

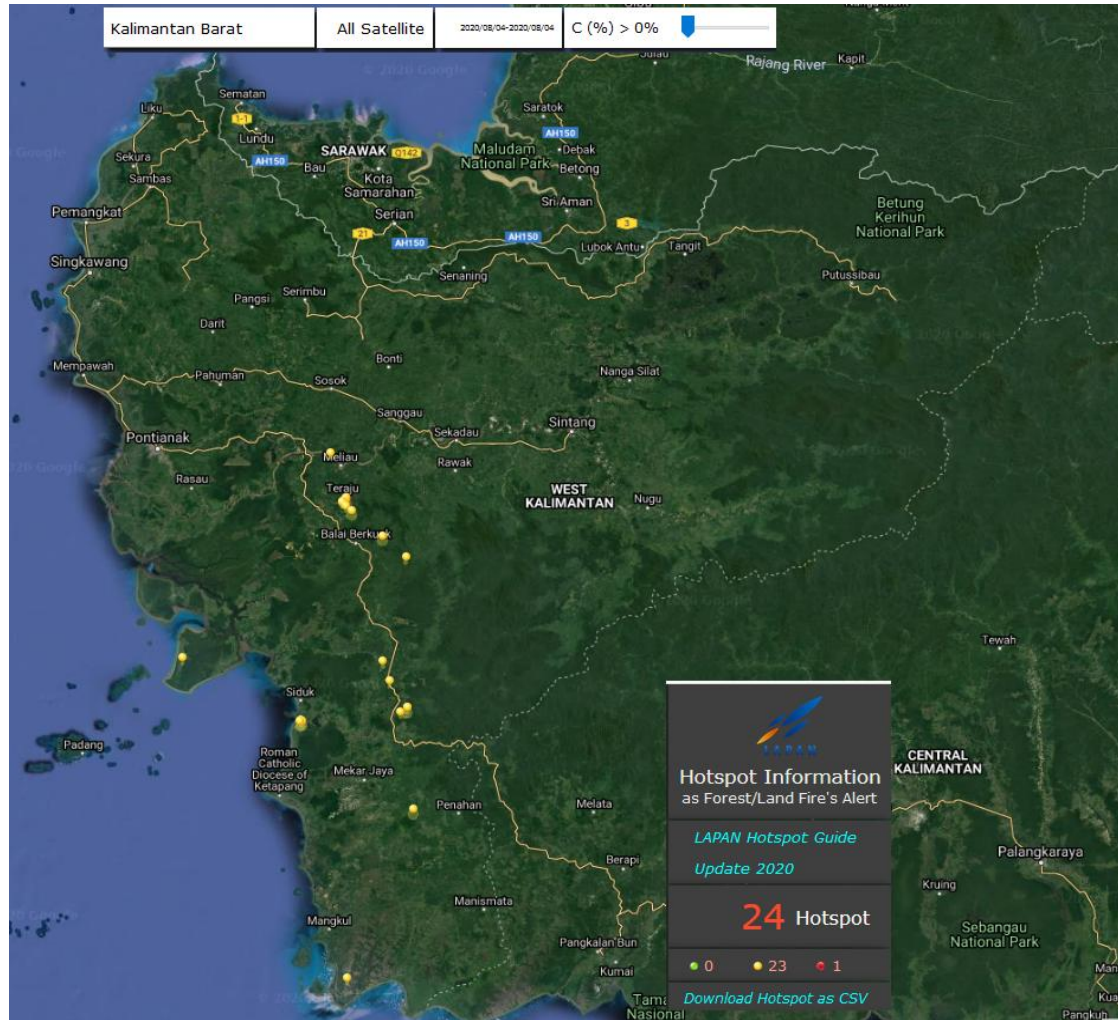


BRIEFING MALAM
KONDISI CUACA DAN HOTSPOT
DI KALIMANTAN BARAT
04 AGUSTUS 2020



SEBARAN HOTSPOT KALBAR BERDASARKAN DATA LAPAN

Tanggal 04 Agustus 2020 Pukul 07.00 WIB s.d 04 Agustus 2020 pukul 17.00 WIB



NO	KAB / KOTA	JUMLAH HOTSPOT
1	SAMBAS	0
2	MEMPAWAH	0
3	SANGGAU	11
4	KETAPANG	12
5	SINTANG	0
6	KAPUAS HULU	0
7	BENGKAYANG	0
8	LANDAK	0
9	SEKADAU	0
10	KAYONG UTARA	1
11	MELAWI	0
13	KUBU RAYA	0
13	PONTIANAK	0
14	SINGKAWANG	0
JUMLAH		24

KOORDINAT HOTSPOT KALBAR BERDASARKAN DATA LAPAN

Tanggal 04 Agustus 2020 Pukul 07.00 WIB s.d 04 Agustus 2020 pukul 17.00 WIB

No	Lintang (deg)	Bujur (deg)	Tanggal (dd/mm/yyyy)	Waktu Akuisisi (UTC)	Tingkat Kepercayaan (%)	Satelit	Kecamatan	Kabupaten
1	-1.15936339	109.4681702	8/4/2020	5:58:50 AM	8	snpp	Pulaumaya Karimata	Kayong Utara

No	Lintang (deg)	Bujur (deg)	Tanggal (dd/mm/yyyy)	Waktu Akuisisi (UTC)	Tingkat Kepercayaan (%)	Satelit	Kecamatan	Kabupaten
1	-1.961225271	110.6655884	8/4/2020	6:05:00 AM	76	aqua	Riam	Ketapang
2	-1.422964454	110.6338882	8/4/2020	6:05:00 AM	77	aqua	Nangatayap	Ketapang
3	-1.491535664	110.0884399	8/4/2020	6:05:00 AM	60	aqua	Matan Hilir Utara	Ketapang
4	-1.492844701	110.0792465	8/4/2020	6:05:00 AM	64	aqua	Matan Hilir Utara	Ketapang
5	-0.512090027	110.506012	8/4/2020	6:05:00 AM	77	aqua	Simpanghulu	Ketapang
6	-0.62527072	110.6269608	8/4/2020	5:07:35 AM	8	noaa20	Sungai Laur	Ketapang
7	-1.4427985	110.5997543	8/4/2020	5:58:50 AM	8	snpp	Nangatayap	Ketapang
8	-1.42067039	110.6326523	8/4/2020	5:58:50 AM	8	snpp	Nangatayap	Ketapang
9	-1.48862767	110.0848999	8/4/2020	5:58:50 AM	8	snpp	Matan Hilir Utara	Ketapang
10	-1.27993083	110.5422134	8/4/2020	5:58:50 AM	8	snpp	Sandai	Ketapang
11	-1.17682457	110.5082092	8/4/2020	5:58:50 AM	8	snpp	Sandai	Ketapang
12	-2.85636902	110.3222275	8/4/2020	6:48:35 AM	8	noaa20	Kendawangan	Ketapang

KOORDINAT HOTSPOT KALBAR BERDASARKAN DATA LAPAN

Tanggal 04 Agustus 2020 Pukul 07.00 WIB s.d 04 Agustus 2020 pukul 17.00 WIB

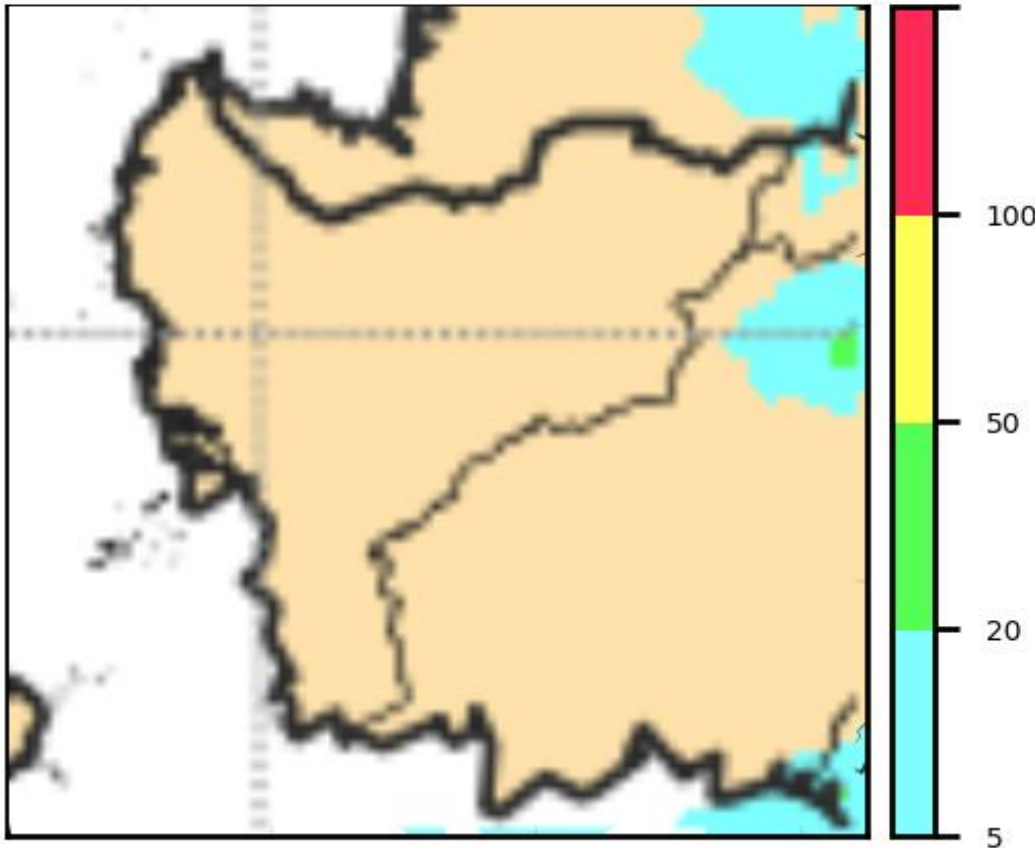
No	Lintang (deg)	Bujur (deg)	Tanggal (dd/mm/yyyy)	Waktu Akuisisi (UTC)	Tingkat Kepercayaan (%)	Satelit	Kecamatan	Kabupaten
1	-0.378459126	110.3463287	8/4/2020	6:05:00 AM	64	aqua	Meliau	Sanggau
2	-0.316931695	110.3218231	8/4/2020	6:05:00 AM	78	aqua	Meliau	Sanggau
3	-0.307922661	110.3205719	8/4/2020	6:05:00 AM	81	aqua	Meliau	Sanggau
4	-0.30922094	110.3115463	8/4/2020	6:05:00 AM	56	aqua	Meliau	Sanggau
5	-0.35116568	110.3157959	8/4/2020	5:58:50 AM	8	snpp	Meliau	Sanggau
6	-0.33314708	110.298584	8/4/2020	5:58:50 AM	8	snpp	Meliau	Sanggau
7	-0.32816273	110.308754	8/4/2020	5:58:50 AM	8	snpp	Meliau	Sanggau
8	-0.3297832	110.2980804	8/4/2020	5:58:50 AM	8	snpp	Meliau	Sanggau
9	-0.31255654	110.3209686	8/4/2020	5:58:50 AM	8	snpp	Meliau	Sanggau
10	-0.31309566	110.3174133	8/4/2020	5:58:50 AM	8	snpp	Meliau	Sanggau
11	-0.07133337	110.2364578	8/4/2020	5:58:50 AM	8	snpp	Meliau	Sanggau

AKUMULASI CURAH HUJAN BERDASARKAN DATA GSMAP

Tanggal 04 Agustus 2020

GSMaP NRT Gauge
Propinsi : Kalimantan Barat

Update 2020-08-04 : 03 UTC mm/day



© Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika, 2020

Data Source by JAXA

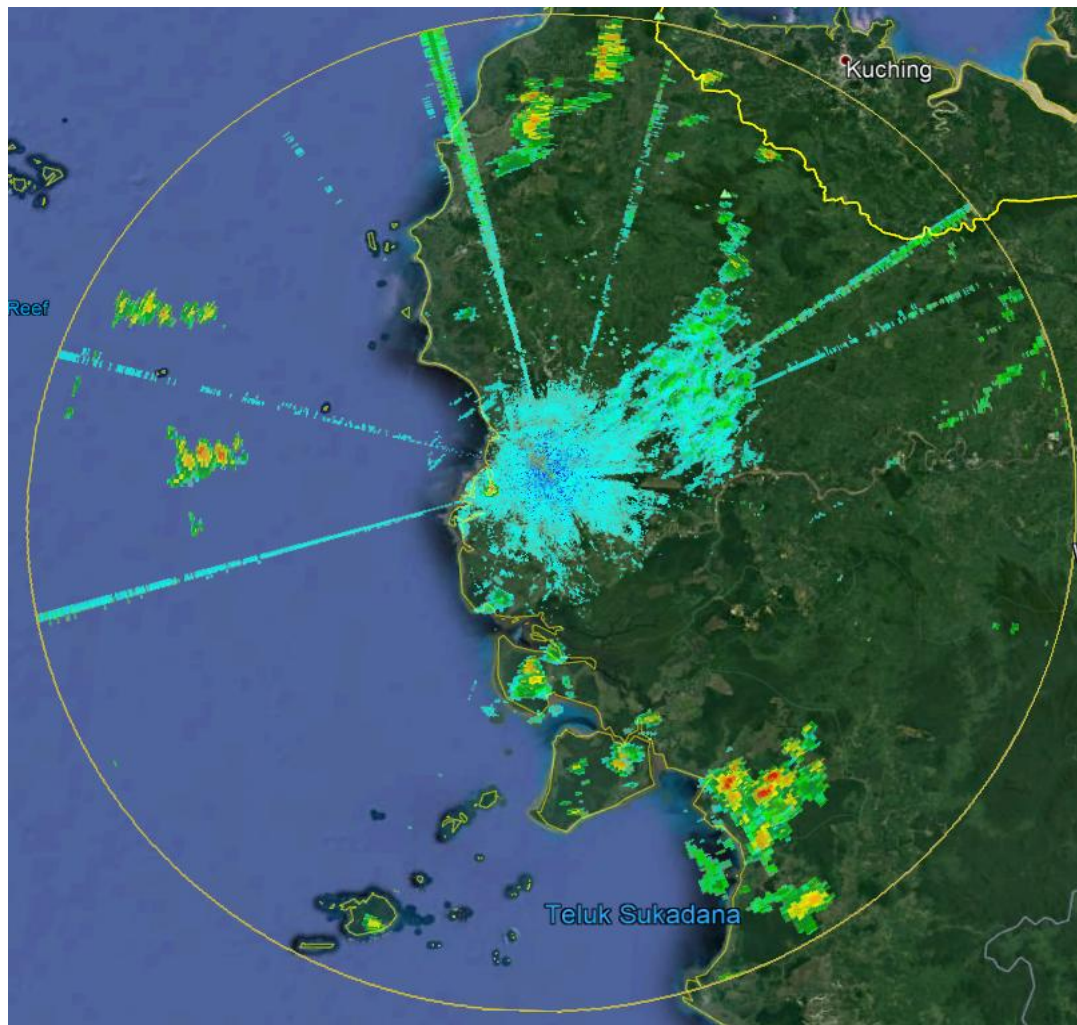
Berdasarkan pengolahan data GSMAP selama 24 jam terakhir dengan update data tanggal **04 Agustus 2020 pukul 10.00 WIB** menunjukkan bahwa kondisi cuaca secara umum **Berawan**.

Hujan Ringan (0 – 20 mm/hari) terjadi di sebagian wilayah Kab./Kota : ---

Hujan Sedang (21 – 50 mm/hari) terjadi di sebagian wilayah Kab./Kota : ---

Hujan Lebat (51 - 100 mm/hari) terjadi di sebagian wilayah Kab/ Kota :---

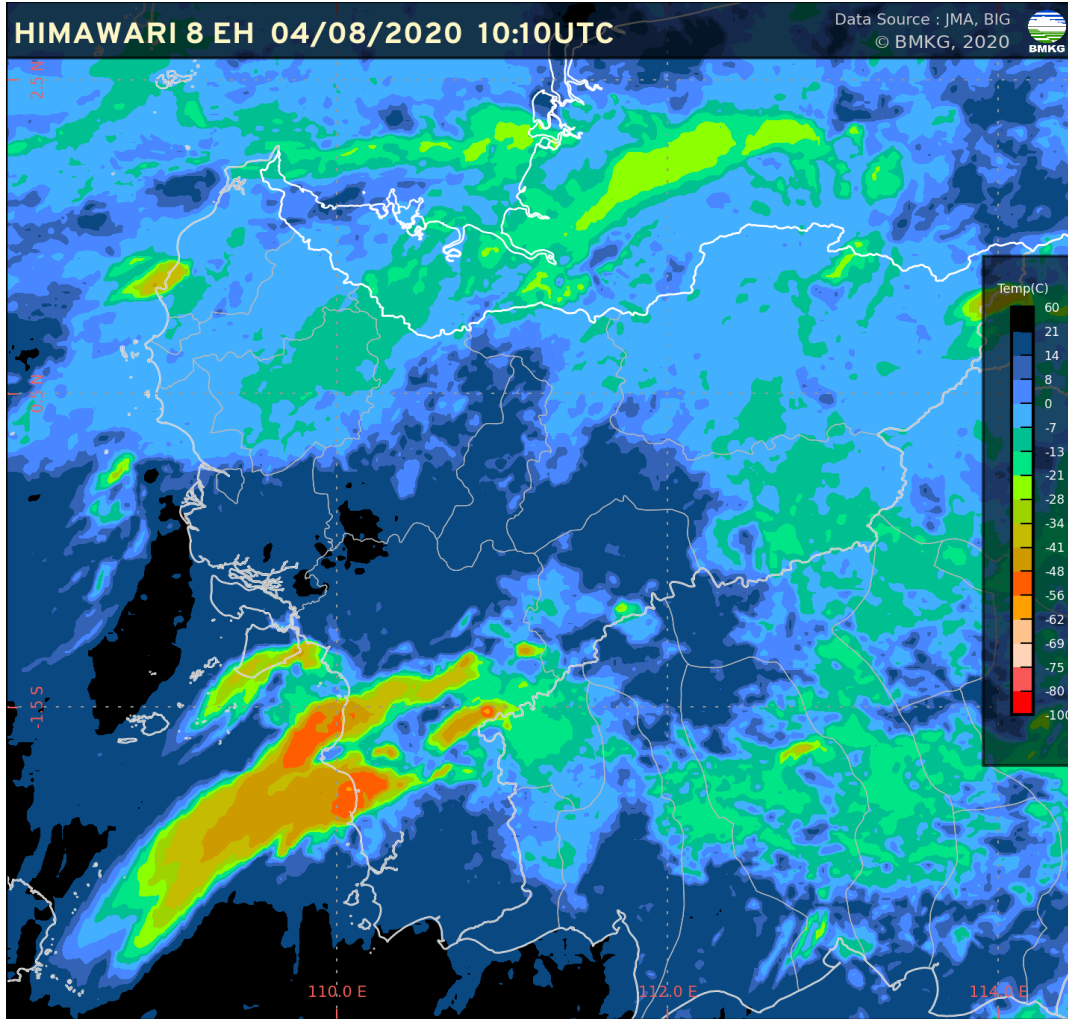
Hujan Sangat Lebat (>100 mm/hari) terjadi di sebagian wilayah Kab./Kota :---



Citra Radar Cuaca tanggal 04 Agustus pukul 07.00 WIB s.d 04 Agustus pukul 16.50 WIB menunjukkan bahwa kondisi cuaca disebagian wilayah pada cakupan radar dalam Radius 210 Km dari Kota Pontianak secara umum berawan, namun terjadi hujan di sebagian wilayah.

Hujan dengan intensitas ringan hingga lebat terjadi disebagian wilayah Kab./Kota:

- Kab. Kubu Raya
- Kab. Sambas
- Kab. Bengkayang
- Kab. Ketapang
- Kab. Kayong Utara



Citra Satelit Cuaca Infra Red Enhanced tanggal 04 Agustus 2020 pukul 17.10 WIB menunjukkan bahwa terdapat pertumbuhan awan konvektif di sebagian wilayah Kab. Ketapang, Dengan suhu puncak awan -41°C s/d -56°C



JARAK PANDANG DI BANDARA SUPADIO

Tanggal 26 Juli – 04 Agustus 2020

JAM (WIB)	BULAN: JULI 2020									
	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04
1	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	5.000	6.000	6.000	6.000	6.000
2	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	5.000	6.000	6.000	6.000	6.000
3	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000
4	6.000	6.000	6.000	4.000	4.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000
5	6.000	6.000	6.000	5.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000
6	8.000	6.000	6.000	6.000	2.000	8.000	4.000	6.000	10.000	7.000
7	10.000	9.000	10.000	6.000	5.000	10.000	4.000	6.000	8.000	
8	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	7.000	10.000	
9	10.000	8.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	
10	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	
11	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	
12	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	
13	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	
14	10.000	9.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	
15	10.000	3.000	300	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	
16	10.000	7.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	8.000	10.000	
17	10.000	7.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	2.000	10.000	
18	8.000	6.000	10.000	8.000	8.000	7.000	8.000	8.000	8.000	
19	7.000	6.000	7.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	
20	500	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	
21	6.000	6.000	6.000	6.000	5.000	4.000	6.000	6.000	6.000	
22	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	4.000	6.000	6.000	6.000	
23	6.000	6.000	6.000	6.000	5.000	4.000	6.000	4.000	6.000	
24	6.000	6.000	6.000	6.000	5.000	6.000	6.000	4.000	6.000	



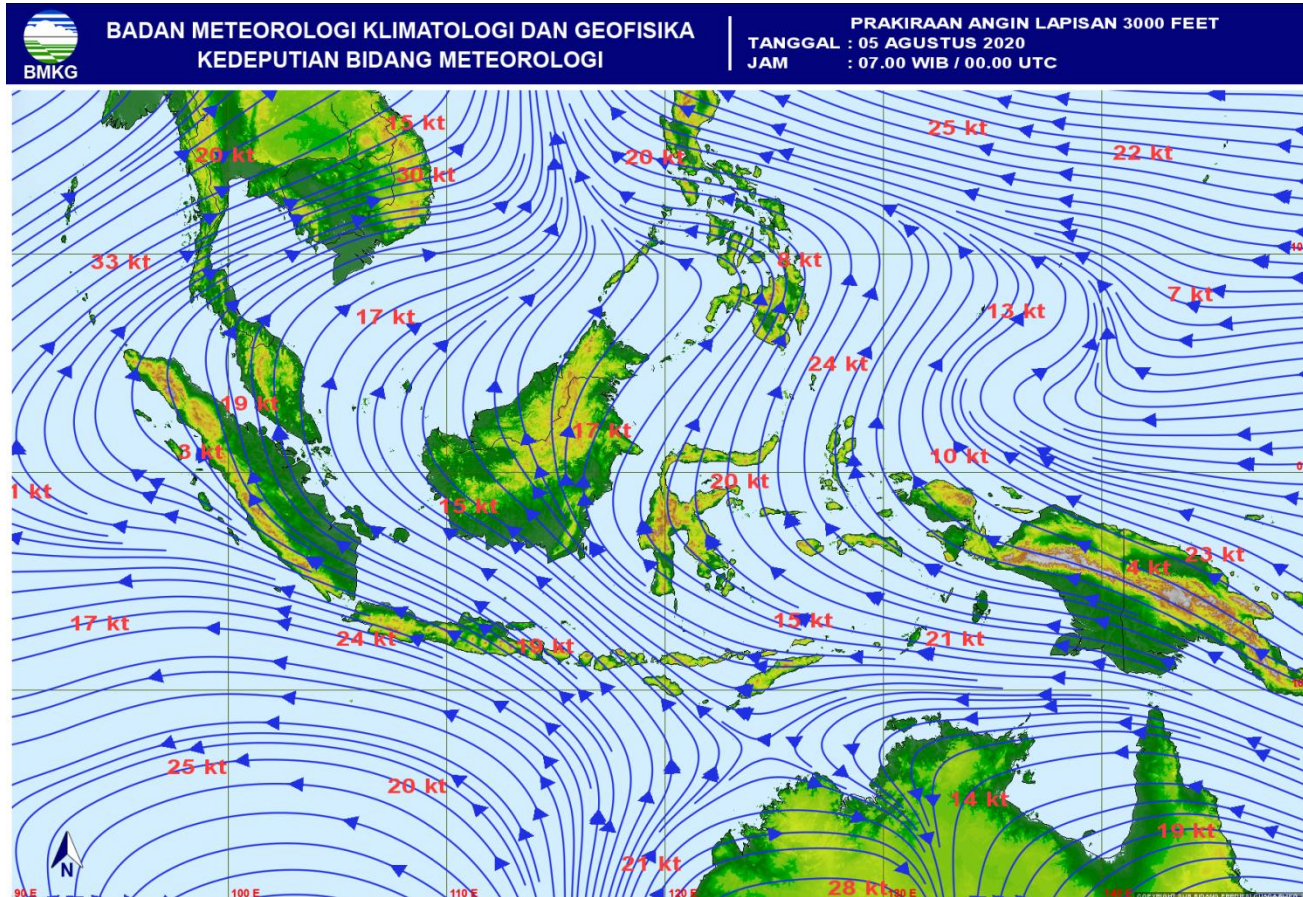
JARAK PANDANG DI BEBERAPA UPT BMKG KALBAR

Tanggal 03 – 04 Agustus 2020

Jam (WIB)	Tanggal	Kubu Raya	Pontianak	Mempawah	Sambas	Ketapang	Sintang	Melawi	Kapuas Hulu
7	04 Agustus 2020	10.000	10.000	8.000	10.000	10.000	5.000	5.000	5.000
8	“	10.000			10.000	10.000	7.000	6.000	6.000
9	“	10.000			10.000	10.000	9.000	8.000	7.000
10	“	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	9.000	10.000	7.000
11	“	10.000			10.000	10.000	9.000	10.000	7.000
12	“	10.000			10.000	10.000	10.000	10.000	8.000
13	“	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	8.000
14	“	10.000			10.000	10.000	10.000	10.000	8.000
15	“	10.000			10.000	10.000	10.000	10.000	8.000
16	“	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000		10.000	
17	“	10.000			10.000	10.000	10.000	10.000	
18	“								
19	“								
20	“								
21	“								
22	“								
23	“								
00	05 Agustus 2020								
01	“								
02	“								
03	“								
04	“								
05	“								
06	“								

PRAKIRAAN ANGIN LAPISAN 3.000 FEET

Tanggal 05 Agustus 2020



Prakiraan angin pada ketinggian 3.000 feet menunjukkan bahwa secara umum angin bergerak dari arah Timur - Tenggara dengan kecepatan berkisar 5 – 10 knots.

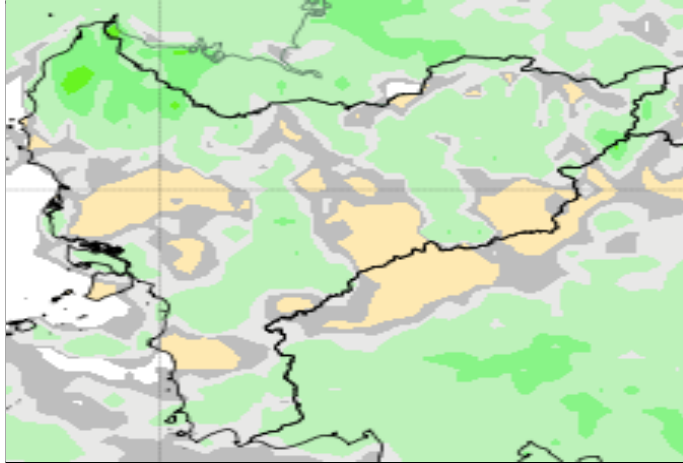
Terdapat daerah perlambatan kecepatan angin sehingga dapat meningkatkan aktifitas pembentukan awan – awan hujan di Kalimantan Barat.



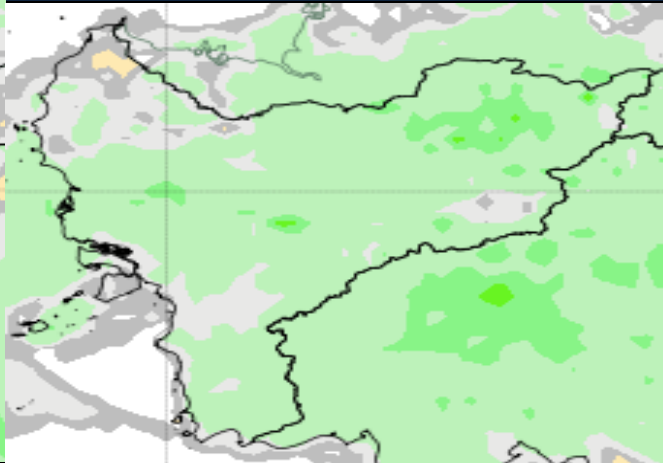
POTENSI HUJAN DI KALBAR

Tanggal 05 s.d 10 Agustus 2020

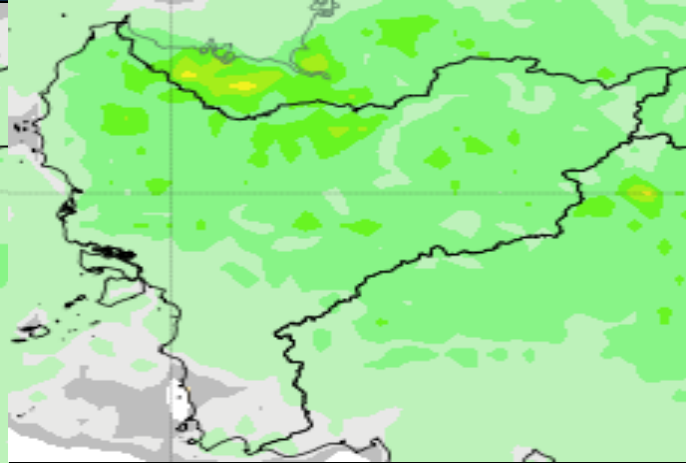
05 Agustus 2020



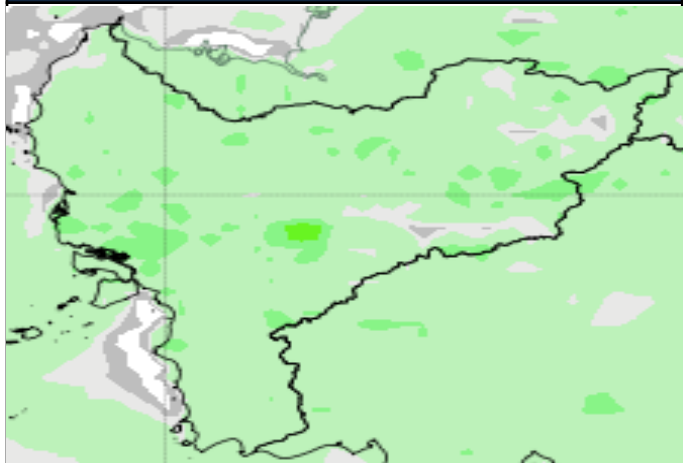
06 Agustus 2020



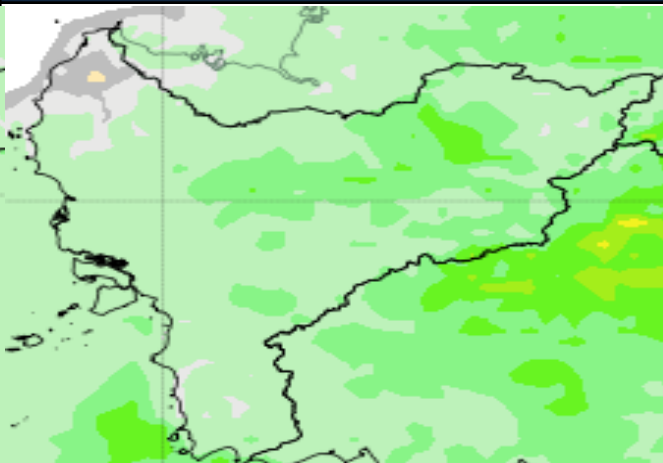
07 Agustus 2020



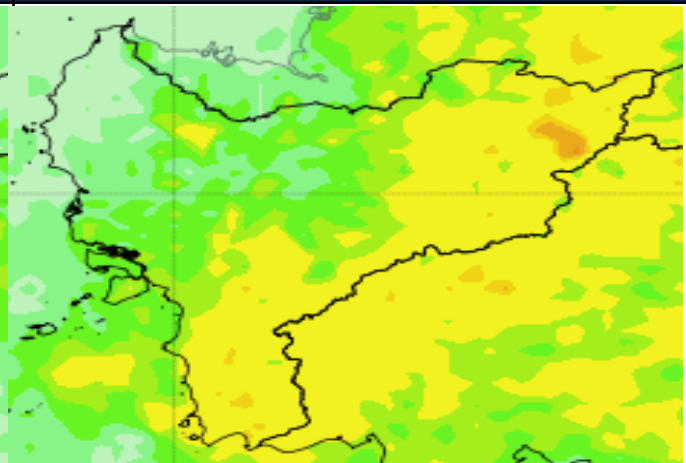
08 Agustus 2020



09 Agustus 2020



10 Agustus 2020



LEGEND Berawan / Tidak Hujan Hujan Ringan Hujan Sedang Hujan Lebat Hujan Sangat Lebat Hujan Ekstrem

POTENSI KEMUDAHAN TERJADI KARHUTLA DI KALBAR

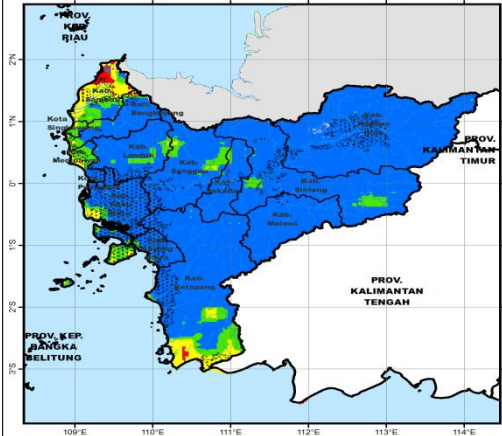
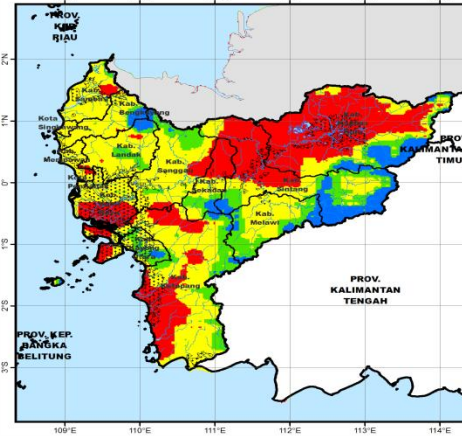
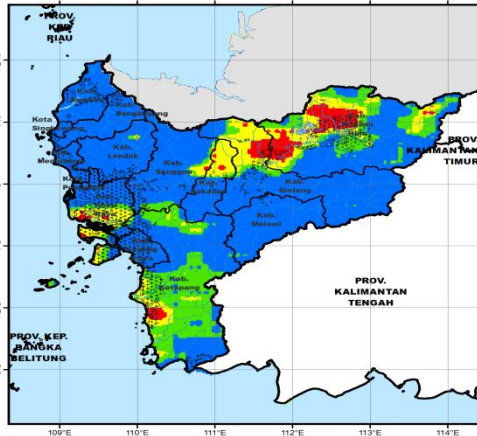
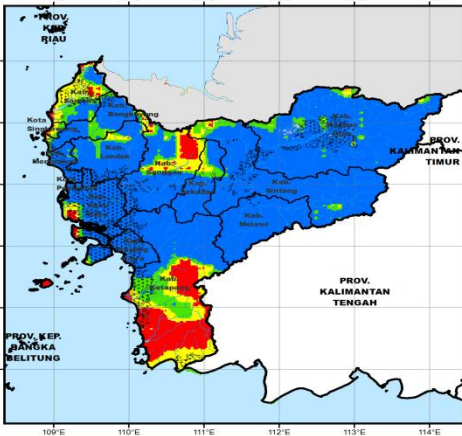
Tanggal 05 s.d 11 Agustus 2020

05 Agustus 2020

06 Agustus 2020

07 Agustus 2020

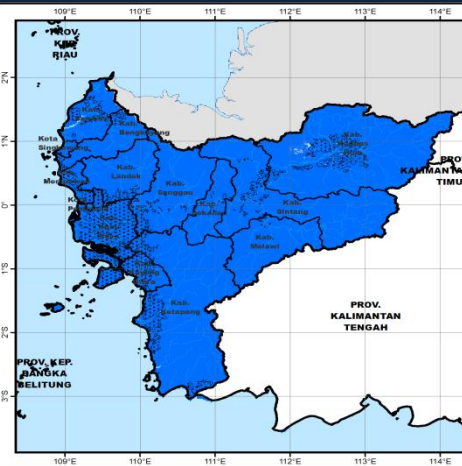
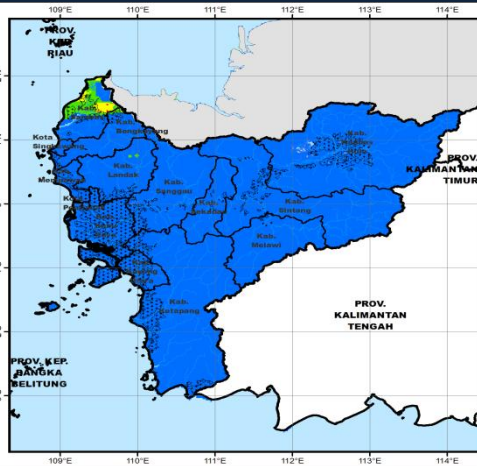
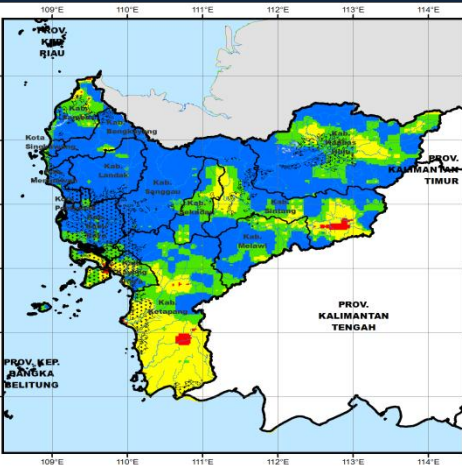
08 Agustus 2020



09 Agustus 2020

10 Agustus 2020

11 Agustus 2020

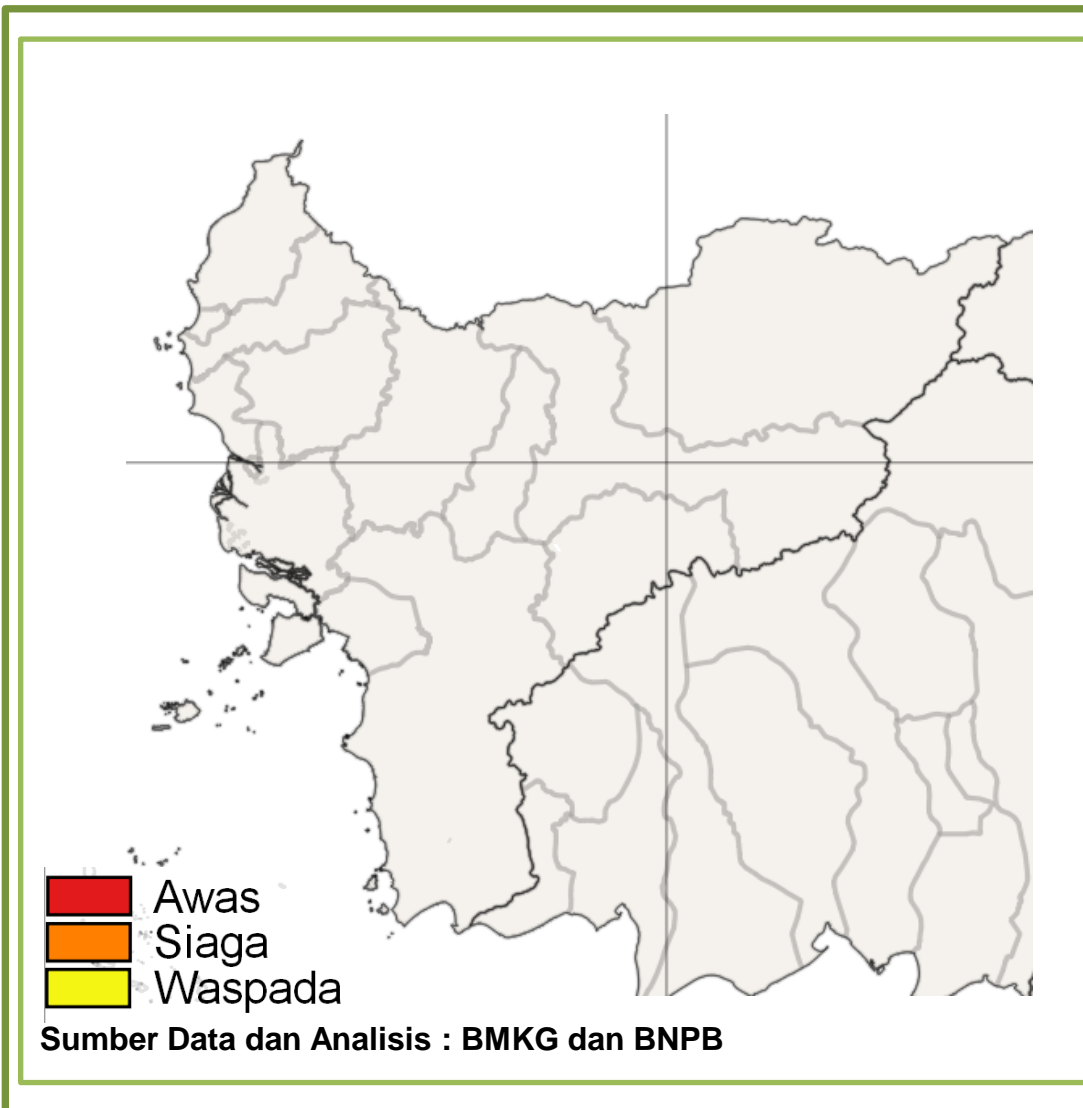


Legend Keterangan

Province Boundary Batas Provinsi	Blue	Low Aman
District/City Boundary Batas Kabupaten/Kota	Green	Moderate Tidak Mudah
River Sungai	Yellow	High Mudah
Lake/Sea Danau/Laut	Red	Very High Sangat Mudah
Peat Gambut	Patterned	

POTENSI TERJADINYA BANJIR / GENANGAN DI KALBAR

Tanggal 05 Agustus 2020 Pkl. 07.00 WIB s.d 06 Agustus 2020 Pkl. 07.00 WIB



Prakiraan potensi terjadinya banjir/genangan akibat hujan lebat di Kalimantan Barat tanggal 05 Agustus 2020 pukul 07.00 WIB s.d 06 Agustus 2020 pukul 07.00 WIB secara umum wilayah Kalimantan Barat masuk dalam kategori **Aman**.