

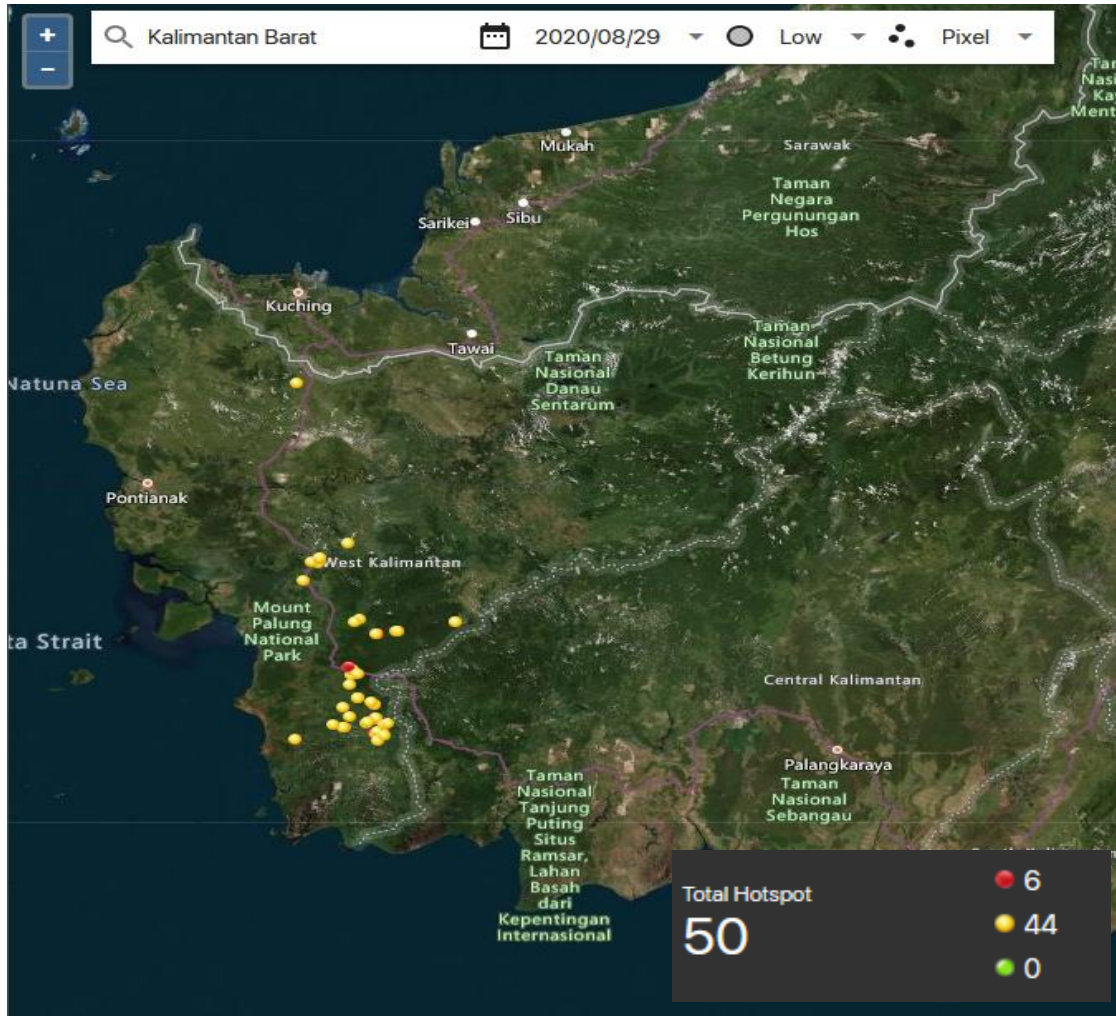


BRIEFING MALAM
KONDISI CUACA DAN HOTSPOT
DI KALIMANTAN BARAT
29 AGUSTUS 2020



SEBARAN HOTSPOT KALBAR BERDASARKAN DATA LAPAN

Tanggal 29 Agustus 2020 Pukul 07.00 WIB s.d 29 Agustus 2020 pukul 17.00 WIB



NO	KAB / KOTA	JUMLAH HOTSPOT
1	SAMBAS	0
2	MEMPAWAH	0
3	SANGGAU	1
4	KETAPANG	46
5	SINTANG	0
6	KAPUAS HULU	0
7	BENGKAYANG	0
8	LANDAK	0
9	SEKADAU	1
10	KAYONG UTARA	0
11	MELAWI	2
13	KUBU RAYA	0
13	PONTIANAK	0
14	SINGKAWANG	0
JUMLAH		50

KOORDINAT HOTSPOT KALBAR BERDASARKAN DATA LAPAN

Tanggal 29 Agustus 2020 Pukul 07.00 WIB s.d 29 Agustus 2020 pukul 17.00 WIB

No	Tanggal (WIB)	Waktu (WIB)	Lintang	Bujur	Tingkat Kepercayaan	Satelit	Kecamatan	Kabupaten
1	8/29/2020	12:59:00	-1.530681252	110.6766891	9	aqua	Nangatayap	Ketapang
2	8/29/2020	12:59:00	-1.948987007	110.8376541	9	aqua	Jelai Hulu	Ketapang
3	8/29/2020	12:59:00	-2.078140736	110.8417282	9	aqua	Jelai Hulu	Ketapang
4	8/29/2020	12:59:00	-1.532083631	110.6668015	9	aqua	Nangatayap	Ketapang
5	8/29/2020	12:59:00	-1.259236574	110.8500671	9	aqua	Hulu Sungai	Ketapang
6	8/29/2020	12:59:00	-1.257849336	110.8597412	9	aqua	Hulu Sungai	Ketapang
7	8/29/2020	12:59:00	-1.956991792	110.8488312	8	aqua	Jelai Hulu	Ketapang
8	8/29/2020	12:59:00	-1.936872959	110.6776962	8	aqua	Jelai Hulu	Ketapang
9	8/29/2020	12:59:00	-1.861906886	110.6306305	8	aqua	Tumbang Titi	Ketapang
10	8/29/2020	12:59:00	-2.071139574	110.8908768	8	aqua	Jelai Hulu	Ketapang
11	8/29/2020	12:59:00	-2.07674098	110.8515549	8	aqua	Jelai Hulu	Ketapang
12	8/29/2020	12:59:00	-2.056551695	110.8587112	8	aqua	Jelai Hulu	Ketapang
13	8/29/2020	12:59:00	-1.995004773	110.7837601	8	aqua	Jelai Hulu	Ketapang
14	8/29/2020	12:59:00	-1.947602987	110.8474884	8	aqua	Jelai Hulu	Ketapang
15	8/29/2020	12:59:00	-1.602999449	110.6833878	8	aqua	Nangatayap	Ketapang
16	8/29/2020	12:59:00	-1.55749023	110.6909103	8	aqua	Nangatayap	Ketapang
17	8/29/2020	12:59:00	-1.239915848	110.9848633	8	aqua	Hulu Sungai	Ketapang
18	8/29/2020	12:59:00	-1.55607605	110.7007828	8	aqua	Nangatayap	Ketapang
19	8/29/2020	12:59:00	-1.238542795	110.9944458	8	aqua	Hulu Sungai	Ketapang
20	8/29/2020	12:59:00	-1.133835196	110.7460403	8	aqua	Hulu Sungai	Ketapang
21	8/29/2020	12:31:00	-1.24085999	110.9917603	8	noaa20	Hulu Sungai	Ketapang
22	8/29/2020	12:31:00	-2.13720036	110.8634262	8	noaa20	Marau	Ketapang
23	8/29/2020	12:31:00	-2.09581113	110.9091263	8	noaa20	Jelai Hulu	Ketapang

KOORDINAT HOTSPOT KALBAR BERDASARKAN DATA LAPAN

Tanggal 29 Agustus 2020 Pukul 07.00 WIB s.d 29 Agustus 2020 pukul 17.00 WIB

No	Tanggal (WIB)	Waktu (WIB)	Lintang	Bujur	Tingkat Kepercayaan	Satelit	Kecamatan	Kabupaten
24	8/29/2020	12:31:00	-1.84310067	110.8370743	8	noaa20	Jelai Hulu	Ketapang
25	8/29/2020	12:31:00	-1.84237838	110.8418427	8	noaa20	Jelai Hulu	Ketapang
26	8/29/2020	12:31:00	-1.8194288	110.8218231	8	noaa20	Jelai Hulu	Ketapang
27	8/29/2020	12:31:00	-1.25346243	110.8502884	8	noaa20	Hulu Sungai	Ketapang
28	8/29/2020	12:31:00	-1.78445697	110.7354355	8	noaa20	Tumbang Titi	Ketapang
29	8/29/2020	12:31:00	-2.12488842	110.3123398	8	noaa20	Matan Hilir Selatan	Ketapang
30	8/29/2020	12:31:00	-2.00949287	110.908989	8	noaa20	Jelai Hulu	Ketapang
31	8/29/2020	12:31:00	-1.99336684	110.9305649	8	noaa20	Jelai Hulu	Ketapang
32	8/29/2020	12:31:00	-1.7887162	110.7360687	8	noaa20	Tumbang Titi	Ketapang
33	8/29/2020	12:31:00	-1.78506243	110.7363815	8	noaa20	Tumbang Titi	Ketapang
34	8/29/2020	12:31:00	-1.15417385	110.7050934	8	noaa20	Sandai	Ketapang
35	8/29/2020	12:31:00	-1.67683339	110.6808319	8	noaa20	Nangatayap	Ketapang
36	8/29/2020	12:31:00	-2.02735496	110.6401749	8	noaa20	Marau	Ketapang
37	8/29/2020	12:31:00	-2.03233457	110.6361923	8	noaa20	Marau	Ketapang
38	8/29/2020	12:31:00	-1.97832954	110.8007965	8	noaa20	Jelai Hulu	Ketapang
39	8/29/2020	12:31:00	-2.00964832	110.5667572	8	noaa20	Marau	Ketapang
40	8/29/2020	12:31:00	-1.59069037	110.7326508	8	noaa20	Nangatayap	Ketapang
41	8/29/2020	12:31:00	-0.81694067	110.3638458	8	noaa20	Simpang Dua	Ketapang
42	8/29/2020	12:31:00	-0.67988026	110.4682388	8	noaa20	Sungai Laur	Ketapang
43	8/29/2020	12:31:00	-0.66889304	110.4252625	8	noaa20	Simpanghulu	Ketapang
44	8/29/2020	12:31:00	-0.64402169	110.4749298	8	noaa20	Simpanghulu	Ketapang
45	8/29/2020	12:31:00	-0.6356408	110.4782105	8	noaa20	Simpanghulu	Ketapang
46	8/29/2020	12:31:00	-0.63491845	110.4775848	8	noaa20	Simpanghulu	Ketapang

KOORDINAT HOTSPOT KALBAR BERDASARKAN DATA LAPAN

Tanggal 29 Agustus 2020 Pukul 07.00 WIB s.d 29 Agustus 2020 pukul 17.00 WIB

No	Tanggal (WIB)	Waktu (WIB)	Lintang	Bujur	Tingkat Kepercayaan	Satelit	Kecamatan	Kabupaten
1	8/29/2020	12:59:00	-1.155832767	111.3765869	8	aqua	Sokan	Melawi
2	8/29/2020	12:31:00	-1.16225994	111.3787613	8	noaa20	Sokan	Melawi

No	Tanggal (WIB)	Waktu (WIB)	Lintang	Bujur	Tingkat Kepercayaan	Satelit	Kecamatan	Kabupaten
1	8/29/2020	12:31:00	0.81219321	110.3286743	8	noaa20	Entikong	Sanggau

No	Tanggal (WIB)	Waktu (WIB)	Lintang	Bujur	Tingkat Kepercayaan	Satelit	Kecamatan	Kabupaten
1	8/29/2020	12:31:00	-0.51225382	110.6634445	8	noaa20	Nanga Mahap	Sekadau

AKUMULASI CURAH HUJAN BERDASARKAN DATA GSMAP

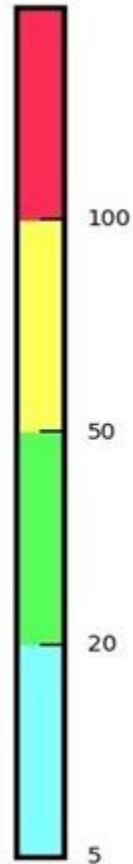
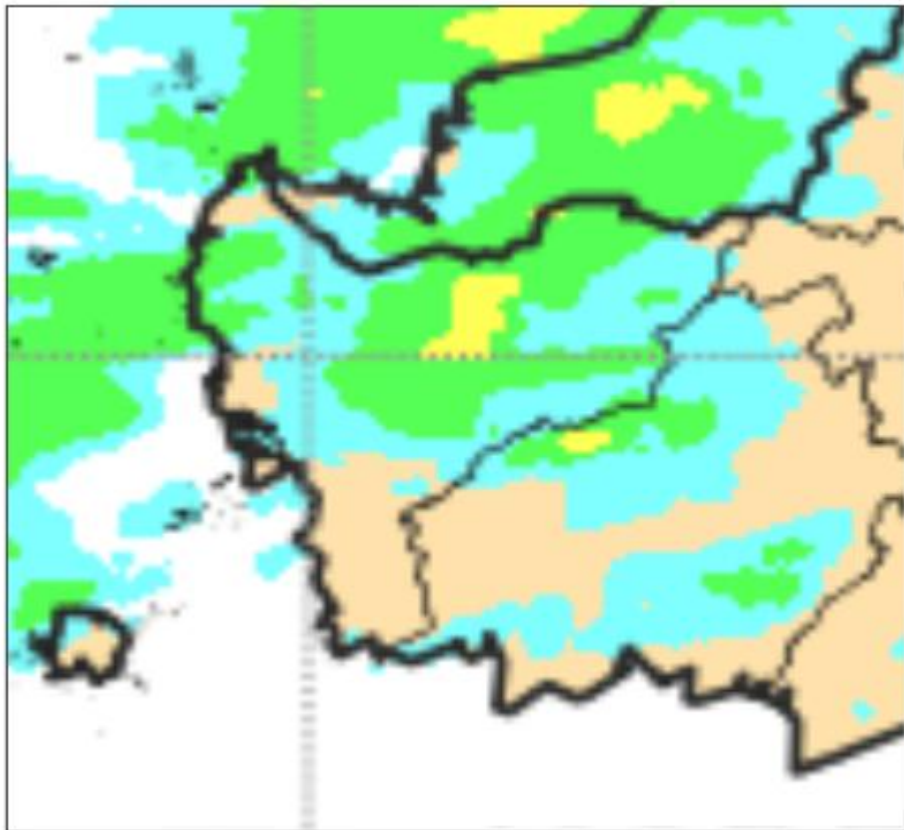
Tanggal 29 Agustus 2020

GSMaP Rainfall Accumulation Last 24hr

Propinsi : Kalimantan Barat

Update 2020-08-29 : 04 UTC

mm/day



© Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika, 2018

Data Source by JAXA

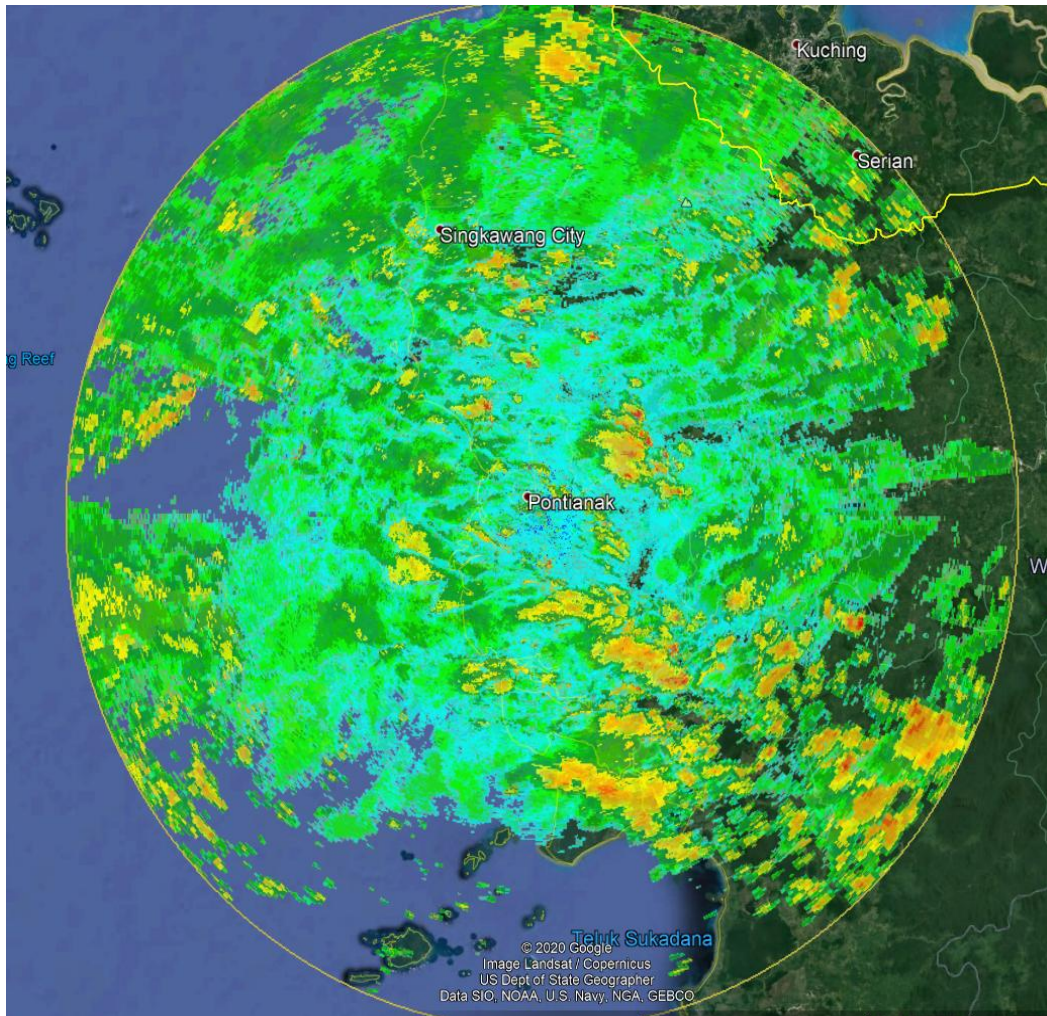
Berdasarkan pengolahan data GSMaP selama 24 jam terakhir dengan update data tanggal **29 Agustus 2020 pukul 11.00 WIB** menunjukkan bahwa kondisi cuaca secara umum **terjadi hujan**.

Hujan Ringan (0 – 20 mm/hari) terjadi disebagian besar wilayah Kab/Kota di Kalimantan Barat.

Hujan Sedang (21 – 50 mm/hari) terjadi di sebagian wilayah Kab./Kota : Sambas, Singkawang, Mempawah, Ketapang, Sanggau, Sekadau, Sintang, Melawi dan Kapuas Hulu.

Hujan Lebat (51 - 100 mm/hari) terjadi disebagian wilayah Kab/ Kota : Sintang.

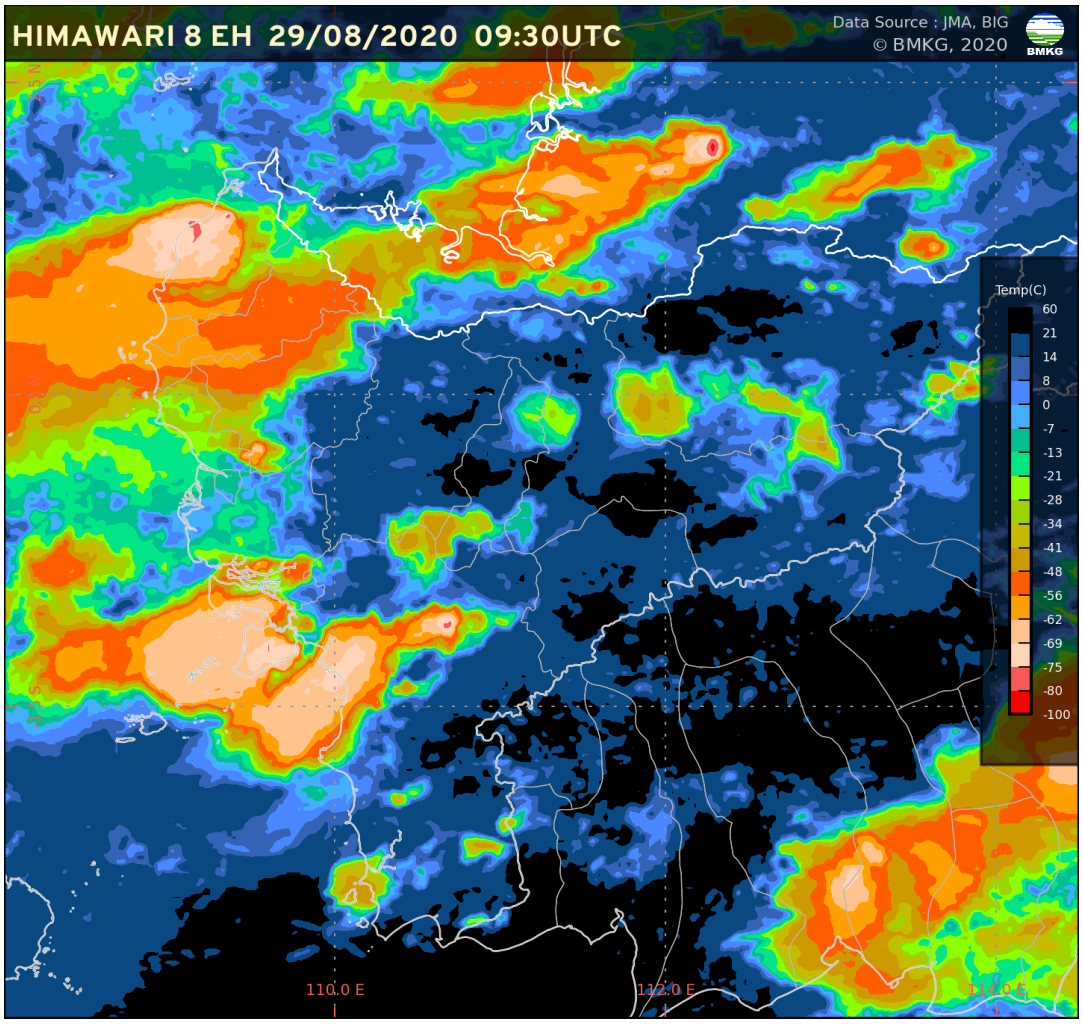
Hujan Sangat Lebat (>100 mm/hari) terjadi disebagian wilayah Kab./Kota : ---



Citra Radar Cuaca tanggal 29 Agustus 2020 pukul 07.00 WIB s.d pukul 29 Agustus 16.20 WIB menunjukkan bahwa kondisi cuaca disebagian wilayah pada cakupan radar dalam Radius 210 Km dari Kota Pontianak secara umum terjadi hujan.

Terjadi hujan dengan intensitas ringan hingga lebat disebagian wilayah :

- Kab. Sambas
- Kota Singkawang
- Kota Pontianak
- Kab. Bengkayang
- Kab. Landak
- Kab. Sanggau
- Kab. Mempawah
- Kab. Kubu Raya
- Kab. Kayong Utara
- Kab. Ketapang
- Kab. Sekadau



Citra Satelit Cuaca Infra Red Enhanced tanggal 29 Agustus 2020 pukul 16.30 WIB menunjukkan bahwa terdapat pertumbuhan awan konvektif disebagian besar wilayah Kab./Kota di Kalimantan Barat, dengan suhu puncak awan antara -48°C s/d -80°C .

JARAK PANDANG DI BANDARA SUPADIO

Tanggal 20 – 29 Agustus 2020

JAM (WIB)	BULAN: AGUSTUS 2020									
	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
1	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000
2	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000
3	6.000	6.000	6.000	6.000	2.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000
4	5.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000
5	4.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	3.000	6.000	6.000
6	3.000	6.000	6.000	6.000	7.000	7.000	4.000	3.000	8.000	4.000
7	300	6.000	8.000	6.000	4.000	10.000	8.000	8.000	8.000	8.000
8	8.000	8.000	10.000	8.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000
9	10.000	10.000	10.000	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	10.000
11	10.000	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	10.000
13	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000
14	10.000	10.000	3.000	10.000	10.000	8.000	10.000	10.000	10.000	8.000
15	10.000	10.000	10.000	10.000	8.000	5.000	6.000	10.000	10.000	8.000
16	10.000	10.000	6.000	10.000	10.000	6.000	10.000	10.000	10.000	8.000
17	10.000	10.000	1.000	10.000	10.000	5.000	8.000	10.000	10.000	
18	7.000	8.000	6.000	8.000	8.000	6.000	7.000	8.000	7.000	
19	6.000	5.000	6.000	7.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	
20	6.000	6.000	6.000	7.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	
21	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	
22	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	
23	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	5.000	6.000	
24	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	5.000	6.000	

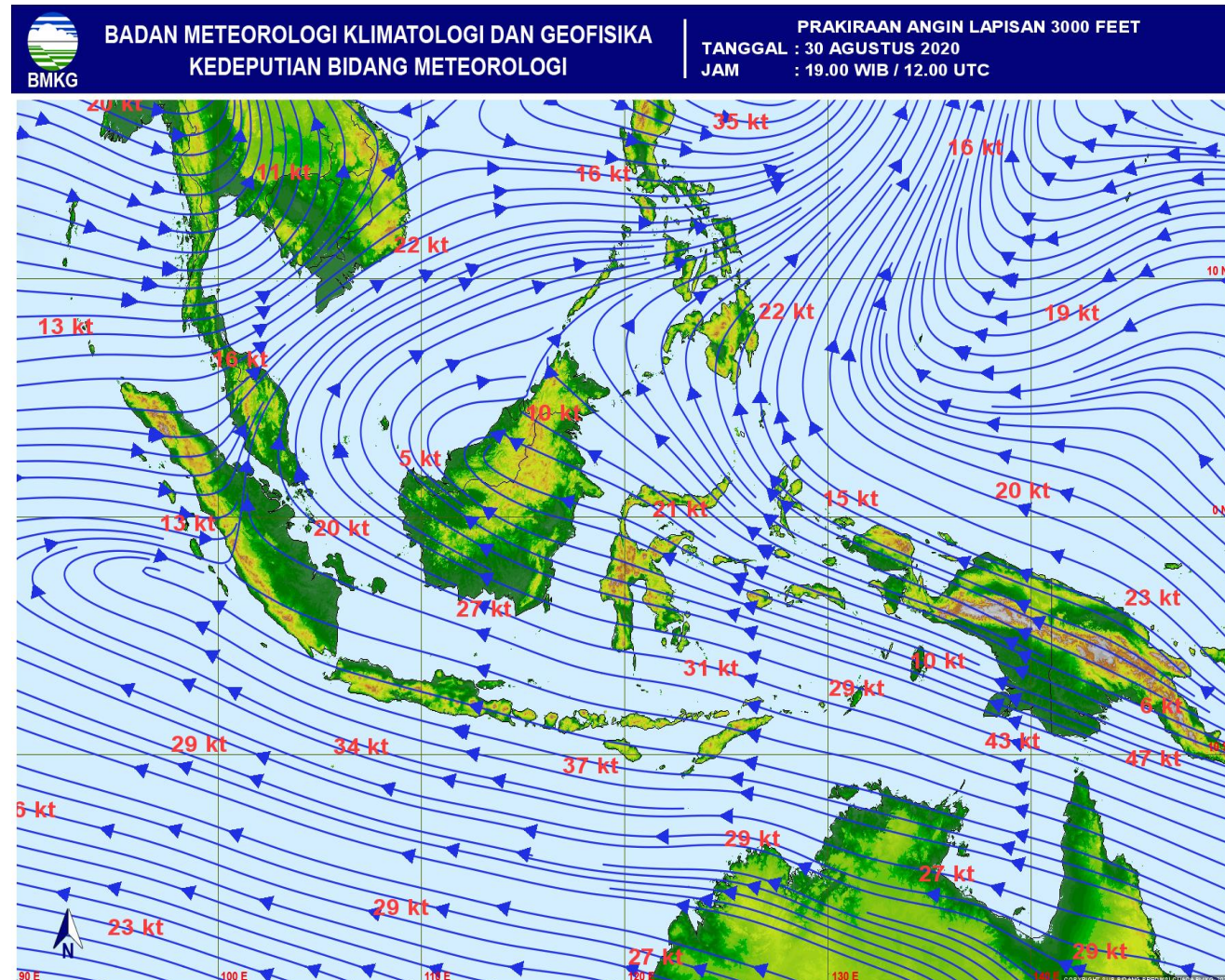
JARAK PANDANG DI BEBERAPA UPT BMKG KALBAR

Tanggal 29 – 30 Agustus 2020

Jam (WIB)	Tanggal	Kubu Raya	Pontianak	Mempawah	Sambas	Ketapang	Sintang	Melawi	Kapuas Hulu
7	29 Agustus 2020	8.000	9.000	9.000	10.000	10.000	4.000	2.000	5.000
8	“	10.000			10.000	10.000	4.000	3.000	6.000
9	“	10.000			10.000	10.000	4.000	6.000	7.000
10	“	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	6.000	7.000	8.000
11	“	10.000			10.000	10.000	7.000	10.000	8.000
12	“	10.000			10.000	10.000	10.000	10.000	10.000
13	“	10.000	10.000	9.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000
14	“	8.000			10.000	10.000	10.000	8.000	10.000
15	“	8.000			10.000	10.000	10.000	8.000	10.000
16	“	8.000	9.000	7.000	10.000	10.000	9.000	10.000	8.000
17	“								
18	“								
19	“								
20	“								
21	“								
22	“								
23	“								
00	30 Agustus 2020								
01	“								
02	“								
03	“								
04	“								
05	“								
06	“								

PRAKIRAAN ANGIN LAPISAN 3.000 FEET

Tanggal 30 Agustus 2020



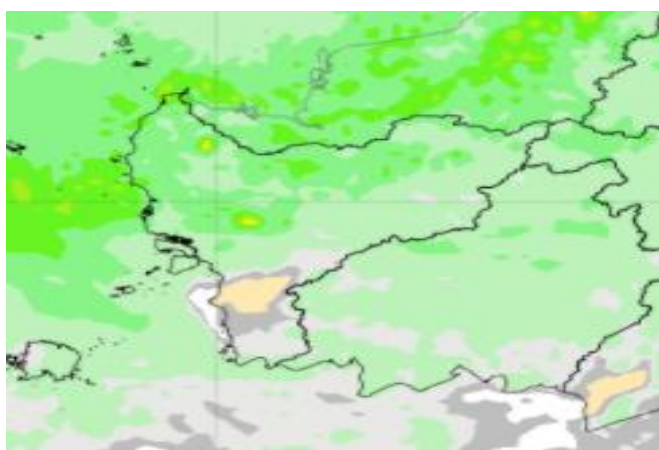
Prakiraan angin pada ketinggian 3.000 feet menunjukkan bahwa secara umum angin bergerak dari arah Timur – Barat Daya dengan kecepatan berkisar 05 - 27 knots.

Terdapat daerah belokan angin yang menyebabkan meningkatnya potensi awan – awan hujan di wilayah Kalimantan Barat.

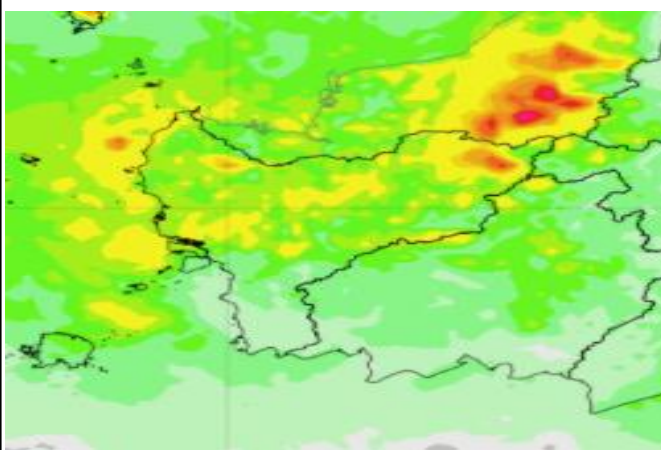
POTENSI HUJAN DI KALBAR

Tanggal 30 Agustus 2020 s.d 04 September 2020

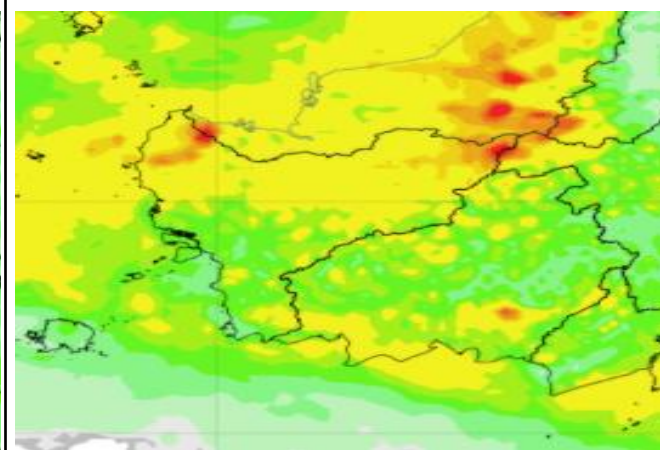
30 Agustus 2020



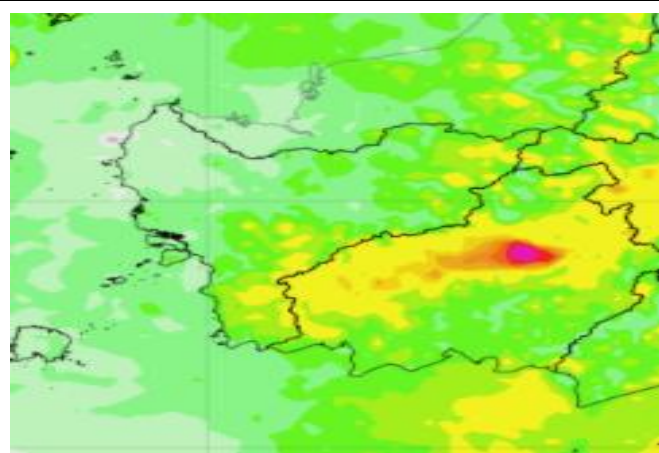
31 Agustus 2020



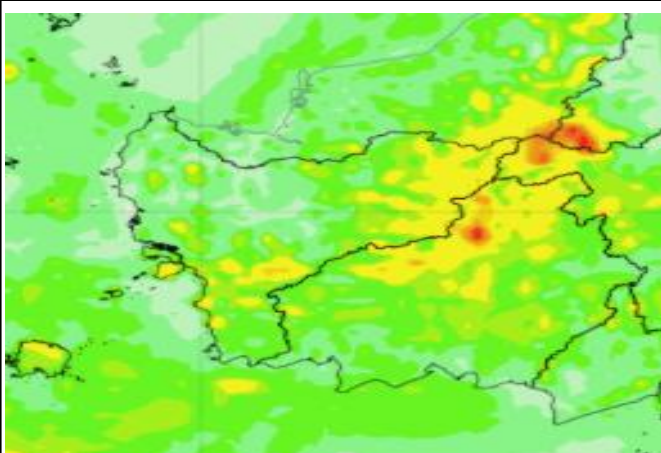
01 September 2020



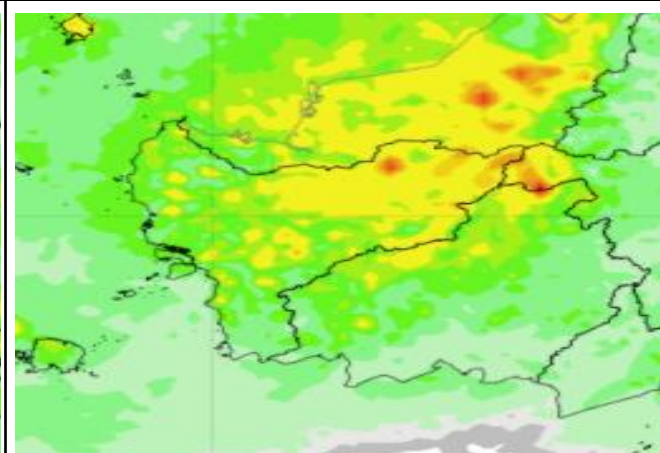
02 September 2020



03 September 2020



04 September 2020



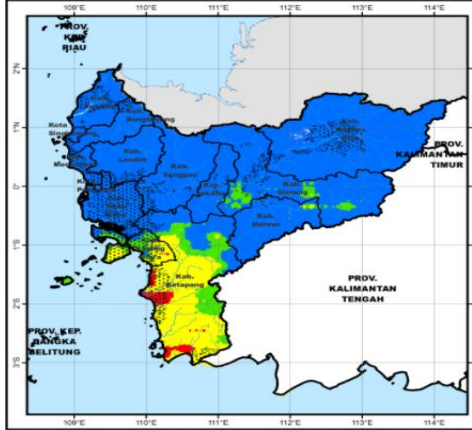
LEGEND

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

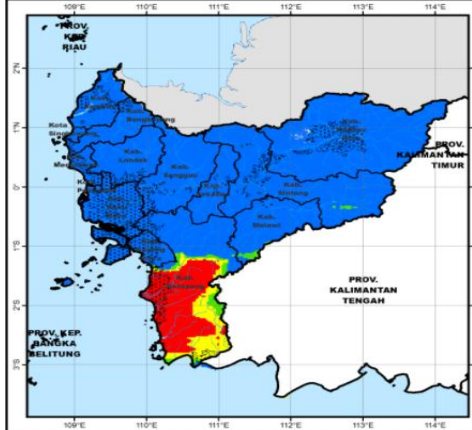
POTENSI KEMUDAHAN TERJADI KARHUTLA DI KALBAR

Tanggal 30 Agustus s.d 05 September 2020

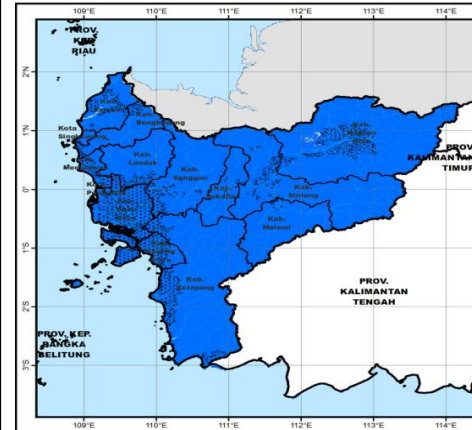
30 Agustus 2020



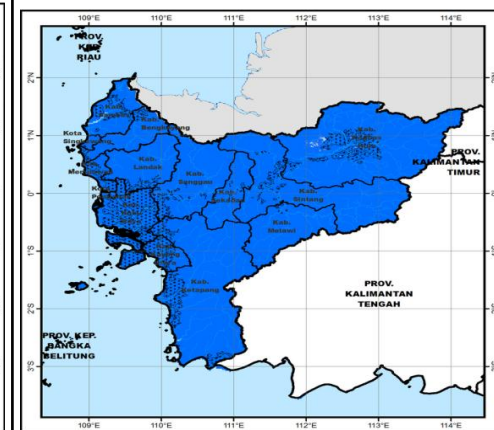
31 Agustus 2020



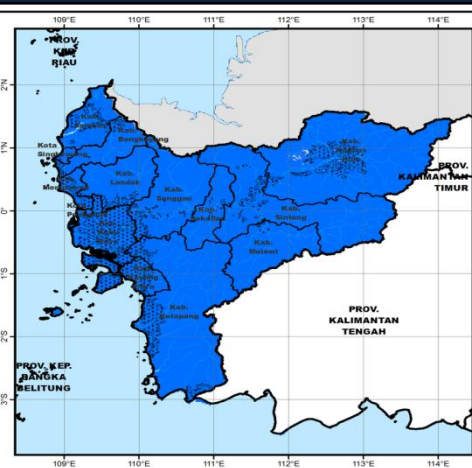
01 September 2020



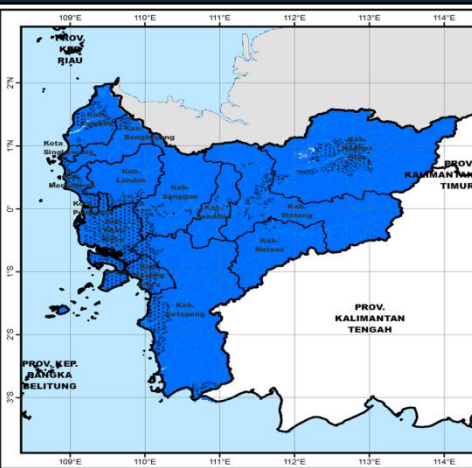
02 September 2020



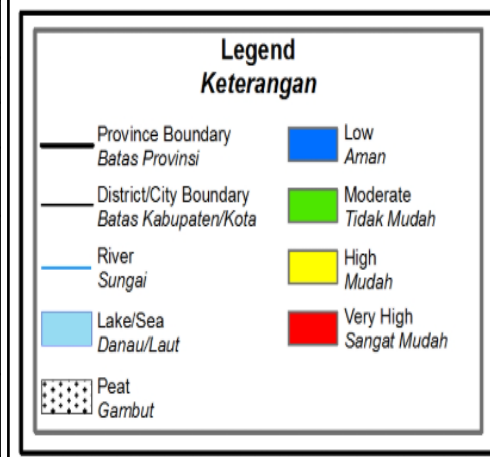
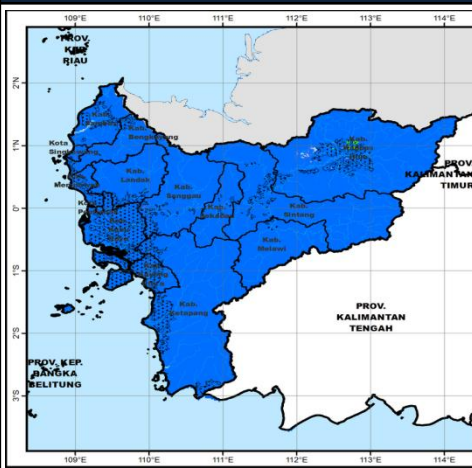
03 September 2020



04 September 2020



05 September 2020



POTENSI TERJADINYA BANJIR / GENANGAN DI KALBAR

Tanggal 30 Agustus 2020 Pkl. 07.00 WIB s.d 31 Agustus 2020 Pkl. 07.00 WIB



Prakiraan potensi terjadinya banjir/genangan akibat hujan lebat di Kalimantan Barat tanggal 30 Agustus 2020 pukul 07.00 WIB s.d 31 Agustus 2020 pukul 07.00 WIB secara umum wilayah Kalimantan Barat masuk dalam kategori **Aman**.