



PRESS RELEASE
WASPADA BENCANA HIDROMETEOROLOGI
WILAYAH SUMATERA SELATAN SEPEKAN KEDEPAN

Berdasarkan analisis terkini bahwa kondisi dinamika atmosfer di wilayah Sumatera selatan khususnya masih cukup signifikan berpotensi mengakibatkan peningkatan potensi cuaca ekstrem di beberapa wilayah dalam sepekan kedepan.

Hasil analisis dinamika atmosfer terkini menunjukkan adanya sirkulasi angin yang membentuk pola belokan angin serta perlambatan kecepatan angin yang dapat meningkatkan aktivitas konvektif dan pertumbuhan awan hujan. Hangatnya Suhu Muka Laut di perairan Sumatera selatan, kemudian aktifnya fenomena gelombang atmosfer seperti MJO (Madden Jullian Oscillation) yang berinteraksi dengan gelombang Rossby Ekuatorial dan Low Frequency juga secara tidak langsung dapat meningkatkan pertumbuhan awan hujan di wilayah Sumatera Selatan

Berdasarkan kondisi tersebut, BMKG memprediksikan potensi curah hujan dengan INTENSITAS SEDANG-LEBAT yang dapat disertai kilat/petir dan angin kencang dalam sepekan kedepan dapat terjadi di beberapa wilayah di Sumatera Selatan:

- Kabupaten Banyuasin
- Kabupaten Lahat
- Kota Lubuk Linggau
- Kabupaten Muaraenim
- Kabupaten Musi Rawas
- Kabupaten Musi Banyuasin
- Kabupaten Musi Rawas Utara
- Kabupaten Ogan Komering Ilir
- Ogan Komering Ulu
- Ogan Komering Ulu selatan
- Ogan Komering Ulu Timur
- Kota Pagaram

REKOMENDASI :

Pihak-pihak terkait diharapkan melakukan persiapan antara lain:

1. Memastikan kapasitas infrastruktur dan sistem tata kelola sumber daya air siap untuk mengantisipasi peningkatan curah hujan.
2. Melakukan penataan lingkungan dengan tidak membuang sampah sembarangan dan tidak melakukan pemotongan lereng atau penebangan pohon yang tidak terkontrol serta melakukan program penghijauan secara lebih masif.

3. Melakukan pemangkasan dahan dan ranting pohon yang rapuh serta menguatkan tegakan/tiang agar tidak roboh tertiup angin kencang.
4. Menggencarkan sosialisasi, edukasi, dan literasi secara lebih masif untuk meningkatkan pemahaman dan kepedulian Pemerintah Daerah, masyarakat serta pihak terkait dalam pencegahan/pengurangan risiko bencana hidrometeorologi (banjir, longsor, banjir bandang, angin kencang, puting beliung dan gelombang tinggi).
5. Lebih mengintensifkan koordinasi, sinergi, dan komunikasi antar pihak terkait untuk kesiapsiagaan antisipasi bencana hidrometeorologi.
6. Masyarakat di himbau untuk Terus memonitor informasi perkembangan cuaca dan peringatan dini cuaca ekstrem dari Stasiun Meteorologi SMB II Palembang, melalui media social (@infobmkgsumsel) dan Tlp/WA 0811 7878044.

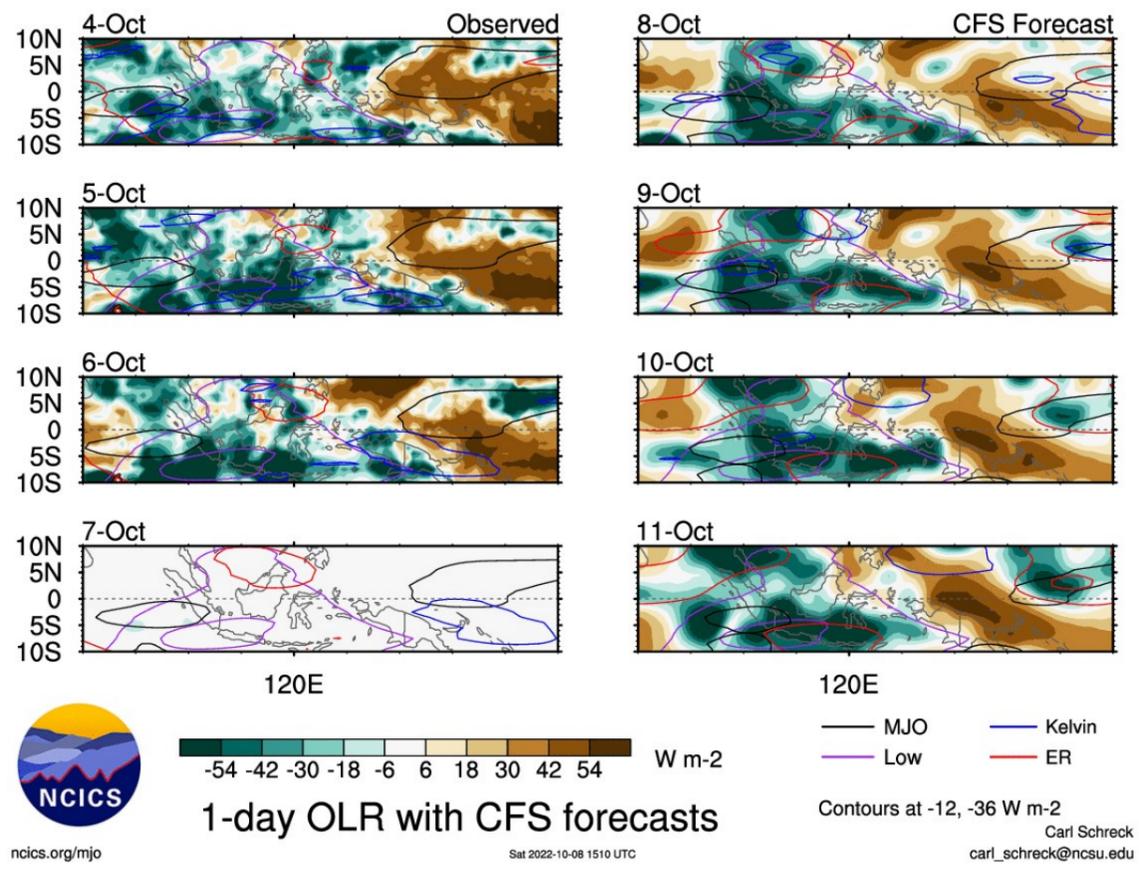
Palembang, 09 Oktober 2022

Kepala Stasiun

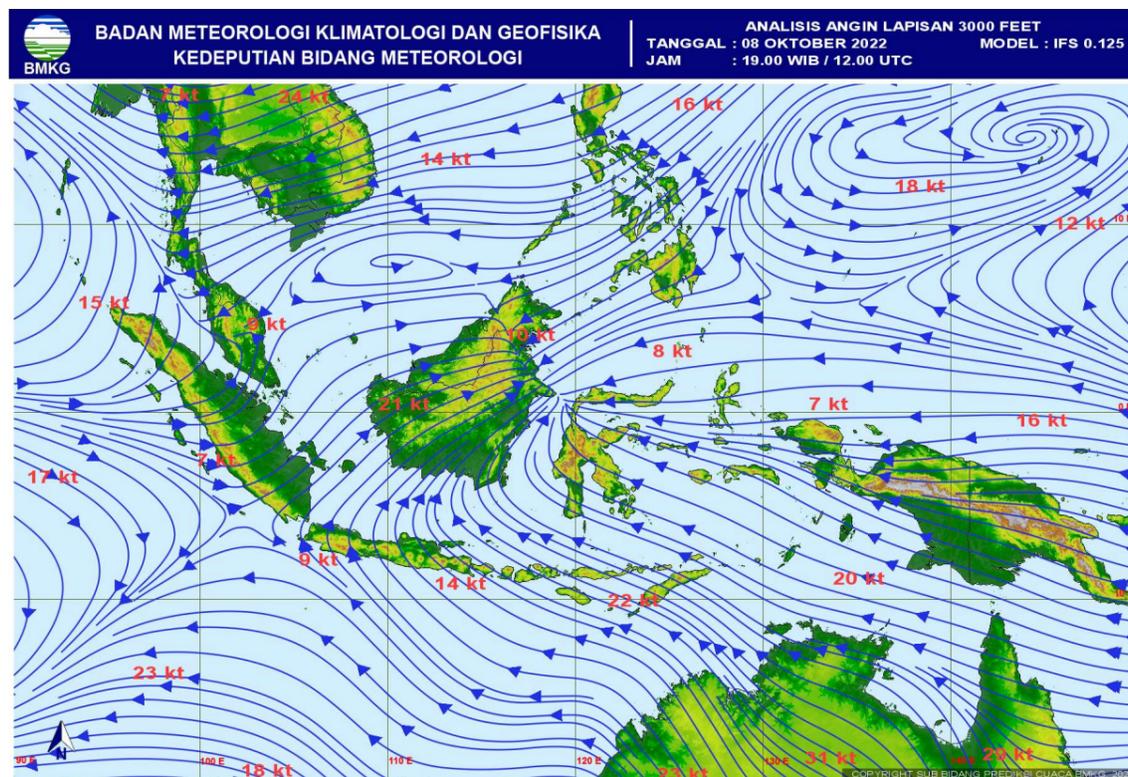


DESINDRA DEDDY KURNIAWAN

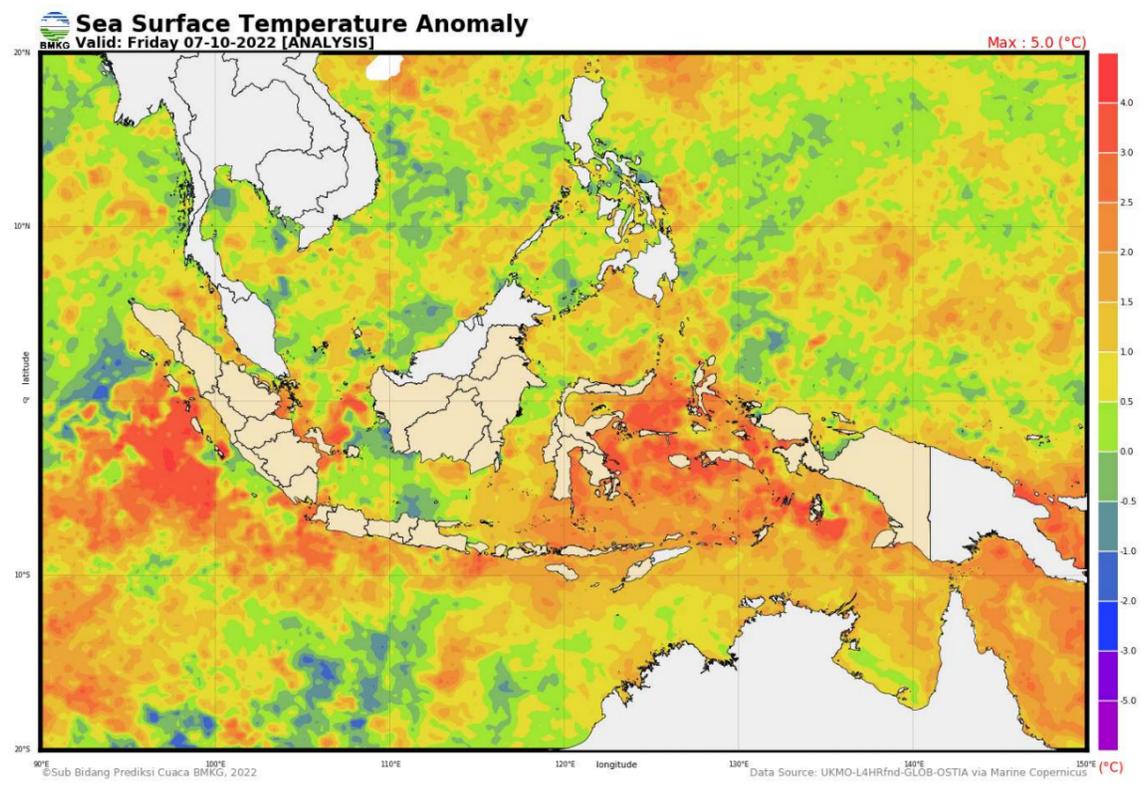
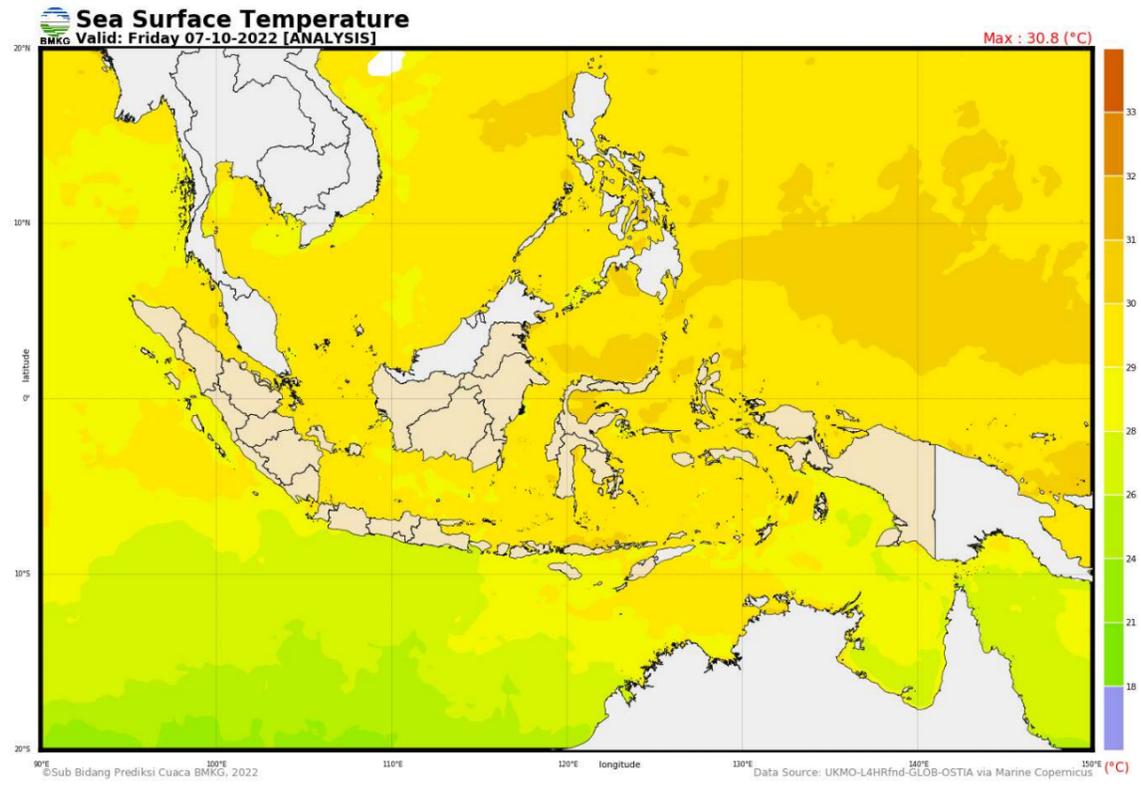
Lampiran :



Gambar 1. OLR (Outgoing Longwave Radiation)



Gambar 2. Angin Lapisan 3000 Feet



Gambar 3. SST dan Anomali SST