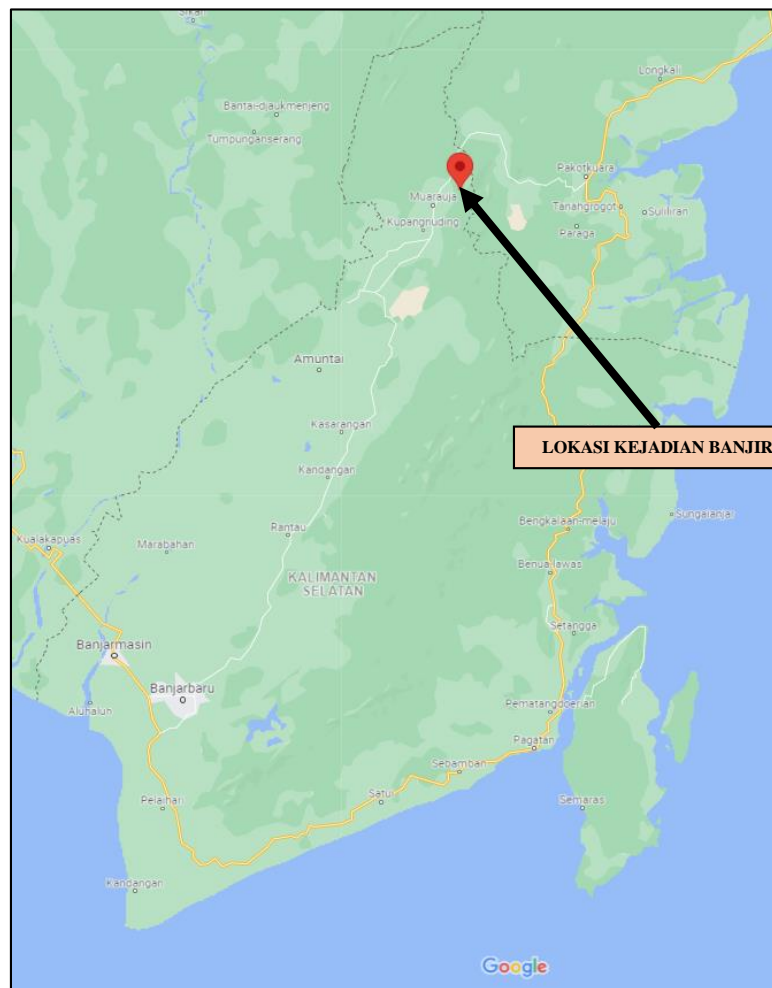


**ANALISIS KEJADIAN BANJIR 2 OKTOBER 2021
DI KABUPATEN TABALONG, KALIMANTAN SELATAN**

I. INFORMASI BANJIR

LOKASI	Kabupaten Tabalong Banjir di Kecamatan Jaro (Desa Namun dan Desa Muang), Kalimantan Selatan (sumber : BPBD Kalimantan Selatan)
TANGGAL	02 Oktober 2021
DAMPAK	72 rumah warga dengan 72 KK dan 140 jiwa terdampak banjir dengan ketinggian air mencapai \pm 100 cm



DOKUMENTASI KEJADIAN



Sumber: Pusdalops BPBD Kalsel

II. DATA CURAH HUJAN

Lokasi	Curah Hujan (mm)	
	01 Oktober 2021	02 Oktober 2021
Stamet Syamsudin Noor	-	0.2
Staklim Banjarbaru	-	0.7
Stamet Gusti Syamsir Alam	27.6	11.0
ARG Jaro	236.2	1.2

Akumulasi curah hujan selama 24 Jam di 1 titik ARG Jaro (lokasi kejadian banjir) wilayah Kabupaten Tabalong, Kalimantan Selatan pada tanggal 01 Oktober 2021 terukur hujan dengan intensitas ekstrim, sedangkan pada tanggal 02 Oktober 2021 terukur hujan dengan intensitas ringan.

III. ANALISIS METEOROLOGI

INDIKATOR	KETERANGAN
1. Analisa Global	<p>Dinamika atmosfer global memberikan pengaruh bervariasi terhadap pembentukan awan hujan di wilayah Indonesia. Hal ini dapat dilihat berdasarkan indeks-indeks dinamika atmosfer (lampiran 1) sebagai berikut.</p> <ul style="list-style-type: none"> - SOI: +9.3 (tidak signifikan < +7) → Suplai uap air bergerak dari Pasifik Timur ke Pasifik Barat, aktivitas potensi pembentukan awan hujan di wil. Indonesia Timur signifikan. - DMI: -0.29 (normal ± 0.4) → Suplai uap air dari wil. S. Hindia ke wil. Indonesia bag. barat kurang signifikan (aktivitas pembentukan awan di wil. Indonesia bag. barat kurang signifikan). - Indeks ENSO di NINO3.4: -0.26 (normal ± 0.5) → tidak signifikan terhadap peningkatan hujan harian di wil. Indonesia. - MJO: Kuadran 4 (Maritime Continent) → berkontribusi terhadap proses pembentukan awan hujan di wilayah Indonesia. - Gelombang Atmosfer (Tipe Low Frekuensi) → sebagian Sumatera bag selatan, Jawa, Kalimantan, Sulawesi, Kep. Maluku dan sebagian Papua.
2. Analisa Sinoptik	<p>Berdasarkan model <i>sea surface temperature</i> (SST) dan anomalnya pada tanggal 1 Oktober 2021, terpantau suhu permukaan laut di sekitar perairan selatan Kalimantan dan Selat Makassar cukup hangat berkisar antara 28–30°C dengan anomali (0.0) – (+1.0)°C. Hal ini mengindikasikan potensi penguapan dan penambahan massa uap air yang signifikan terhadap pertumbuhan awan hujan di sekitar wilayah Kalimantan Selatan. (Lampiran 2).</p> <p>Berdasarkan analisis <i>streamline</i> tanggal 1 September 2021 pukul 00.00 UTC dan pukul 12.00 UTC, terpantau adanya pusaran angin tertutup (Eddy) di sekitar Kalimantan bagian Barat dan di sekitar Selat Makassar yang menyebabkan terbentuknya daerah pertemuan angin (konvergensi) di wilayah Kalimantan Selatan. Hal ini berpotensi memupuk massa uap air yang menyebabkan terjadinya pertumbuhan awan-awan konvektif di sekitar wilayah tersebut. (Lampiran 3).</p> <p>Berdasarkan analisis kelembaban udara di lapisan 925mb, 850mb, 700mb, dan 500mb terlihat nilai yang cukup tinggi berkisar antara 80 hingga 100%. Kondisi ini menandakan kandungan uap air di wilayah Kalimantan Selatan cukup banyak untuk proses pertumbuhan awan-awan konvektif (cumulonimbus) yang berpotensi menimbulkan hujan sedang hingga lebat yang dapat disertai angin kencang. (Lampiran 4).</p>

3. Analisa Model	Hasil pantauan dari GSMap Akumulasi Curah Hujan di sekitar wilayah Kabupaten Tabalong pada tanggal 01 Oktober 2021 tidak tertakar curah hujan, sedangkan pada tanggal 02 Oktober 2021 curah hujan diestimasi berkisar 50 – 100 mm yang termasuk dalam kategori hujan dengan intensitas lebat (Lampiran 5).												
4. Citra Satelit Cuaca	Berdasarkan citra satelit Himawari, pada 01 Oktober 2021 pukul 18.00 WITA hingga tanggal 02 Oktober 2021 pukul 08.30 WITA terpantau adanya tutupan awan dengan suhu puncak awan hingga -80°C , di wilayah Kabupaten Tabalong dan sekitarnya. Kondisi ini mengindikasikan adanya awan-awan konvektif seperti Cumulonimbus yang berpotensi menimbulkan hujan dengan intensitas sedang hingga lebat yang dapat disertai petir/kilat dan angin kencang di wilayah tersebut (Lampiran 6)												
5. Citra Radar	Berdasarkan produk CMAX pada tanggal 1 Oktober 2021 pukul 20.30 hingga 22.00 WITA, terlihat citra radar menunjukkan warna jingga di sekitar Kab. Tabalong. Hal ini jika dikonversi ke dalam satuan reflektifitas (dBz) mencatat nilai 38 – 43 dBz. Nilai ini mengindikasikan adanya tutupan awan tebal (cumuliform) yang berpotensi menghasilkan cuaca hujan dengan intensitas sedang-lebat. Sementara dari produk LRA di wilayah Kab. Tabalong pada pukul 20.30 hingga 22.00 WITA pada tanggal 1 Oktober 2021 terlihat tutupan awan yang mengindikasikan adanya potensi curah hujan maksimal hingga 18 mm/jam di wilayah tersebut (Lampiran 7).												
6. Analisa Udara Atas	<p>Analisis Labilitas Udara pada tanggal 1-2 Oktober 2021 pukul 00.00 UTC. (Lampiran 8)</p> <table border="1" data-bbox="523 1263 1461 1491"> <thead> <tr> <th>Jenis Indeks</th> <th>1 Oktober 2021 00.00 UTC</th> <th>2 Oktober 2021 00.00 UTC</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Lifted Index (LI)</td> <td>-3.0</td> <td>-3.0</td> </tr> <tr> <td>K Index</td> <td>21.3</td> <td>35.9</td> </tr> <tr> <td>CAPE (J/Kg)</td> <td>1074</td> <td>1303</td> </tr> </tbody> </table> <p>- Nilai LI pada tanggal 1-2 Oktober 2021 pukul 00.00 mengindikasikan atmosfer udara labil.</p> <p>- Nilai KI pada tanggal 1-2 Oktober 2021 pukul 00.00 mengindikasikan adanya potensi konvektif sedang dengan kemungkinan <i>thunderstorm</i>.</p> <p>- Nilai CAPE pada tanggal 1-2 Oktober 2021 pukul 00.00 mengindikasikan kondisi atmosfer yang labil.</p> <p>Kondisi ini mengindikasikan adanya potensi pertumbuhan awan hujan yang di wilayah Kalimantan Selatan.</p>	Jenis Indeks	1 Oktober 2021 00.00 UTC	2 Oktober 2021 00.00 UTC	Lifted Index (LI)	-3.0	-3.0	K Index	21.3	35.9	CAPE (J/Kg)	1074	1303
Jenis Indeks	1 Oktober 2021 00.00 UTC	2 Oktober 2021 00.00 UTC											
Lifted Index (LI)	-3.0	-3.0											
K Index	21.3	35.9											
CAPE (J/Kg)	1074	1303											

IV. KESIMPULAN

- Hujan dengan intensitas lebat - sangat lebat yang terjadi di wilayah Kabupaten Tabalong menyebabkan terendamnya dua desa di Kecamatan Jaro. Hal ini dikarenakan curah hujan yang tinggi dengan durasi yang lama. Berdasarkan data pada tanggal 1 Oktober 2021

wilayah Kabupaten Tabalong yang diwakili oleh ARG Jaro, selama 24 jam tercatat jumlah curah hujan mencapai 236.2 mm. Jika merujuk kriteria hujan BMKG, jumlah curah hujan ini termasuk kategori hujan ekstrim. Dari pantauan GSDMap Akumulasi Curah Hujan pada tanggal 1 dan 2 Oktober 2021 di sekitar wilayah Kabupaten Tabalong termasuk dalam kategori hujan dengan intensitas sedang hingga lebat.

- Terpantau osilasi MJO yang berada di fase 4 di Benua Maritim, yang berkontribusi terhadap proses pertumbuhan awan di wilayah Indonesia. Adanya pusaran angin tertutup (Eddy) di sekitar Kalimantan bagian Barat dan di sekitar Selat Makassar, mengakibatkan terbentuknya daerah pertemuan angin (konvergensi) di beberapa wilayah sekitarnya termasuk Kalimantan Selatan. Gelombang atmosfer Tipe Low Frekuensi juga terpantau aktif secara umum di Pulau Kalimantan. Sementara dari kondisi lokal, terlihat adanya udara labil yang kuat dengan kelembapan udara yang tinggi pada lapisan rendah. Dari beberapa hal yang disebutkan, dapat disimpulkan bahwa kondisi atmosfer di Kalimantan Selatan berpotensi menumbuhkan awan-awan konvektif yang dapat menghasilkan hujan dengan intensitas lebat dan mengakibatkan banjir.

V. PROSPEK CUACA KE DEPAN

Dalam 3 hari ke depan potensi hujan dengan intensitas ringan hingga sedang yang dapat disertai petir/kilat dan angin kencang masih berpotensi terjadi di wilayah Kalimantan Selatan. Kondisi ini berdasarkan prakiraan musim dari Stasiun Klimatologi Banjarbaru, dimana beberapa wilayah di Kalimantan Selatan mulai memasuki musim penghujan di awal bulan Oktober. Selain itu, kondisi atmosfer saat ini juga masih memungkinkan untuk terbentuknya daerah perlambatan kecepatan angin (*konfluen*) ataupun daerah belokan angin (*shearline*) di wilayah Kalimantan Selatan yang berpotensi meningkatkan pertumbuhan awan hujan. Oleh karenanya, masih terdapat potensi terjadinya banjir di wilayah Kalimantan Selatan.

VI. INFORMASI PERINGATAN DINI

Stasiun Meteorologi Syamsudin Noor Banjarmasin telah membuat peringatan dini potensi hujan sedang hingga lebat yang dapat disertai kilat/petir dan angin kencang yang didiseminasikan tanggal 01 dan 02 Oktober 2021 mulai pukul 17.50 WITA. Peringatan dini tersebut dikirim melalui grup percakapan Telegram serta grup percakapan *whatsApp* khusus diseminasi cuaca dan iklim Kalimantan Selatan dan BPBD setempat.

Waktu	Isi
17.50 – 19.50 WITA	Peringatan Dini Cuaca Kalimantan Selatan tgl. 01 Oktober 2021 pkl.17:20 WITA berpotensi terjadi Hujan Sedang-Lebat yang dapat disertai Kilat/Petir dan Angin Kencang pada pkl.17:50 WITA di Jaro , Murung Pudak, Tanjung, Haruai, Muara Uya, Upau, Sungai Durian, Hampang, Kelumpang Hulu, Sei Pinang, Piani, Belawang, Anjir Pasar, Daha Utara, Daha Selatan, Panyipatan, dan dapat meluas ke wilayah Takisung, Awayan, Batang Alai Selatan, Laksado, Padang Batung, Lok Paikat, Bungur, Telaga Bauntung, Tabukan, Barambai, dan sekitarnya. Kondisi ini diperkirakan masih akan berlangsung hingga pkl.19:50 WITA. Prakirawan-BMKG Kalimantan Selatan https://stamet.syamsudinnoor.bmkg.go.id/

20.20 – 21.00 WITA	Peringatan Dini Cuaca Kalimantan Selatan tgl. 01 Oktober 2021 pkl.19:40 WITA berpotensi terjadi Hujan Sedang-Lebat yang dapat disertai Kilat/Petir dan Angin Kencang pada pkl.20:20 WITA di Jaro , Muara Uya, Haruai, Tanjung, Murung Pudak, Juai, Halong, Awayan, Batang Alai Selatan, Batang Alai Utara, Barabai, Labuan Amas Selatan, Batu Benawa, dan dapat meluas ke wilayah Paringin, Batu Mandi, Juai dan sekitarnya. Kondisi ini diperkirakan masih akan berlangsung hingga pkl.21:00 WITA. Prakirawan-BMKG Kalimantan Selatan https://stamet.syamsudinnoor.bmkg.go.id/
22.00 – 00.00 WITA	UPDATE Peringatan Dini Cuaca Kalimantan Selatan tgl. 01 Oktober 2021 pkl.21:30 WITA masih berpotensi terjadi Hujan Lebat pada pkl.22:00 WITA di Panyipatan, Jorong, Kintap, Haruai, Muara Uya, Jaro , Tanjung, Kelua, Banua Lawas, Amuntai Tengah, Amuntai Selatan, Danau Panggang, Tanta, Murung Pudak, Muara Harus, Pugaan, Amuntai Utara, Awayan, dan dapat meluas ke wilayah Juai, Paringin, Lampihong, Batang Alai Utara, Batu Mandi, Sungai Pandan, Babirik, Halong, Upau, Takisung, Pelaihari, Satui, Bati-Bati, Kurau, dan sekitarnya. Kondisi ini diperkirakan masih akan berlangsung hingga pkl.00:00 WITA. Prakirawan-BMKG Kalimantan Selatan https://stamet.syamsudinnoor.bmkg.go.id/
03.00 – 05.00 WITA	Peringatan Dini Cuaca Kalimantan Selatan tgl. 02 Oktober 2021 pkl.02:30 WITA berpotensi terjadi Hujan Sedang-Lebat yang dapat disertai Angin Kencang pada pkl.03:00 WIB di Jaro , Muara Uya, Haruai, Murung Pudak, Upau, Tanjung, Tanta, Kelua, Muara Harus, Banua Lawas, Satui, Kintap, Jorong, dan dapat meluas ke wilayah Juai, Halong, Paringin, Lampihong, Pugaan, Amuntai Selatan, Amuntai Tengah, Amuntai Utara, Danau Panggang, Aranio, Pelaihari, Bati-Bati, Pamukan Utara, Sampanahan, Pamukan Selatan, dan sekitarnya. Kondisi ini diperkirakan masih akan berlangsung hingga pkl.05:00 WITA. Prakirawan-BMKG Kalimantan Selatan https://stamet.syamsudinnoor.bmkg.go.id/
07.00 – 09.00 WITA	UPDATE Peringatan Dini Cuaca Kalimantan Selatan tgl. 02 Oktober 2021 pkl.06:30 WITA masih berpotensi terjadi Hujan Sedang-Lebat yang dapat disertai Kilat/Petir dan Angin Kencang pada pkl.07:00 WITA di Jaro , Muara Uya, Haruai, Upau, Halong, Pamukan Utara, Sungai Durian, Sampanahan, Pamukan Selatan, Kelumpang Utara, Kelumpang Tengah, Kelumpang Hulu, Kelumpang Selatan, P.Laut Utara, P.Laut Timur, P.Sebuku, P.Laut Barat, P.Laut Selatan, Batu Licin, Kusan Hilir, Kusan Hulu, Hampang, Awayan, Juai, Murung Pudak, Tanjung, Sei Pinang, Piani, Laksado, Batu Benawa, Batang Alai Selatan, Paringin, Tanta, Kelua, Banua Lawas, Muara Harus, Pugaan, Lampihong, Batu Mandi, Batang Alai Utara, Satui, dan dapat meluas ke wilayah Kintap, Jorong, Aranio, Pengaron, P.Sembilan, Tapin Selatan, Binuang, Telaga Bauntung, Lok Paikat, Bungur, Tapin Utara, Padang Batung, Haruyan, Telaga Langsat, Angkinang, Labuan Amas Utara, Labuan Amas Selatan, Pandawan, Barabai, Amuntai Tengah, Amuntai Utara, Amuntai Selatan, Danau Panggang, Sungai Pandan, Babirik, Sungai Raya, Simpung, Kandangan, dan sekitarnya. Kondisi ini diperkirakan masih akan berlangsung hingga pkl.09:00 WITA. Prakirawan-BMKG Kalimantan Selatan

Banjarbaru, 03 Oktober 2021

Prakirawan



Adhitya Prakoso, M.Met
NIP. 198901272010121001



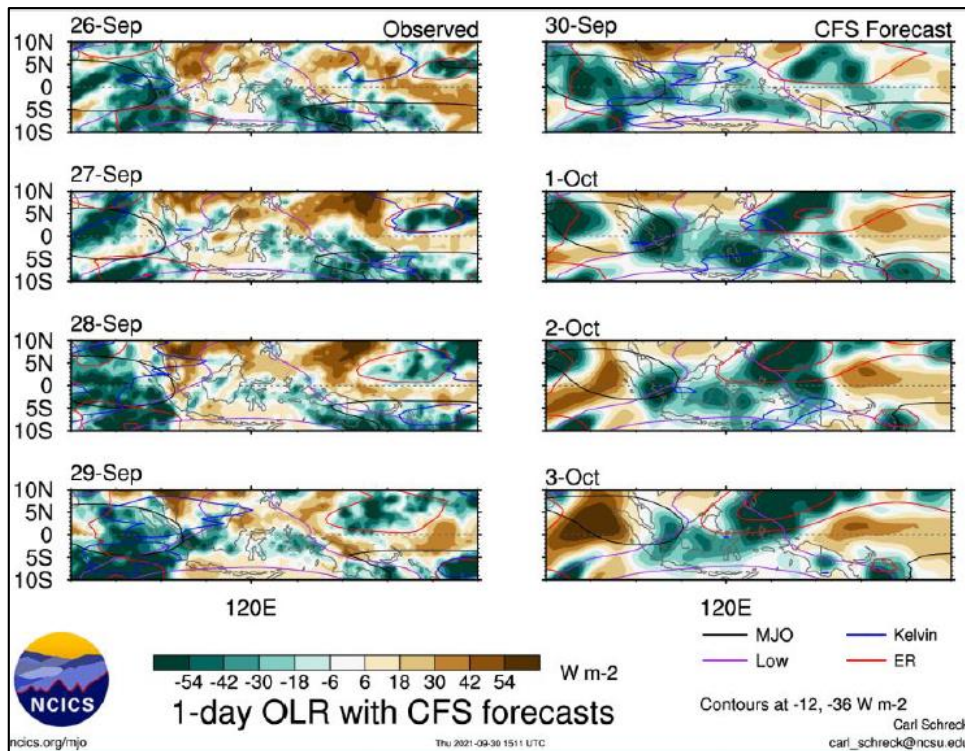
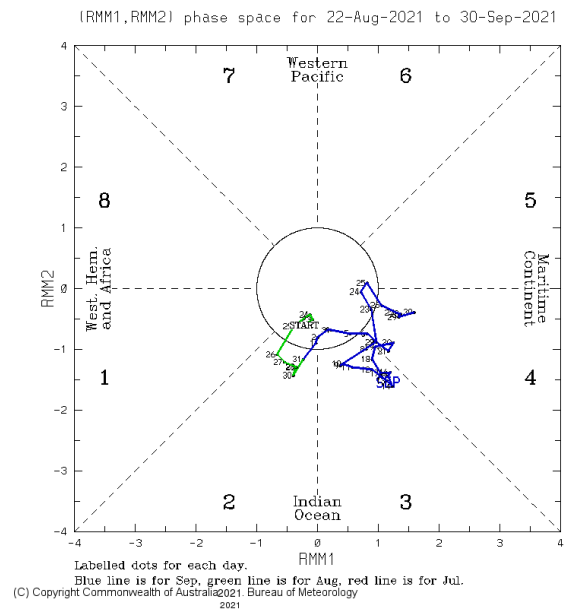
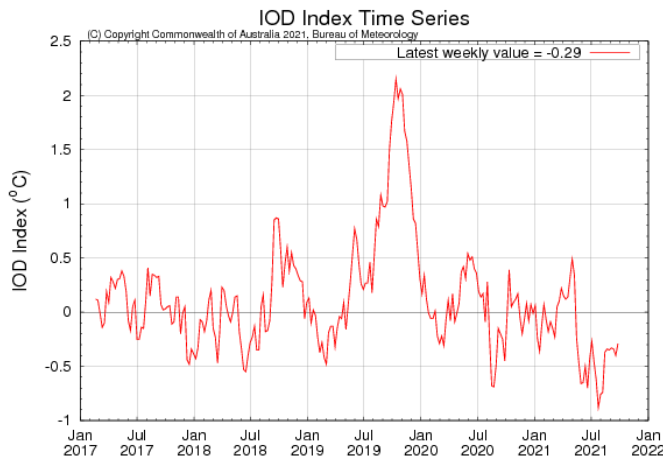
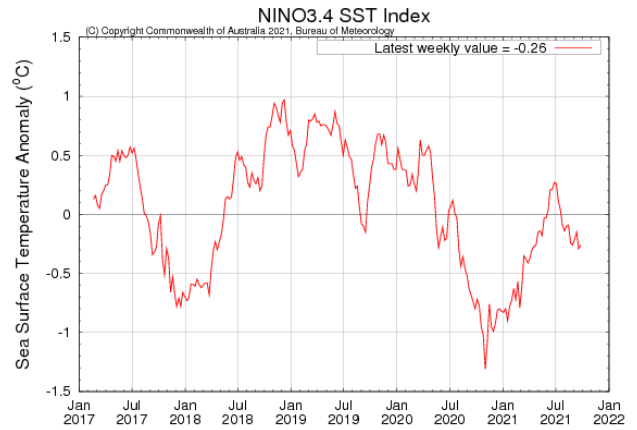
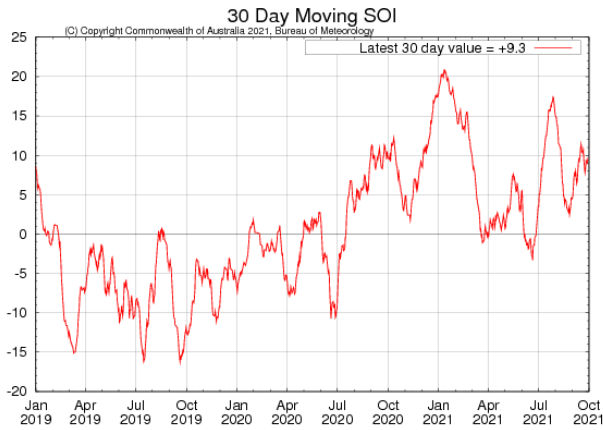
Mengetahui,
Kepala Stasiun,



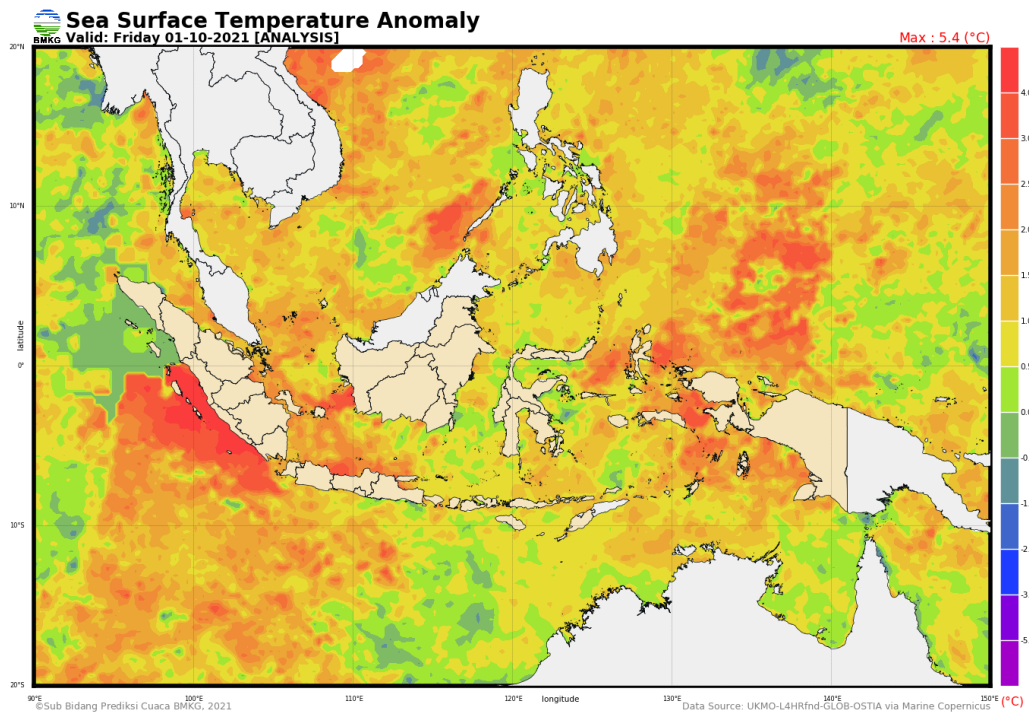
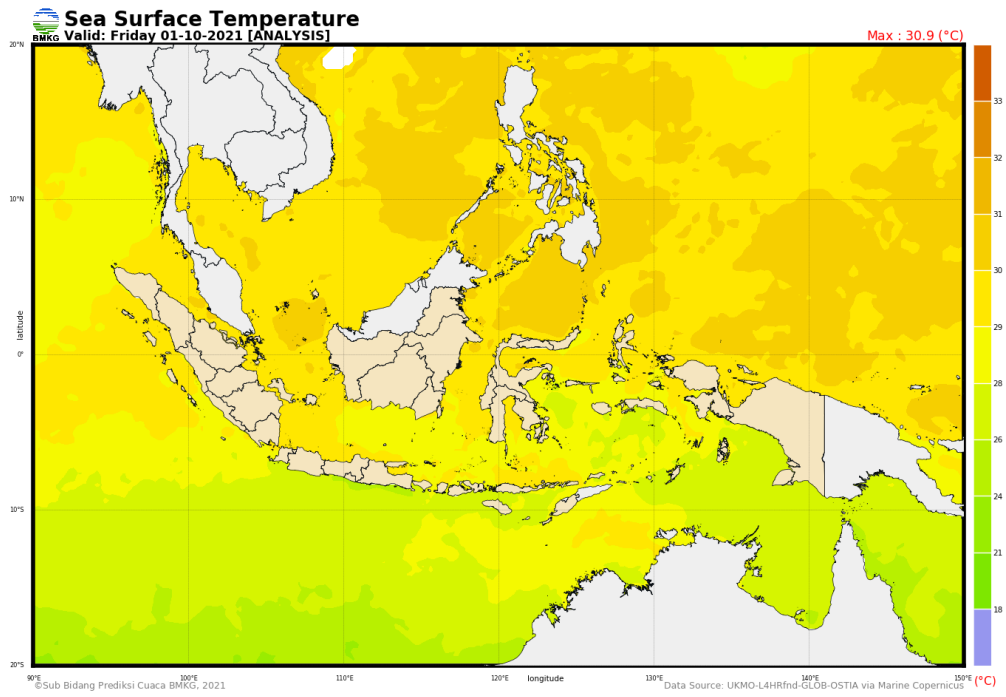
KARMANA, S.Si, MM
NIP.196604111988121001

LAMPIRAN

Lampiran 1

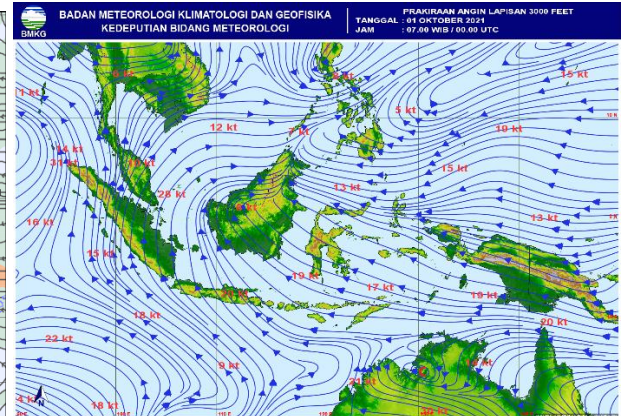
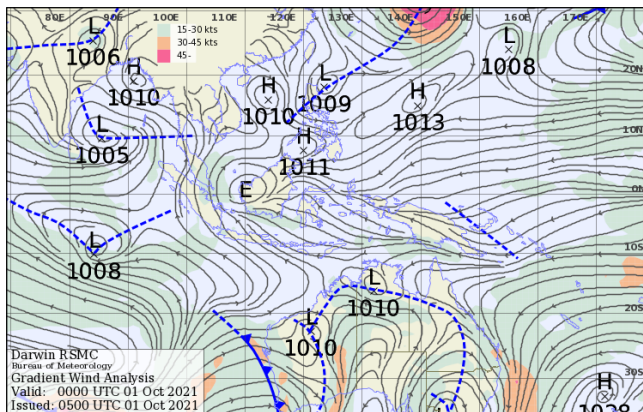


Lampiran 2

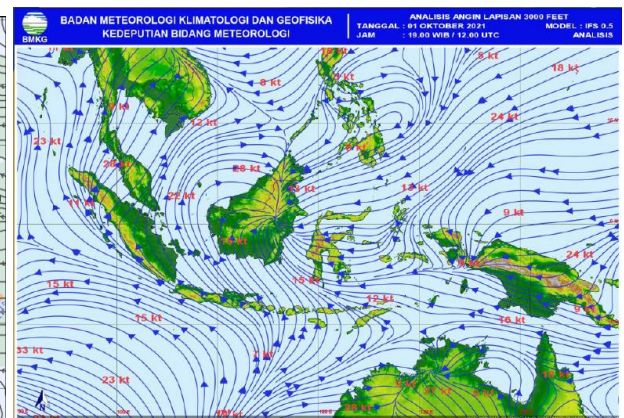
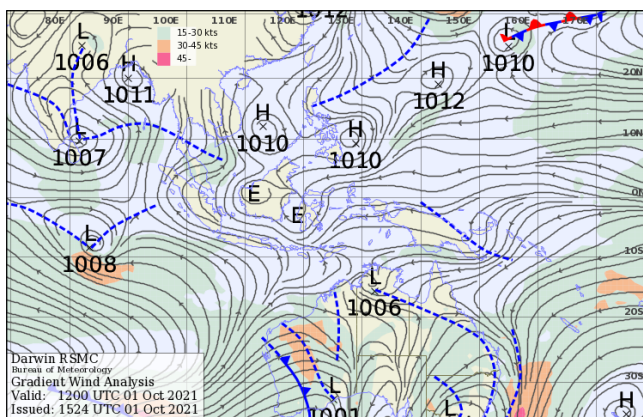


Lampiran 3

a. Pola Angin gradien tanggal 01 Oktober 2021 jam 00.00 UTC

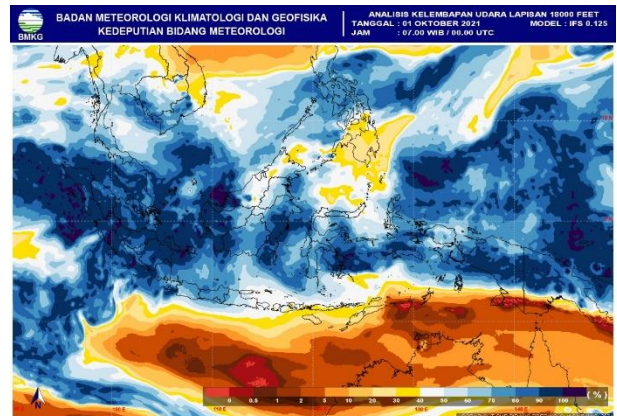
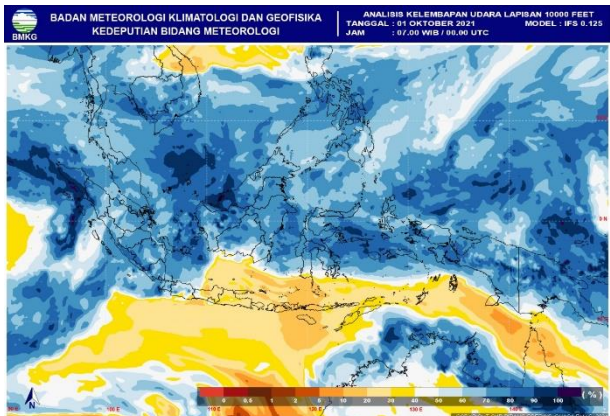
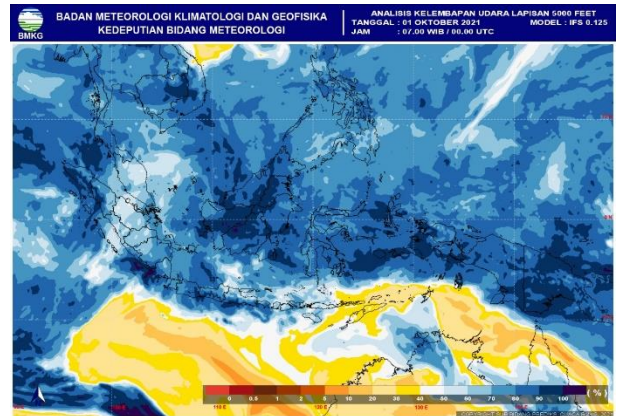
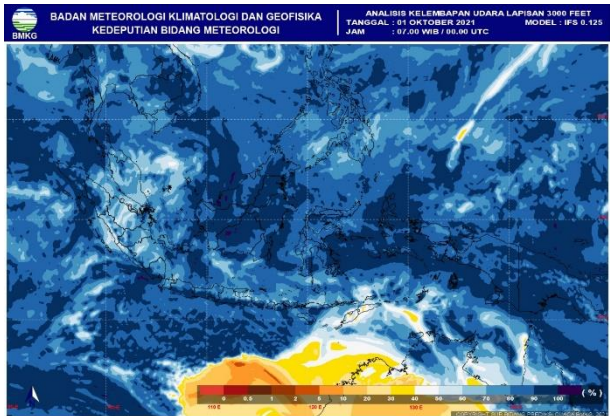


b. Pola Angin gradien tanggal 01 Oktober 2021 jam 12.00 UTC

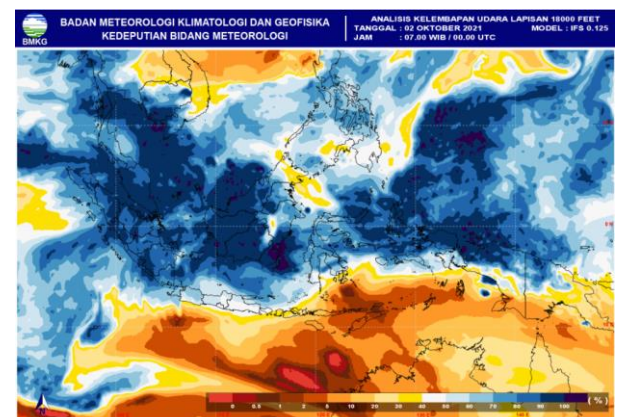
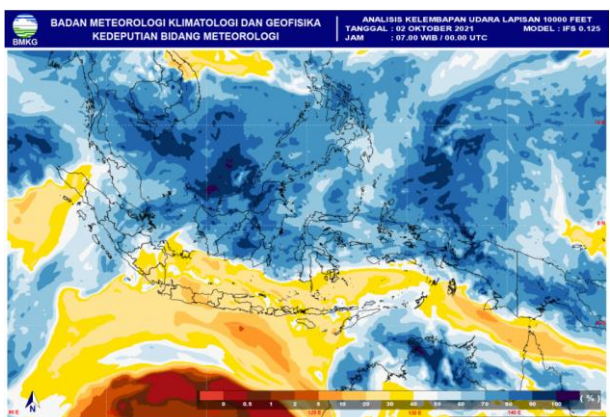
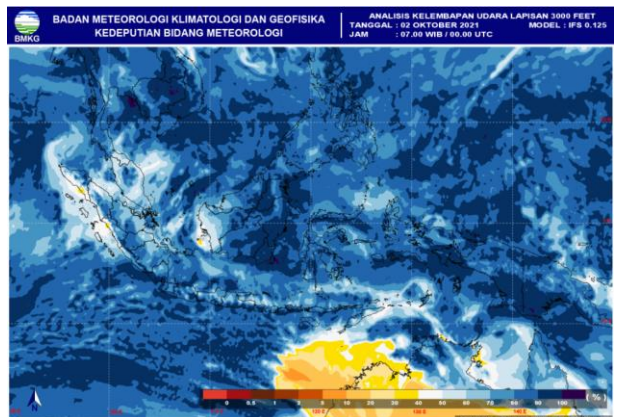
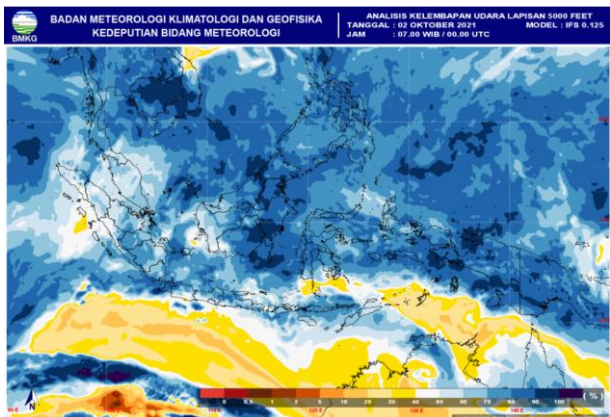


Lampiran 4

Analisis Kelembapan Udara gradien dan Lapisan 925mb, 850mb, 700mb dan 500mb 01 Oktober 2021 jam 00.00 UTC

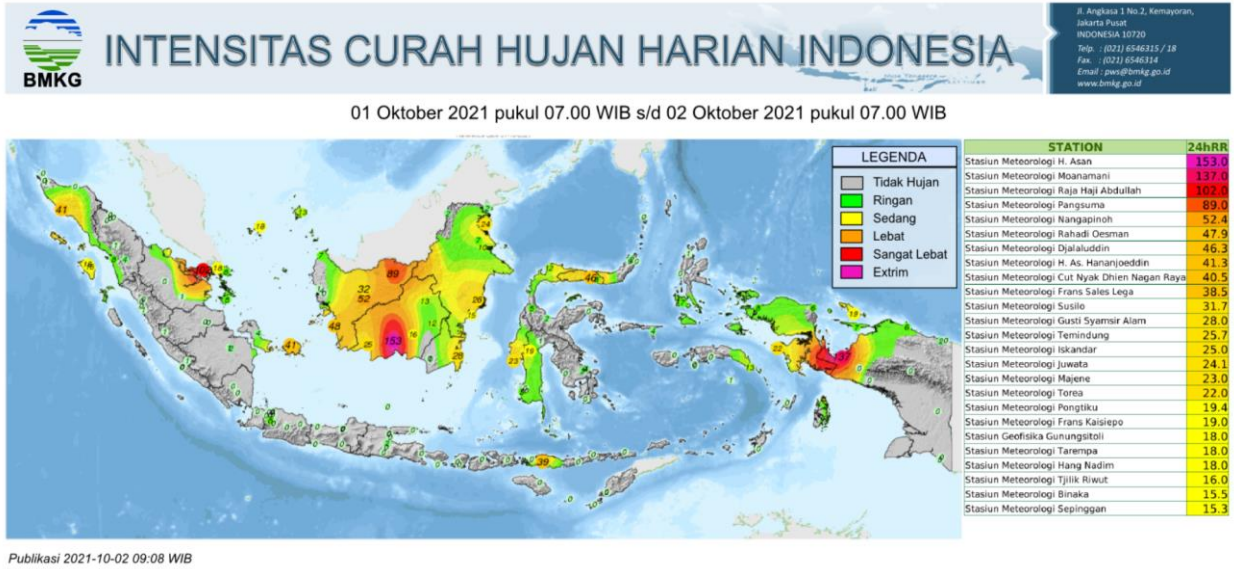


Analisis Kelembapan Udara gradien dan Lapisan 925mb, 850mb, 700mb dan 500mb 02 Oktober 2021 jam 00.00 UTC

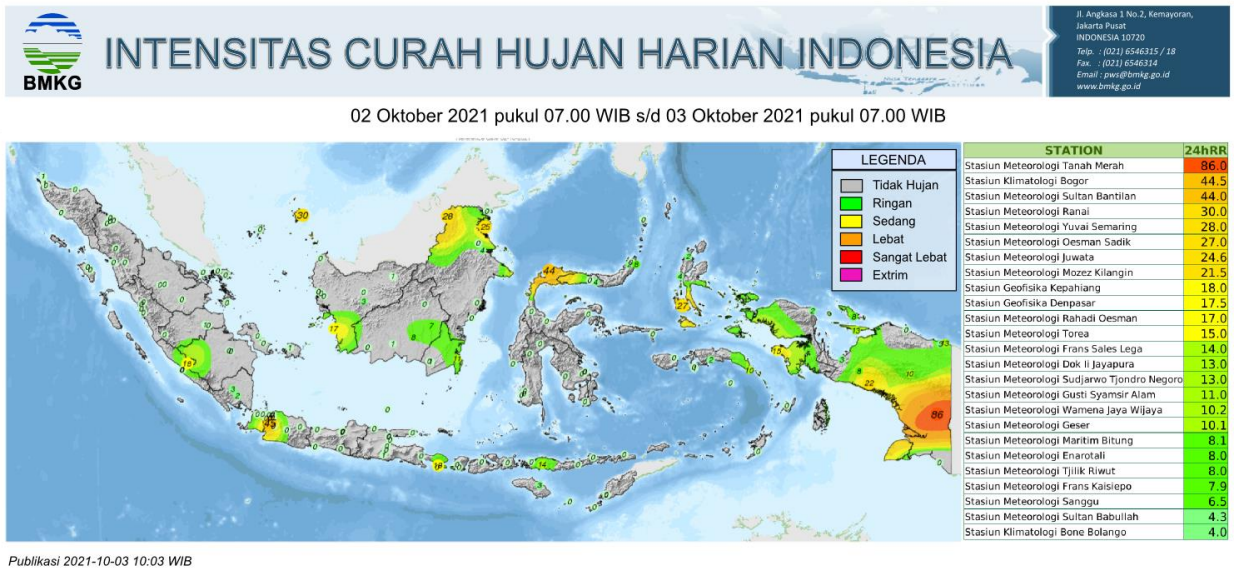


Lampiran 5

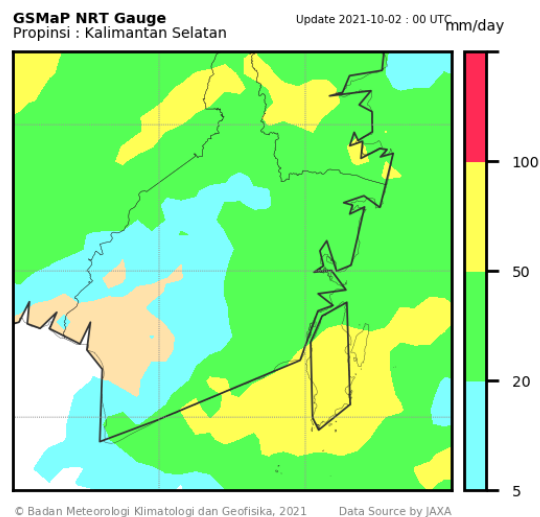
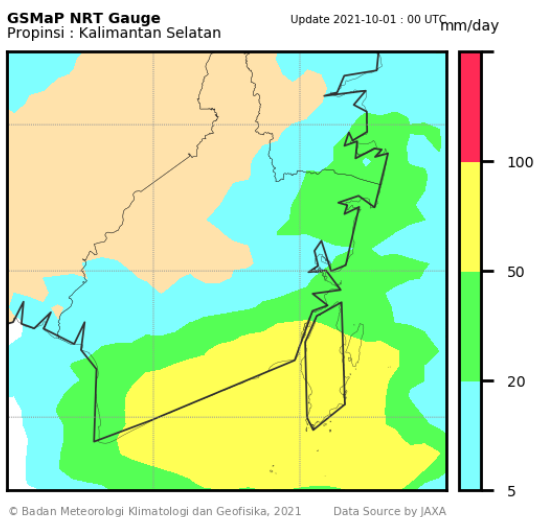
a. Sebaran Curah Hujan Harian Indonesia tanggal 01 Oktober 2021



b. Sebaran Curah Hujan Harian Indonesia tanggal 02 Oktober 2021

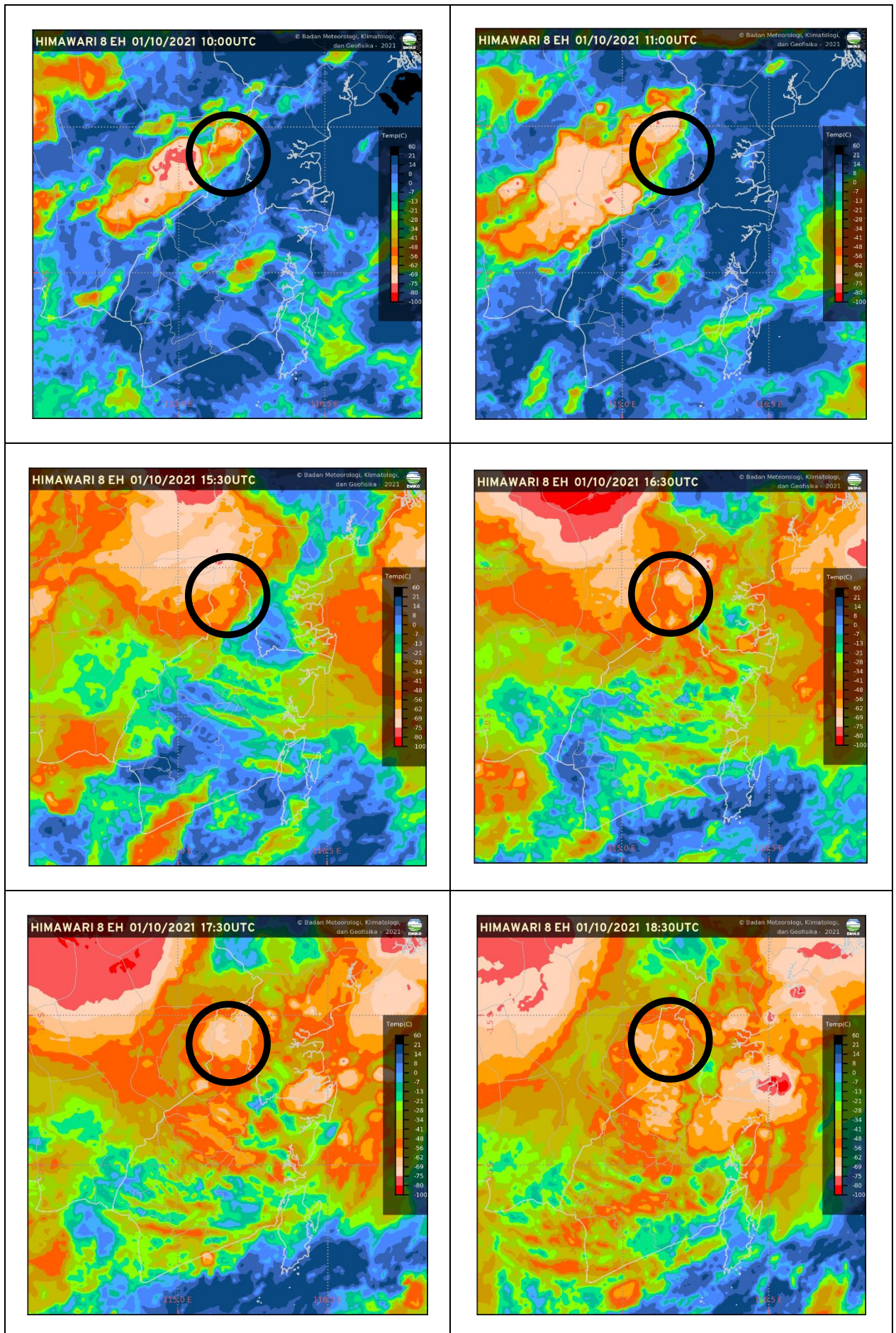


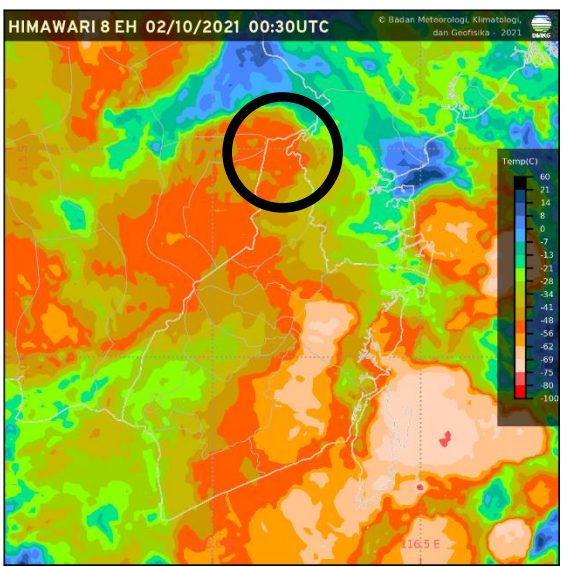
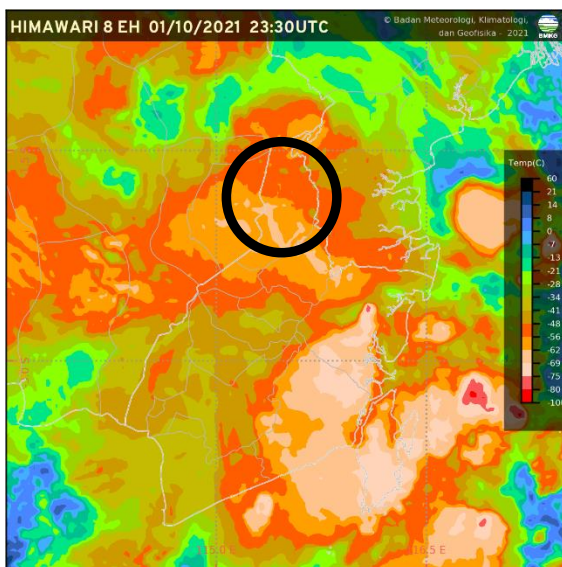
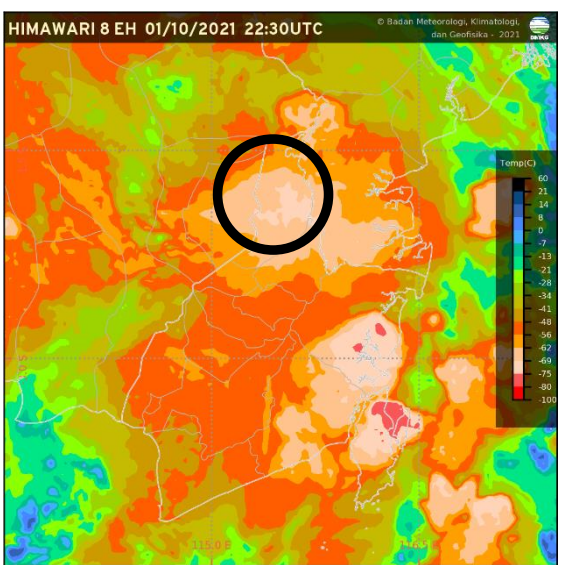
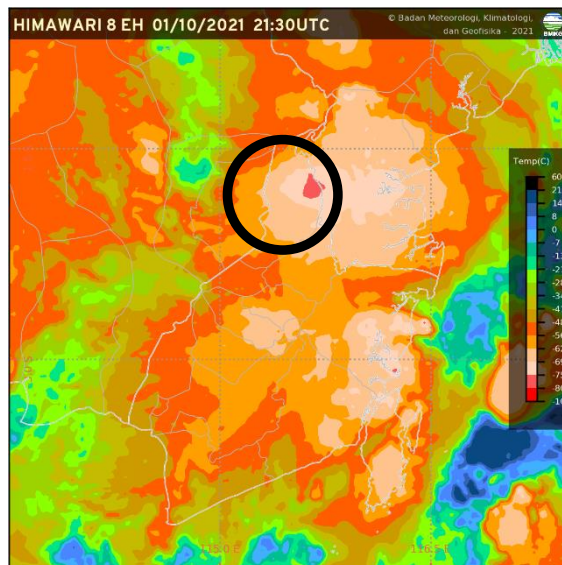
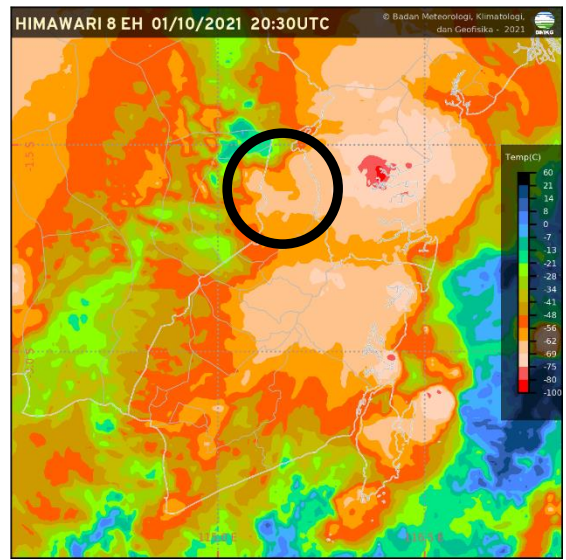
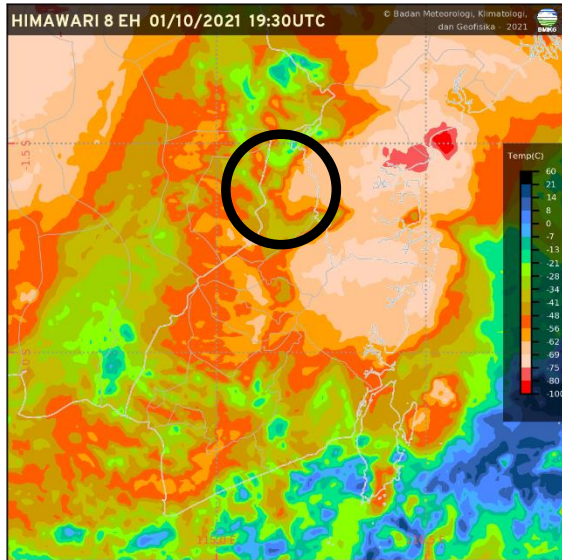
b. Akumulasi Curah Hujan Tanggal 01 - 02 Oktober 2021 berdasarkan satelit GSMaP



Lampiran 6

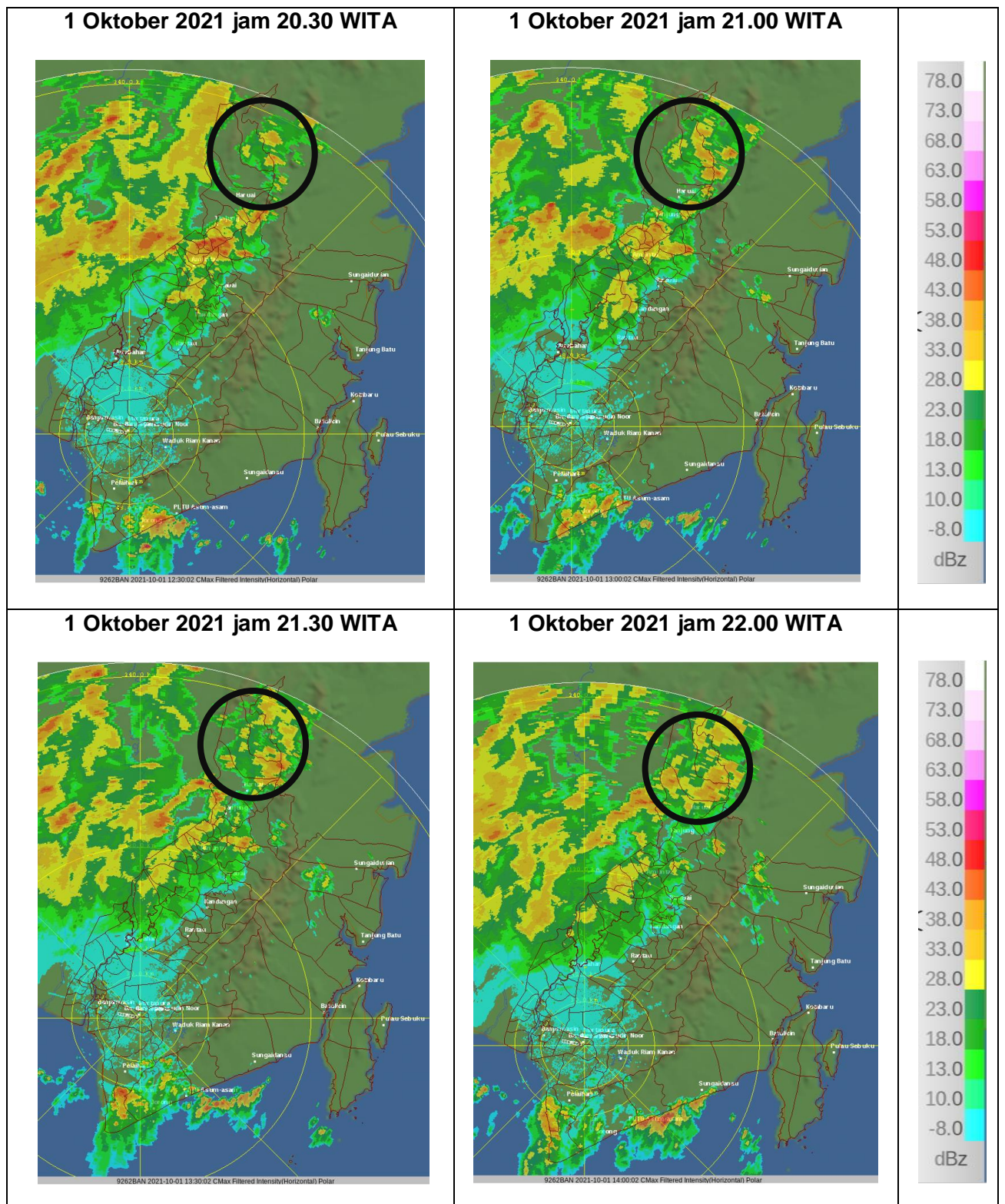
Citra Satelit tanggal 01 Oktober 2021 pukul 18.00 – 00.00 WITA dan tanggal 02 Oktober 2021 pukul 00.00 – 08.30 WITA

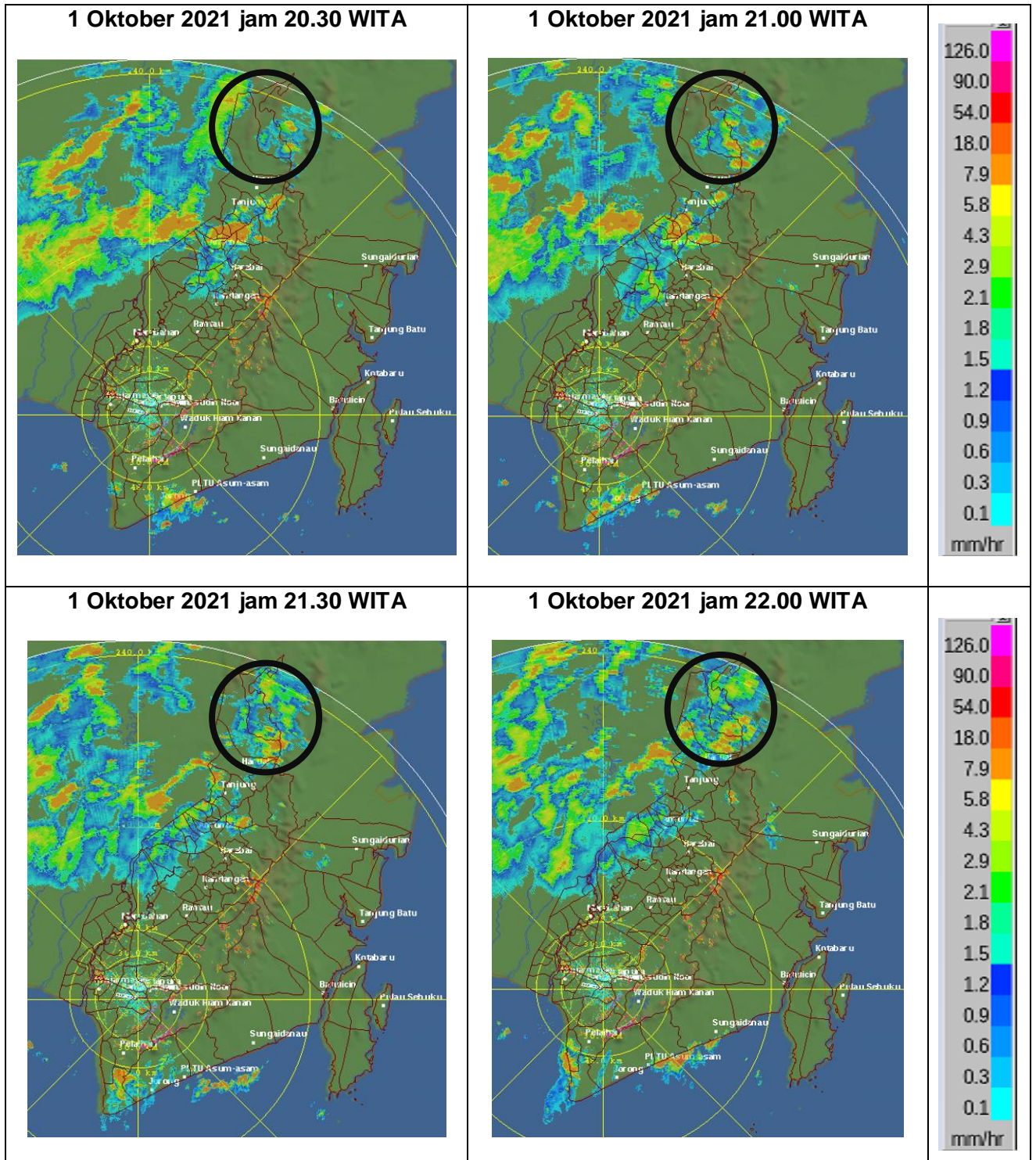




Lampiran 7

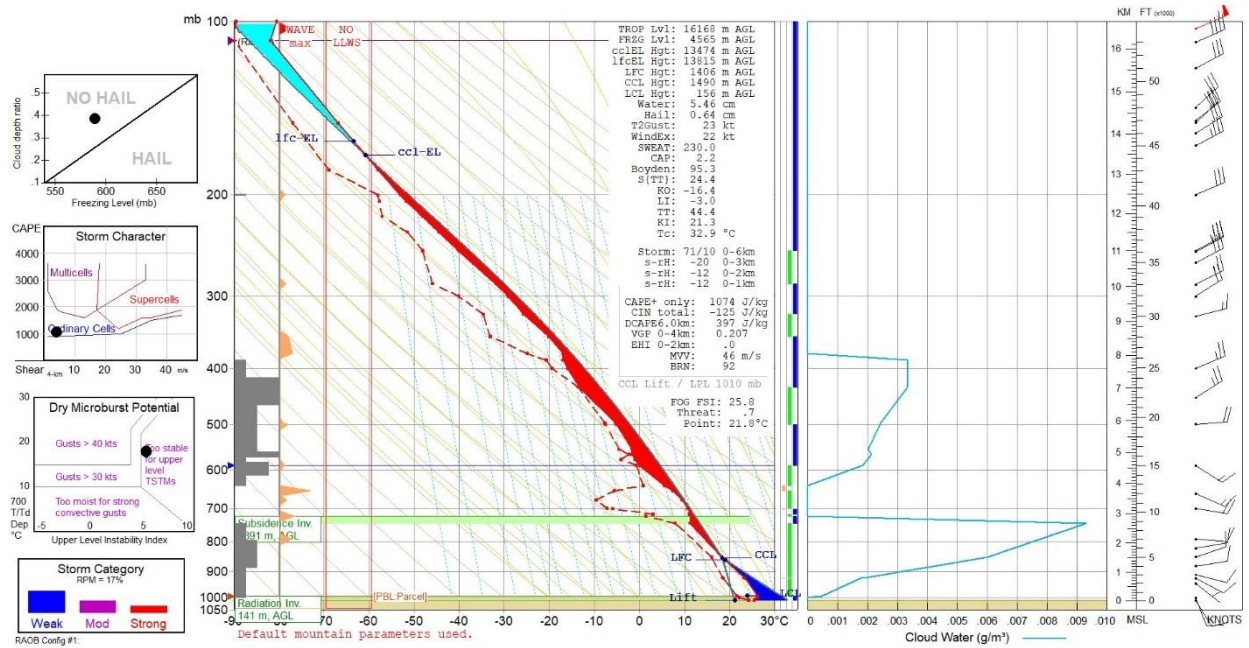
Citra Radar Produk CMAX tanggal 1 Oktober 2021 pukul 20.30 s/d pukul 22.00 WITA



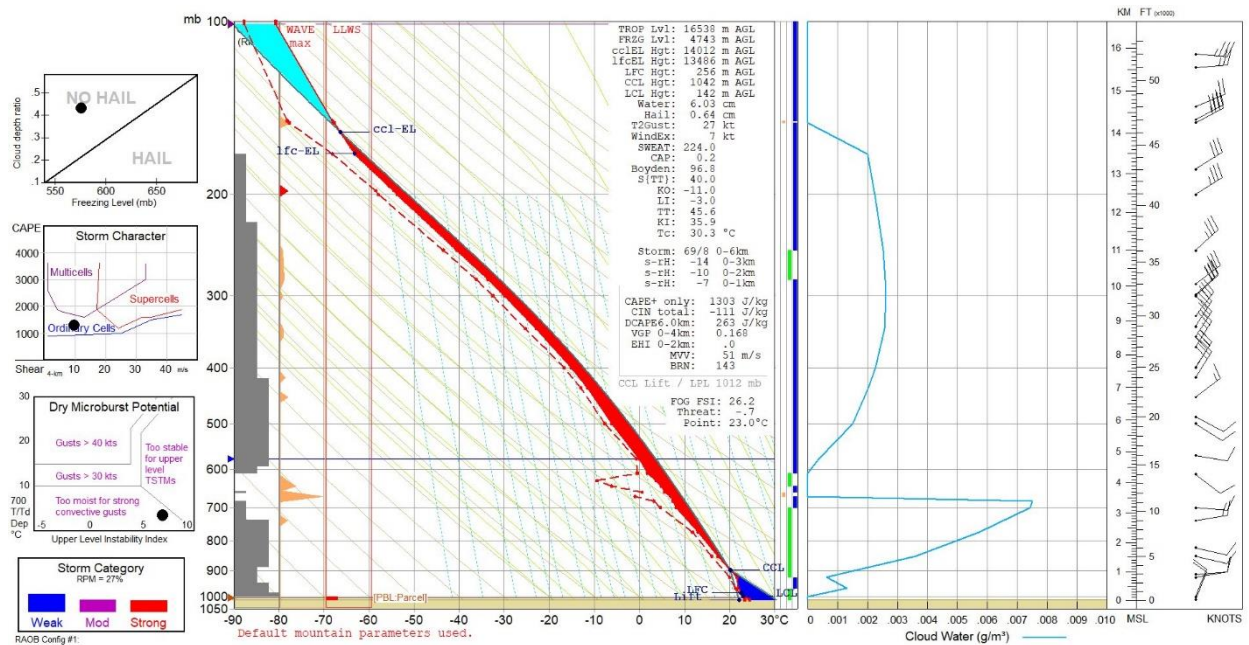


Lampiran 8

a. Data Pengamatan Udara Atas (RADIOSONDE) tanggal 01 Oktober 2021 jam 00.00 UTC



b. Data Pengamatan Udara Atas (RADIOSONDE) tanggal 02 Oktober 2021 jam 00.00 UTC



Lampiran 9

Prospek Cuaca Mingguan



PROSPEK CUACA MINGGUAN WILAYAH KALIMANTAN SELATAN BERLAKU MULAI TANGGAL 29 SEPTEMBER 2021 - 05 OKTOBER 2021

A. KONDISI UMUM

Kondisi cuaca Kalimantan Selatan umumnya berawan dan berpotensi hujan ringan. Terdapat potensi hujan sedang yang dapat disertai petir/kilat dan angin kencang berdurasi singkat pada siang/sore hari di wilayah Kalimantan Selatan. Suhu udara berkisar antara 24 – 33°C. Kelembapan udara berkisar antara 58– 98%. Angin umumnya bertiup dengan arah dari arah Timur Laut hingga Selatan dengan kecepatan berkisar antara 5 – 35 km/jam.

B. PRAKIRAAN CUACA

No	Wilayah	Prakiraan Cuaca	
		29 Sep 2021 - 01 Okt 2021	02 - 05 Okt 2021
1.	Kalimantan Selatan bag Utara (Tabalong, Balangan, Hulu Sungai Utara)	Umumnya berawan dan berpotensi hujan ringan hingga sedang	Umumnya berawan dan berpotensi hujan ringan
2.	Kalimantan Selatan bag Timur (Kotabaru, Tanah Bumbu)	Umumnya berawan dan berpotensi hujan ringan hingga sedang	Umumnya berawan dan berpotensi hujan ringan
3.	Kalimantan Selatan bag Selatan (Tanah Laut)	Umumnya berawan dan berpotensi hujan ringan hingga sedang	Umumnya berawan dan berpotensi hujan ringan
4.	Kalimantan Selatan bag Barat (Hulu Sungai Tengah, Hulu Sungai Selatan, Tapin, Batola, Kab.Banjar, Banjarmasin, Banjarbaru)	Umumnya berawan dan berpotensi hujan ringan	Umumnya berawan dan berpotensi hujan ringan

C. PERINGATAN DINI

Waspada potensi hujan yang dapat disertai kilat/petir dan angin kencang berdurasi singkat pada:

- Tanggal 29 September 2021 pada siang/sore hari di wilayah Kabupaten Balangan, Tabalong, Tanah laut, Tanah Bumbu dan Kotabaru.
- Tanggal 30 September 2021 & 1 Oktober pada siang/sore hari dan malam hari di wilayah Kabupaten Hulu Sungai Utara, Balangan, Tabalong, Tanah laut, Tanah Bumbu, Kotabaru dan sekitarnya.
- Tanggal 3 Oktober 2021 pada siang/sore hari di wilayah Kota/Kabupaten Banjarbaru, Banjarmasin, Banjar, Barito Kuala, Kotabaru, Tanah Bumbu dan Tanah Laut

D. POTENSI GELOMBANG TINGGI

Waspada bagi perahu nelayan, kapal tongkang dan ferry terhadap adanya potensi gelombang tinggi yang dapat mencapai 2.0 - 2.5 meter pada tanggal 29 September 2021 hingga 1 Oktober 2021 di wilayah Perairan Selatan Kalimantan dan Perairan Kotabaru.

Banjarbaru, 28 September 2021

Prakirawan

ttd

Uli Mahanani, S.Si

NIP. 198811172010122001

Lampiran 10

Prakiraan Cuaca Harian



BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA
Stasiun Meteorologi Kelas II Syamsudin Noor
Provinsi Kalimantan Selatan

Bandara Udara
 Syamsudin Noor -
 Banjarmasin
 Telp. : (0511) 4705198

 Email :
 met_bjm@yaho.com
 www.meteo.bmkg.go.id

PRAKIRAAN CUACA KALIMANTAN SELATAN

Berlaku Mulai : Jum 01 Okt 2021 / 08:00 WITA

Hingga : Sab 02 Okt 2021 / 08:00 WITA

LOKASI	CUACA				SUHU °C	ANGIN km/jam	KELEMBABAN %
	PAGI	SIANG	MALAM	DINI HARI			
Kota Banjarmasin					24-32	20	60-95
Kota Banjarbaru					24-31	20	60-95
Kab. Tanah Laut					24-31	20	60-95
Kab. Banjar					24-31	20	60-95
Kab. Kotabaru					24-31	20	65-95
Kab. Barito Kuala					24-32	20	60-95
Kab. Tapin					24-31	20	60-95
Kab. Hulu Sungai Selatan					24-31	20	60-95
Kab. Hulu Sungai Tengah					24-31	20	60-95
Kab. Balangan					24-31	20	60-95
Kab. Hulu Sungai Utara					24-32	20	60-95
Kab. Tabalong					24-32	20	60-95
Kab. Tanah Bumbu					24-31	20	65-95

LEGENDA

Cerah	Cerah berawan	Berawan	Berawan tebal	Asap	Kabut	Hujan ringan	Hujan sedang	Hujan lebat	Hujan Petir

Waspada potensi hujan disertai kilat/petir dan angin kencang berdurasi singkat pada pagi dan siang hari di wilayah Kabupaten Tana Bumbu dan Kotabaru serta pada malam dan dini hari di wilayah Kabupaten Hulu Sungai Utara, Hulu Sungai Selatan, Balangan, Tabalong, Tanah Bumbu dan Kotabaru.

Banjarbaru, Kamis 30 September 2021 / 11:14 WITA
 Prakirawan

Bayu Kencana Putra

[@cuacakalsel](https://www.instagram.com/cuacakalsel)
[stamet.syamsudinnoor.bmkg.go.id](https://www.facebook.com/stamet.syamsudinnoor.bmkg.go.id)

INFORMASI BMKG
 Cuaca, Kualitas Udara, Gempak, Bumi Dalam Satu Aplikasi

Available on the App Store | GET IT ON Google Play | **Info BMKG**

[@bmkgBMKG](https://www.facebook.com/bmkg) | [@InfoBMKG](https://www.instagram.com/bmkg) | pws@bmkg.go.id



Lampiran 11

Peringatan Cuaca Tiga Hari

	BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA Stasiun Meteorologi Klas II Syamsudin Noor Banjarmasin, Kalimantan Selatan	Bandar Udara Syamsudin Noor - Banjarmasin Telp. : (0511) 4705198 Fax. : (0511) 4705098 Email : met_bjm@yahoo.com www.meteo.bmkg.go.id
---	---	---

PERINGATAN DINI CUACA PROVINSI KALIMANTAN SELATAN
Berlaku : Jumat, 01 Oktober 2021 - Minggu, 03 Oktober 2021

KETERANGAN	Jumat, 01 Oktober 2021	Sabtu, 02 Oktober 2021	Minggu, 03 Oktober 2021
Wilayah Kota/Kab yang berpotensi hujan disertai kilat/petir dan angin kencang berdurasi singkat adalah :	HULU SUNGAI UTARA HULU SUNGAI SELATAN BALANGAN TABALONG	KOTABARU TANAH BUMBU HULU SUNGAI SELATAN HULU SUNGAI TENGAH HULU SUNGAI UTARA TAPIN	BANJAR TANAH BUMBU TANAH LAUT
Wilayah Kota/Kab yang berpotensi hujan sedang hingga lebat yang dapat disertai kilat/petir dan angin kencang adalah :	KOTABARU TANAH BUMBU	KOTABARU TANAH BUMBU TABALONG BALANGAN HULU SUNGAI UTARA	NIHIL

NARASI:

Adanya labilitas Lokal yang kuat mendukung proses konvektif pada skala lokal terdapat di wilayah Kalimantan Selatan, serta adanya pola sirkulasi tertutup /Eddy di wilayah barat kalbar menyebabkan perlambatan, dan disertai kelembaban udara pada lapisan rendah yang tinggi. Hal ini berpotensi menghasilkan hujan yang dapat disertai kilat/petir dan angin kencang berdurasi singkat. Bagi masyarakat dihimbau agar berhati-hati terhadap dampak hujan yang dapat menyebabkan jalanan licin dan tergenang, serta pohon tumbang dan sambaran petir.

Informasi lebih lanjut dapat diakses melalui website: stamet.syamsudinnoor.bmkg.go.id atau follow instagram @cuacakalsel

Update: Jumat, 01 Oktober 2021
Forecaster On Duty