



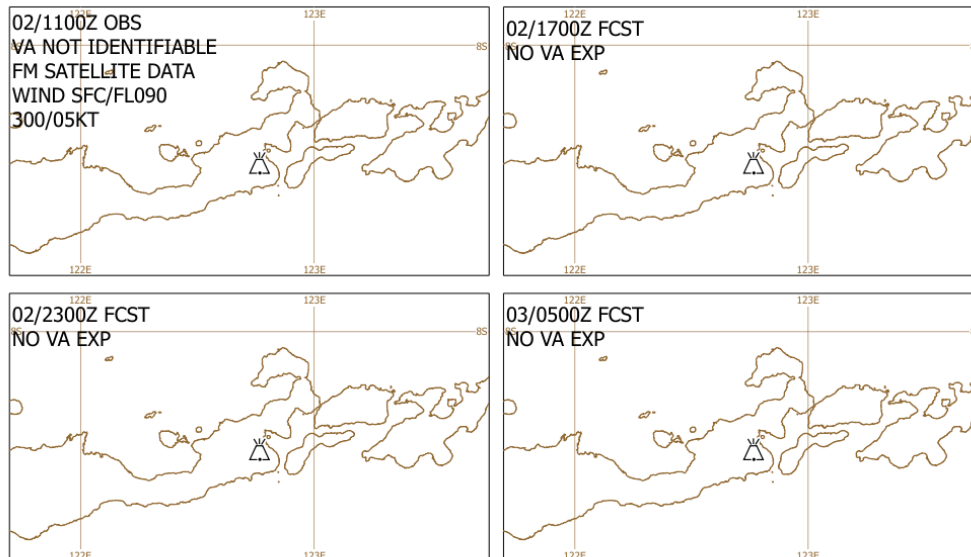
BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA

Jl. Angkasa I No. 2, Kemayoran, Jakarta 10720, Telp. : (021) 4246321 Fax. : (021) 4246703
P.O. Box 3540 Jkt, Website : <http://www.bmkg.go.id> Email : info@bmkg.go.id

INFORMASI AKTIVITAS GUNUNG API

BMKG dalam memonitor *Volcanic Ash* (VA) selalu berkoordinasi dan merujuk pada *Volcanic Ash Advisory Centre* (VAAC) Darwin sesuai regulasi *International Civil Aviation Organization* (ICAO), Serta memperhatikan data satelit cuaca Himawari 9 Jepang, melakukan pengujian dan pengamatan di lapangan menggunakan *paper test*. Berikut ini merupakan informasi aktivitas gunung api:

1. Nama Gunung : Lewotobi Laki-laki
Koordinat : 8.5 S 122.8 E
Provinsi : Nusa Tenggara Timur
Tinggi Puncak : 1.703 Meter
2. Waktu Pengamatan : 02 Desember 2024 06.40 UTC
Tinggi Kolom Abu : SFC / 9.000 kaki
Arah Abu/Kecepatan : Selatan / 10 Knot
Kode Warna : Orange
3. Bandar Udara Terdampak (Area Poligon) : NIL berdasarkan (ASHTAM VAWR0876, 02 Desember 2024 pukul 11.00 UTC)
4. Data Pengamatan
 - a. Volcanic Ash Advisory (VAAC)

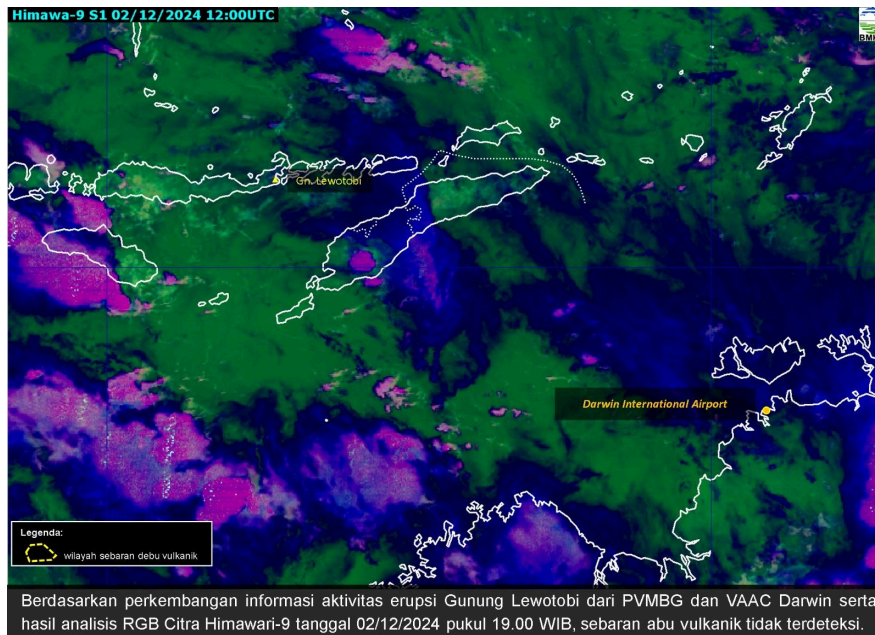


VOLCANIC ASH ADVISORY	
DTG: 20241202/1132Z	ADVISORY NR: 2024/1055
VAAC: DARWIN	INFO SOURCE: HIMAWARI-9
VOLCANO: LEWOTOBI 264180	AVIATION COLOUR CODE: ORANGE
FSN: 50833 E12246	ERUPTION DETAILS: VA TO FL90 LAST OBS AT 02/0640Z EXTD 55W
AREA: INDONESIA	SRIC: VOLCANIC ASH FROM VOLCANO LEWOTOBI HAS NOW DISSIPATED. SMOKE AND SO2 EMISSIONS REMAIN ONGOING TO SE OF SUMMIT. NO FURTHER REPORT OF NEW OR ONGOING VA ERUPTION. ADVISORY TERMINATED.
SURRET ELEV: 1703M	NOT ADVISORY: NO FURTHER ADVISORIES

b. SIGMET VA (MWO)

NIL

c. Citra Satelit RGB



5. Update Informasi Cuaca Stasiun Meteorologi di beberapa Bandar Udara

1. Stasiun Meteorologi Ngurah Rai Badung	
METAR	METAR WADD 021200Z 27004KT 9999 SCT016 27/24 Q1007 RERA NOSIG=
Kondisi Cuaca Bandar Udara I Gusti Ngurah Rai pada tanggal 02 Desember pukul 20.00 WITA, arah angin dari Barat dengan kecepatan 4 knot, jarak pandang (visibility) 10 km, cuaca bandara Nil, jumlah awan 3-4 oktas dengan keringgian dasar awan 1600 feet, suhu udara 27 derajat Celcius dengan titik embun 24 derajat Celcius, tekanan udara 1007 milibar, cuaca yang lalu terjadi hujan dan diperkirakan 2 jam kedepan tidak ada perubahan signifikan.	
TAF	TAF WADD 021100Z 0212/0312 26010KT 9999 SCT016 TEMPO 0215/0219 3000 TSRA FEW014CB BKN014=
Prakiraan Cuaca Bandar Udara (Aerodrome Forecast) I Gusti Ngurah Rai yang berlaku tanggal 02 Desember 2024 pukul 20.00 WITA hingga tanggal 03 Desember 2024 pukul 20.00 WITA, secara umum arah angin dari Barat dengan kecepatan 10 knot, jarak pandang (visibility) 10 km, cuaca bandara NIL (nihil), jumlah awan rendah 3-4 oktas dengan ketinggian dasar awan 1600 feet. Diperkirakan terjadi perubahan cuaca fluktuatif temporer tanggal 02 Desember 2024 pukul 23.00 WITA hingga tanggal 03 Desember 2024 pukul 03.00 WITA, terjadi Hujan sedang disertai Petir, jarak pandang (visibility) 3 km dengan jumlah awan Cumulonimbus 1-2 oktas dengan ketinggian dasar awan 1400 feet dan awan rendah lainnya dengan jumlah awan 5-7 oktas dengan keringgian dasar awan 1400 feet.	
HASIL PAPER TEST	NEGATIF

STATUS BANDARA	OPEN
-----------------------	-------------

2. Stasiun Meteorologi El Tari Kupang

METAR	METAR WATT 021200Z 24003KT 8000 VCTS FEW018 29/27 Q1008 NOSIG RMK CB TO NE AND E AREA=
--------------	---

Kondisi Cuaca Bandar Udara Eltari Kupang pada tanggal 02 Desember pukul 20.00 WITA, arah angin umumnya dari baratan dengan kecepatan 03 knot, jarak pandang (visibility) 8 km, cuaca bandara petir di daerah bandara petir di area aerodrome (VCTS) jumlah awan CB 1-2 oktas dengan ketinggian dasar awan 1800 feet, suhu udara 29 derajat Celcius dengan titik embun 27 derajat Celcius, tekanan udara 1008 milibar, diprakirakan 2 jam kedepan tidak ada perubahan signifikan.

CATATAN :CB di Timur Laut dn Timur

TAF	TAF WATT 021100Z 0212/0312 28005KT 8000 FEW018 PROB40 TEMPO 0303/0307 5000 TSRA FEW015CB BKN015 BECMG 0312/0314 18005KT 8000 BKN017=
------------	---

Prakiraan Cuaca Bandar Udara (Aerodrome Forecast) Eltari Kupang yang berlaku tanggal 02 Desember pukul 20.00 WITA hingga tanggal 03 Desember 20.00 WITA, secara umum arah angin dari arah Baratan dengan kecepatan 05 knot, jarak pandang (visibility) 8 km, cuaca bandara NIL (nihil), jumlah awan 1-2 oktas dengan ketinggian dasar awan 1800 feet. Diprakirakan terjadi perubahan cuaca fluktuatif sebesar 40% pada tanggal 03 Desember 2024 pukul 11.00 WITA hingga 15.00 WITA, cuaca diprakirakan berfluktuasi menjadi jarak pandang (visibility) 5 km, hujan sedang disertai petir dan tutupan awan CB 1-2 Oktas serta tinggi dasar awan 1500 feet dan awan rendah lainnya dengan jumlah awan 5-7 oktas dengan ketinggian dasar awan 1500 feet. Diprakirakan terjadi perubahan cuaca gradual pada tanggal 03 Desember 2024 pukul 20.00 WITA hingga 22.00 WITA, cuaca diprakirakan secara gradual menjadi arah angin dari arah Selatan dengan kecepatan 05 knot, jarak pandang (visibility) 8 km, dan tutupan awan 5-7 Oktas serta tinggi dasar awan 1700 feet

HASIL PAPER TEST	NEGATIF
STATUS BANDARA	OPEN

3. Stasiun Meteorologi ZAM Lombok

METAR	METAR WADL 021200Z 00000KT 7000 BKN016 25/24 Q1008 NOSIG=
--------------	--

Kondisi Cuaca Bandar Udara ZAM Lombok pada tanggal 02 Desember pukul 20.00 WITA, arah angin CALM. Jarak pandang mendatar (visibility) 7 km, cuaca bandara NIL, jumlah awan 5-7 oktas dengan ketinggian dasar awan 1600 feet. Suhu udara 25 derajat Celcius dengan titik embun 24 derajat celcius, tekanan udara 1008 milibar. diprakirakan 2 jam kedepan tidak ada perubahan signifikan.

TAF	TAF WADL 021100Z 0212/0312 VRB03KT 7000 BKN016 TEMPO 0306/0309 3000 TSRA FEW015CB=
------------	---

<p>Prakiraan Cuaca Bandar Udara (Aerodrome Forecast) ZAM Lombok yang berlaku tanggal 02 Desember pukul 20.00 WITA hingga tanggal 03 Desember pukul 20.00 WITA, secara umum angin variabel dengan kecepatan 3 knot, jarak pandang (visibility) 7 km, cuaca bandara NIL, jumlah awan 5-7 oktas dengan ketinggian dasar awan 1600 feet. Diprakirakan terjadi perubahan cuaca fluktuatif pada tanggal 03 Desember 2024 pukul 14.00 WITA hingga 17.00 WITA, cuaca diprakirakan berfluktuasi menjadi hujan sedang disertai petir dan tutupan awan CB 1-2 Oktas serta tinggi dasar awan 1500 feet.</p>	
HASIL PAPER TEST	NEGATIF
STATUS BANDARA	OPEN

4. Stasiun Meteorologi Fransiskus Seda - Maumere	
METAR	METAR WATC 021200Z 16002KT 8000 FEW016 29/27 Q1008 NOSIG=
<p>Kondisi Cuaca Bandar Udara Fransiskus Xaverius Seda pada tanggal 02 Desember pukul 20.00 WITA, arah angin dari Selatan dengan kecepatan 2 knot, jarak pandang (visibility) 8 km. Jumlah tutupan awan 1 - 2 oktas dengan ketinggian dasar awan 1600 feet, suhu udara 29 derajat Celcius dengan titik embun 27 derajat Celcius, tekanan udara 1008 milibar, Diperkirakan 2 jam kedepan tidak ada perubahan cuaca signifikan.</p>	
TAF	TAF WATC 021100Z 0212/0224 36005KT 8000 SCT016=
<p>Prakiraan Cuaca Bandar Udara (Aerodrome Forecast) Fransiskus Xaverius Seda yang berlaku tanggal 02 Desember pukul 20.00 WITA hingga 03 Desember pukul 08.00 WITA, secara umum arah angin dari arah Utara dengan kecepatan 05 knot, visibility 8 km, jumlah tutupan awan 3 - 4 oktas dengan ketinggian dasar awan 1600 feet. Diprakirakan tidak terjadi perubahan signifikan.</p>	
HASIL PAPER TEST	NEGATIF
STATUS BANDARA	OPEN

5. Stasiun Meteorologi Komodo - Labuan Bajo	
METAR	METAR WATO 021200Z 19004KT 7000 SCT018 27/25 Q1008 NOSIG=
<p>Kondisi Cuaca Bandar Udara Komodo Labuan Bajo pada tanggal 02 Desember pukul 20.00 WITA, arah angin dari Selatan dengan kecepatan 4 knot, jarak pandang (visibility) 7 km, jumlah tutupan awan 3-4 oktas dengan ketinggian dasar awan 1800 feet, suhu udara 27 derajat Celcius dengan titik embun 25 derajat Celcius, tekanan udara 1008 milibar, diperkirakan 2 jam kedepan tidak ada perubahan cuaca signifikan.</p>	
TAF	TAF WATO 021100Z 0212/0224 18004KT 7000 SCT018=
<p>Prakiraan Cuaca Bandar Udara (Aerodrome Forecast) Komodo Labuan Bajo yang berlaku tanggal 02 Desember pukul 20.00 WITA hingga tanggal 03 Desember pukul 08.00 WITA, secara umum arah angin dari Selatan dengan kecepatan 04 knot, visibility 7 km, tutupan awan 3-4 oktas dengan tinggi dasar awan 1800 feet.</p>	

HASIL PAPER TEST	NEGATIF
STATUS BANDARA	OPEN

6. Stasiun Meteorologi Gewayantana Larantuka	
METAR	METAR WATL 021200Z 29008KT 8000 FEW020 30/25 Q1007 NOSIG=
Kondisi Cuaca Bandar Udara Gewayantana Larantuka pada tanggal 02 Desember pukul 20.00 WITA, angin dari Barat dengan kecepatan 08 knot, jarak pandang mendatar (visibility) 8 km, cuaca bandara nihil dengan jumlah awan rendah 1-2 oktas ketinggian 2000 feet, suhu udara 30 derajat Celcius dengan titik embun 25 derajat celcius, tekanan udara 1007 mb.	
TAF	TAF WATL 021100Z 0212/0224 20004KT 8000 SCT020=
Prakiraan Cuaca Bandar Udara (Aerodrome Forecast) Gewayantana Flores Timur yang berlaku tanggal 02 Desember 2024 pukul 20:00 WITA hingga tanggal 03 Desember 2024 pukul 08:00 WITA, secara umum angin dari arah Barat Daya, jarak pandang mendatar (visibility) 08 km, cuaca bandara NIL, jumlah awan rendah 3-4 oktas dengan ketinggian dasar awan 2000 feet.	
HASIL PAPER TEST	NEGATIF
STATUS BANDARA	OPEN

7. Stasiun Meteorologi Sultan Muhammad Kaharuddin - Sumbawa	
METAR	JAM OPERASIONAL BANDARA TELAH SELESAI
TAF	TAF AMD WADS 020548Z 0206/0218 34004KT 7000 SCT018 TEMPO 0207/0208 -RA FEW017CB BECMG 0210/0211 18002KT=
Prakiraan Cuaca Bandar Udara (Aerodrome Forecast) Sultan Muhammad Kaharuddin Sumbawa yang berlaku tanggal 02 Desember pukul 14.00 WITA hingga tanggal 03 Desember pukul 02.00 WITA, secara umum angin dari arah Barat Laut dengan kecepatan 04 knot, jarak pandang mendatar (visibility) 7 km, Kondisi cuaca Bandara Nil, jumlah awan 3-4 oktas dengan ketinggian dasar awan 1800 feet. Diprakirakan terjadi perubahan secara fluktuatif pada tanggal 02 Desember 2024 pukul 15.00 WITA hingga 16.00 WITA berupa hujan intensitas ringan, awan cumulonimbus 1-2 oktas dan tinggi dasar 1700 feet dan berubah secara bertahap mulai pukul 18.00 WITA dan menjadi tetap perubahannya pada pukul 19.00Wita yaitu arah angin dari arah Tenggara dengan kecepatan 02 Knot.	
HASIL PAPER TEST	NEGATIF
STATUS BANDARA	OPEN

8. Stasiun Meteorologi Sultan Muhammad Salahuddin - Bima

METAR	METAR WADB 021200Z 0000KT 6000 FEW015 28/26 Q1006 NOSIG=
Kondisi Cuaca Bandar Udara Sultan Muhammad Salahuddin Bima pada tanggal 02 Desember pukul 20.00 WITA, arah dan kecepatan angin calm, jarak pandang mendatar (visibility) 6 km, cuaca NIHIL, jumlah awan rendah 1-2 oktas dengan ketinggian dasar awan 1500 feet, suhu udara 28 derajat Celcius dengan titik embun 26 derajat celcius, tekanan udara 1006 milibar. Selama 2 jam kedepan diperkirakan tidak ada perubahan cuaca yang signifikan.	
TAF	TAF WADB 021100Z 0212/0224 0000KT 6000 BKN015=
Prakiraan Cuaca Bandar Udara (Aerodrome Forecast) Sultan Muhammad Salahuddin yang berlaku tanggal 02 Desember pukul 20.00 WITA hingga tanggal 03 Desember 2024 pukul 08.00 WITA, secara umum arah dan kecepatan angin calm, jarak pandang mendatar (visibility) 6 km, jumlah awan 5-6 oktas dengan ketinggian dasar awan 1500 feet.	
HASIL PAPER TEST	NEGATIF
STATUS BANDARA	OPEN

9. Stasiun Meteorologi Umu Mehang Kunda - Waingapu

METAR	JAM OPERASIONAL BANDARA TELAH SELESAI
TAF	TAF WATU 020500Z 0206/0218 01012KT 9999 SCT020 TEMPO 0207/0209 4000 TSRA FEW018CB BKN019 BECMG 0210/0212 5000=
Prakiraan Cuaca Bandar Udara (Aerodrome Forecast) Umu Mehang Kunda yang berlaku tanggal 2 Desember 2024 pukul 14:00 WITA hingga pukul 02:00 WITA, secara umum arah angin dari Utara dengan kecepatan 12 Knot, jarak pandang mendatar (visibility) 10 km, cuaca bandara nihil, jumlah awan 3-4 oktas dengan ketinggian dasar awan 2000 feet. Diperkirakan terjadi perubahan secara fluktuatif temporer pada pukul 15:00 WITA hingga pukul 17:00 WITA jarak pandang mendatar 4 km, cuaca Bandara Hujan Sedang disertai Petir, jumlah awan Cumulonimbus 1 - 2 oktas dengan ketinggian 1800 feet, dan jumlah awan lainnya 5 - 7 oktas dengan ketinggian 1900 feet. Diperkirakan pada pukul 18.00 WITA hingga 20.00 WITA jarak pandang mendatar 5 km.	
HASIL PAPER TEST	NEGATIF
STATUS BANDARA	OPEN

10. Stasiun Meteorologi Frans Sales Lega

METAR	JAM OPERASIONAL BANDARA TELAH SELESAI
TAF	TAF WATG 021100Z 0212/0224 15004KT 6000 BKN013=

Prakiraan Cuaca Bandar Udara (Aerodrome Forecast) Frans Sales Lega yang berlaku tanggal 02 Desember pukul 20:00 WITA hingga tanggal 03 Desember pukul 08:00 WITA, secara umum angin dari arah Tenggara dan kecepatan angin 4 knot, jarak pandang mendatar (visibility) 6 km, jumlah awan rendah 5-7 oktas dengan ketinggian dasar awan 1300 feet.

HASIL PAPER TEST	NEGATIF
STATUS BANDARA	OPEN

11. Pos Meteorologi Soa Bajawa

METAR	JAM OPERASIONAL BANDARA TELAH SELESAI
--------------	--

Kondisi Cuaca Bandar Udara Soa Bajawa pada tanggal 02 Desember pukul 17.00 WITA, angin dari arah Barat Daya, jarak pandang mendatar (visibility) 8 km, cuaca bandara NIL, jumlah awan 5-7 oktas dengan ketinggian dasar 2000 feet, suhu udara 27 derajat Celcius dengan titik embun 27 derajat celcius, tekanan udara 1009 milibar, diperkirakan 2 jam kedepan tidak ada perubahan cuaca signifikan.

TAF	TAF WATB 021100Z 0212/0224 VRB05KT 5000 SCT020 TEMPO 0212/0215 RA BKN020=
------------	--

Prakiraan Cuaca Bandar Udara (Aerodrome Forecast) Soa Bajawa yang berlaku tanggal 02 Desember pukul 20:00 WITA hingga tanggal 03 Desember pukul 08.00 WITA, secara umum arah angin variabel dari arah Utara dengan kecepatan angin 5 knot, jarak pandang mendatar (visibility) 8 km, jumlah awan rendah 3-4 oktas dengan ketinggian dasar awan 2000 feet. Diprakirakan pada pukul 20.00 WITA hingga 23.00 WITA cuaca hujan, jumlah awan rendah 5-7 oktas dengan ketinggian dasar awan 2000 feet.

HASIL PAPER TEST	NEGATIF
STATUS BANDARA	OPEN

12. Pos Meteorologi Ende

METAR	JAM OPERASIONAL BANDARA TELAH SELESAI
--------------	--

Kondisi Cuaca Bandar Udara H. Hasan Aroeboesman Ende pada tanggal 02 Desember pukul 17:00 WITA, angin bertiup dari Tenggara dengan kecepatan 04 knot, jarak pandang mendatar (visibility) 8 km, cuaca bandara nihil (NIL), jumlah awan 3-4 oktas dengan ketinggian dasar 1800 feet, suhu udara 31 derajat Celcius dengan titik embun 25 derajat celcius, tekanan udara 1004 milibar, diperkirakan 2 jam kedepan tidak ada perubahan cuaca signifikan.


TAF	TAF WATE 021100Z 0212/0224 00000KT 8000 SCT018=
------------	--

Prakiraan Cuaca Bandar Udara (Aerodrome Forecast) H. Hasan Aroeboesman Ende yang berlaku tanggal 02 Desember pukul 20.00 WITA hingga 03 Desember pukul 08.00 WITA, secara umum angin teduh dengan kecepatan 0 knot, jarak pandang mendatar (visibility) 8 km, jumlah awan 3-4 oktas dengan ketinggian dasar awan 1800 feet.

HASIL PAPER TEST	NEGATIF
STATUS BANDARA	OPEN

13. Pos Meteorologi Tambolaka	
METAR	JAM OPERASIONAL BANDARA TELAH SELESAI
<p>Kondisi Cuaca Bandar Udara Lede Kalumbang pada tanggal 02 Desember pukul 17.00 WITA, angin bertiup dari arah Barat Daya dengan kecepatan 4 Knot, jarak pandang mendatar (visibility) 10 km, cuaca bandara nihil, jumlah awan rendah 3-4 oktas dengan ketinggian dasar 1800 feet, suhu udara 30 derajat Celcius dengan titik embun 25 derajat celcius, tekanan udara 1004 milibar, diperkirakan 2 jam kedepan tidak ada perubahan cuaca signifikan.</p>	
TAF	TAF WATK 020500Z 0206/0218 01012KT 9999 SCT020 BECMG 0210/0212 5000=
<p>Prakiraan Cuaca Bandar Udara (Aerodrome Forecast) Lede Kalumbang yang berlaku tanggal 02 Desember 2024 pukul 14:00 WITA hingga pukul 02:00 WITA, secara umum arah angin dari Utara dengan kecepatan 12 Knot, jarak pandang mendatar (visibility) 10 Km, cuaca bandara nihil, jumlah awan 3-4 oktas dengan ketinggian dasar awan 2000 feet. Diprakirakan pada pukul 18.00 WITA hingga 20.00 WITA jarak pandang mendatar 5 km.</p>	
HASIL PAPER TEST	NEGATIF
STATUS BANDARA	OPEN

Ketua Pelaksana
Layanan Informasi Meteorologi Penerbangan



Ire Pratiwi

Forecaster on Duty
Layanan Informasi Meteorologi Penerbangan



Bagas Ega Amirul Haq