DATA ANGIN

Lokasi	Tanggal	Arah dan Kec. Angin (knot)	Keterangan
STAMET ELTARI KUPANG	22 Juni 2024	100° / 22 KT MAX 33 KT	Angin kencang

III. ANALISIS METEOROLOGI

No	Indikator	Keterangan
1	Pola Angin	<ul style="list-style-type: none">Dari data Streamline yang ada, tidak menunjukkan adanya pola gangguan angin seperti shearline dan putaran angin sehingga Monsun Timuran menguat.Dari Data model kecepatan angin berkisar antara 20- 25 KT

IV. KESIMPULAN

Berdasarkan analisis dinamika atmosfer, dapat disimpulkan bahwa kejadian lampu jatuh di wilayah Kota Kupang dapat disimpulkan:

- Dilaporkan di wilayah Kota Kupang adanya lampu jatuh sehingga menimpa pengendara motor yang terjadi pada tanggal 22 Juni 2024 pada siang hari.
- Pola angin dari data Streamline yang ada, tidak menunjukkan adanya pola gangguan angin seperti shearline dan putaran angin sehingga Monsun Timuran menguat.

Kupang, 22 Juni 2024

Forecaster on Duty

Riris Eliza Helen

NIP. 19831014 200701 2 007

II. DATA PENGAMATAN SYNOPTIK

POS HUJAN	CURAH HUJAN / KECEPATAN ANGIN
STAMET ELTARI KUPANG	1000 / 22 KT MAX 33 KT

III. ANALISIS METEOROLOGI

A. SKALA GLOBAL

INDIKATOR	KETERANGAN
El Niño Southern Oscillation (ENSO)	
Dipole Mode Indeks (DMI)	

B. SKALA REGIONAL

FENOMENA GELOMBANG ATMOSFER	
POLA ANGIN	<ul style="list-style-type: none">• Dari data Streamline yang ada, tidak menunjukkan adanya pola gangguan angin seperti shearline dan putaran angin sehingga Monsun Timuran menguat.• Dari Data model kecepatan angin berkisar antara 20- 25 KT
POLA TEKANAN UDARA	
KELEMBABAN UDARA	
SUHU PERMUKAAN LAUT (SPL)	
DAERAH KONVERGENSI, KONFLUEN, BELOKAN ANGIN	

C. SKALA LOKAL

LABILITAS UDARA	
-----------------	--

D. CITRA SATELIT CUACA

ANALISIS CITRA SATELIT CUACA	
------------------------------	--

E. CITRA RADAR CUACA

ANALISIS CITRA RADAR CUACA	
----------------------------	--

IV. KESIMPULAN

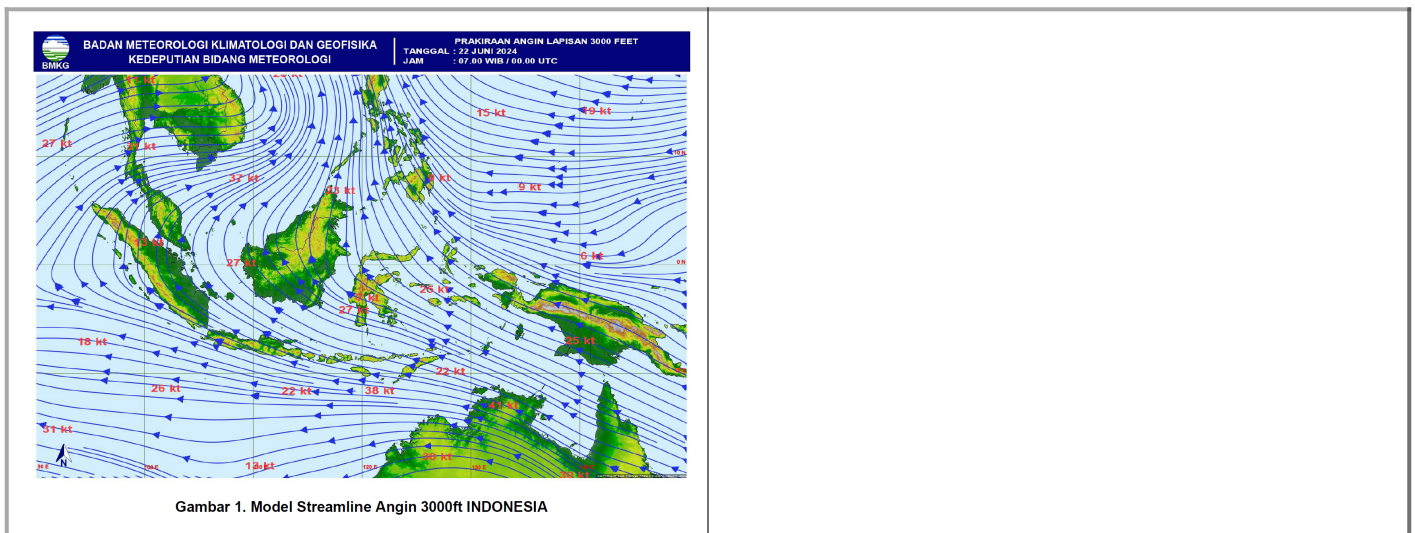
V. PROSPEK KEDEPAN

VI. INFORMASI PERINGATAN DINI

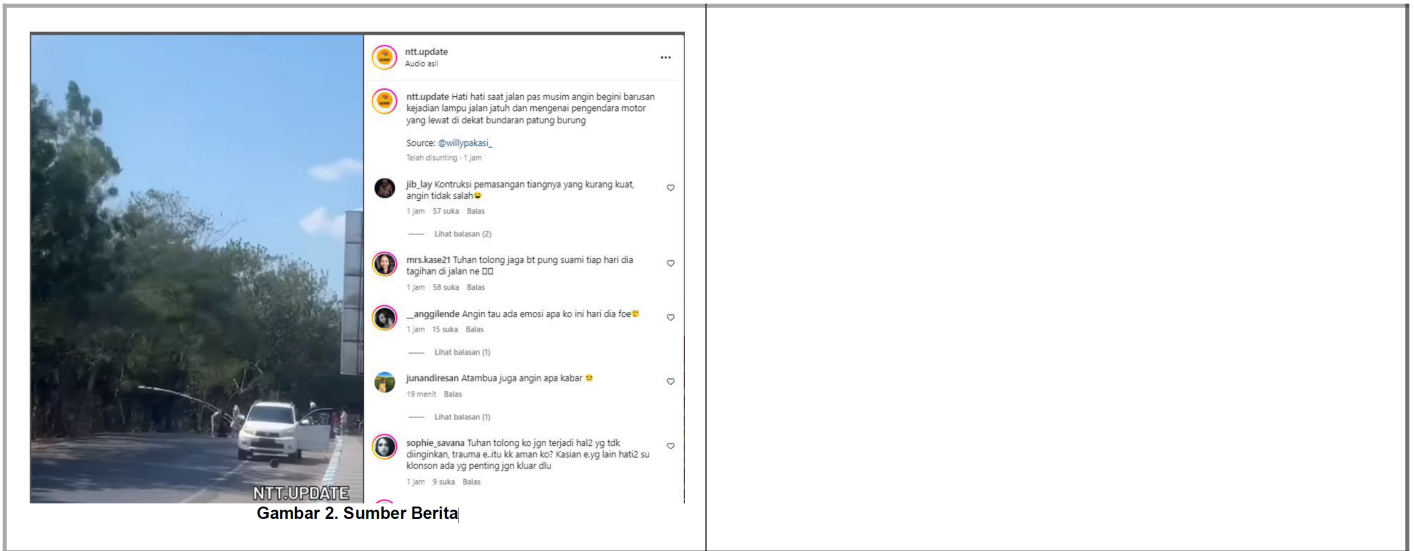
PERINGATAN DINI	PRODUK (GAMBAR/SCREENSHOOT)
MINGGUAN	
2 HARI KEDEPAN	
NOWCASTING	

VII. LAMPIRAN

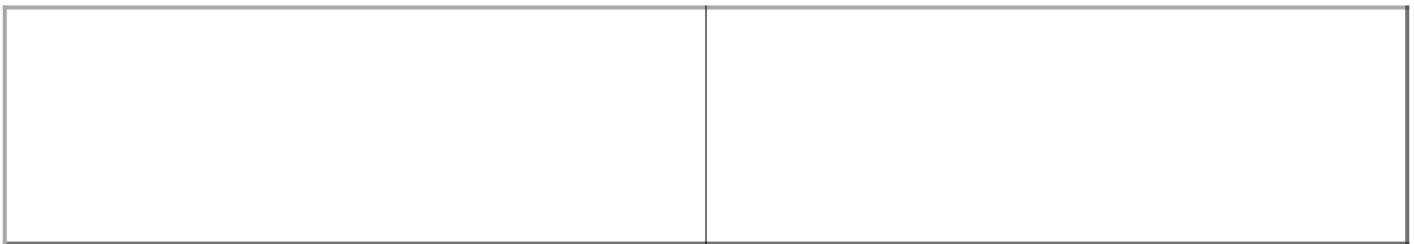
1. Model Streamline Angin 3000ft INDONESIA



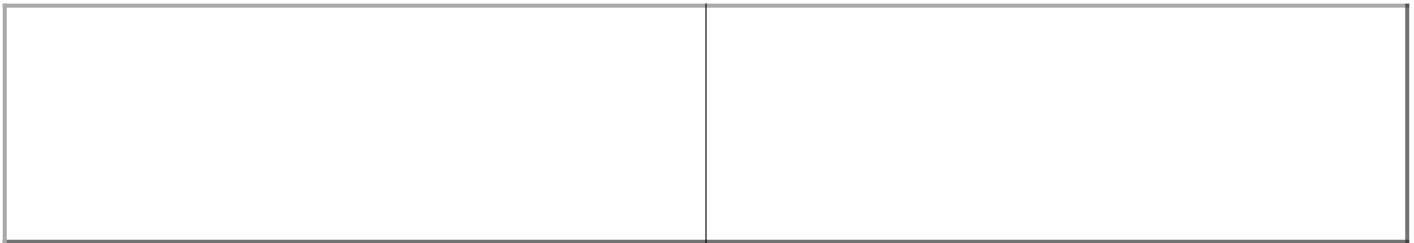
2. Sumber Berita



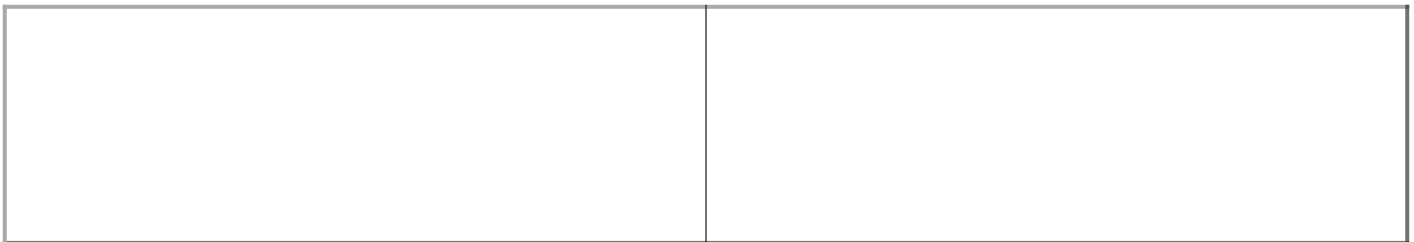
3. Kelembaban Relatif



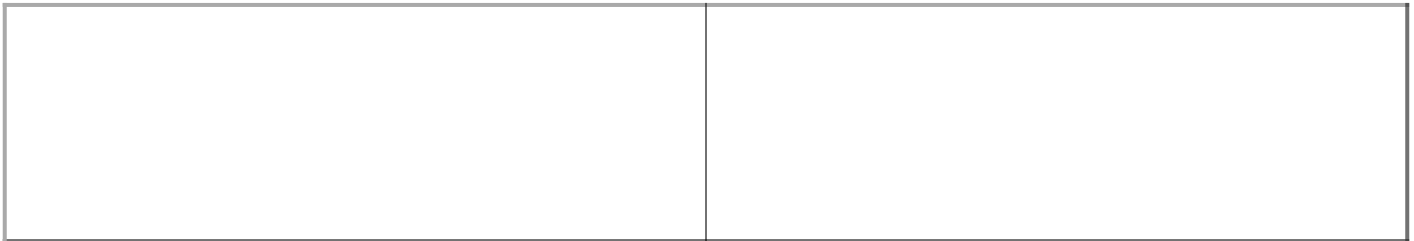
4. Citra Satelit Cuaca



5. Citra Radar



6. Peta Isohyet



7. Peta GSMAP

--	--

8. Profil Udara Atas

--	--

9. Data Sinoptik

--	--

10. Lintasan Siklon Tropis

--	--

11. Peta Kebakaran Hutan

--	--

12. Indeks Lokal

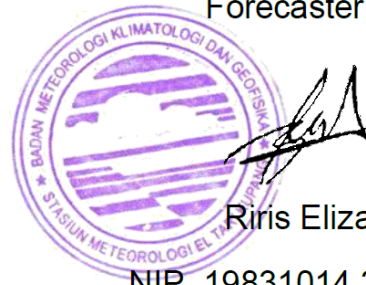
--	--

13. Lainnya

--	--

Kupang, 22 Juni 2024

Forecaster on Duty



Riris Eliza Helen

NIP. 19831014 200701 2 007