



**BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA
STASIUN METEOROLOGI KELAS III TEBELIAN**

Jl. Patih Tengan, Manter, Komplek Bandara Tebelian
Telp. (0565) 2023900 / 0896 5446 5868; Kode Pos 78614,
Email : stamet.sintang@bmkg.go.id

Nomor : HM.02.00/316/KSQG/VII/2022
Sifat : Penting
Lampiran : 1 (satu) Berkas
Perihal : Potensi Cuaca Ekstrem

Sintang, 28 Juli 2022

Yth. Dinas/Badan/Instansi Vertikal
(Daftar Terlampir)

Sehubungan dengan diperkirakan akan terjadinya cuaca ekstrem berupa hujan lebat disertai petir dan angin kencang berdurasi singkat di wilayah Kabupaten Sekadau tanggal 29 Juli s.d 4 Agustus 2022, berikut kami sampaikan informasi lengkap prakiraan tersebut sebagai masukan dalam mengambil kebijakan kegiatan mewaspadaai potensi cuaca ekstrem di Kab. Sekadau.

Demikian disampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Kepala Stasiun Meteorologi

Tebelian,

Supriandi

Lampiran Surat Kepala Stasiun
Meteorologi Tebelian.

Nomor :

HM.02.00/316/KSQG/VII/2022

Tanggal : 28 Juli 2022

Daftar Penerima Surat (mohon diteruskan ke jajarannya) :

1. Sekretaris Daerah Kabupaten Sekadau;
2. Kodim 1204 Kabupaten Sanggau;
3. Polres Kabupaten Sekadau;
4. Badan Penanggulangan Bencana Daerah Kabupaten Sekadau;
5. Dinas Sosial Pemberdayaan Perempuan dan Anak Kabupaten Sekadau.
6. Dinas Perhubungan Kabupaten Sekadau
7. Dinas Pertanian dan Perkebunan Kabupaten Sekadau
8. Dinas Ketahanan Pangan dan Perikanan Kabupaten Sekadau.
9. Dinas Perumahan, Pemukiman Rakyat Pertanahan Kabupaten Sekadau.
10. Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Sekadau
11. Satuan Polisi Pamong Praja Kabupaten Sekadau

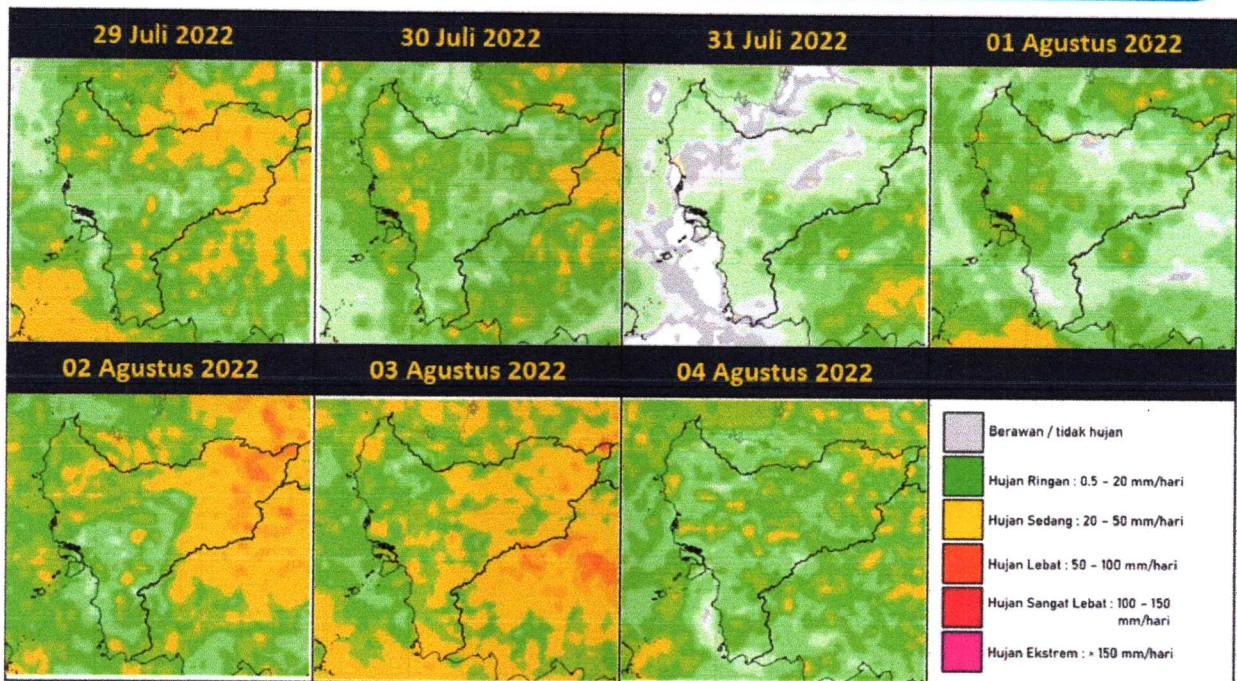
PRAKIRAAN CUACA PROVINSI KALIMANTAN BARAT

1. Prakiraan Potensi Hujan



POTENSI HUJAN DI KALBAR

Tanggal 29 Juli 2022 s.d. 04 Agustus 2022



Gambar 1. Model Numerik Potensi Hujan Hujan Wilayah Kalbar

Tgl 29 Juli 2022 s.d 04 Agustus 2022

Berdasarkan Gambar 1 di atas diprakirakan hujan dengan intensitas lebat berpotensi terjadi di sebagian besar wilayah Kalimantan Barat pada tanggal 29 Juli 2022 s.d 04 Agustus 2022. Perlu diwaspadai juga potensi petir dan angin kencang berdurasi singkat yang menyertai hujan. Dampak akibat potensi terjadinya hujan lebat yaitu terjadinya banjir, genangan ataupun tanah longsor diprakirakan dominan terjadi di wilayah Kalimantan Barat bagian timur dan selatan yaitu : **Kab. Kapuas Hulu, Kab. Sintang, Kab. Melawi, Kab. Sekadau dan Kab. Ketapang.**

Berikut disampaikan tabel potensi terjadi hujan lebat di Kalimantan Barat Tanggal 29 Juli 2022 s.d 04 Agustus 2022 :

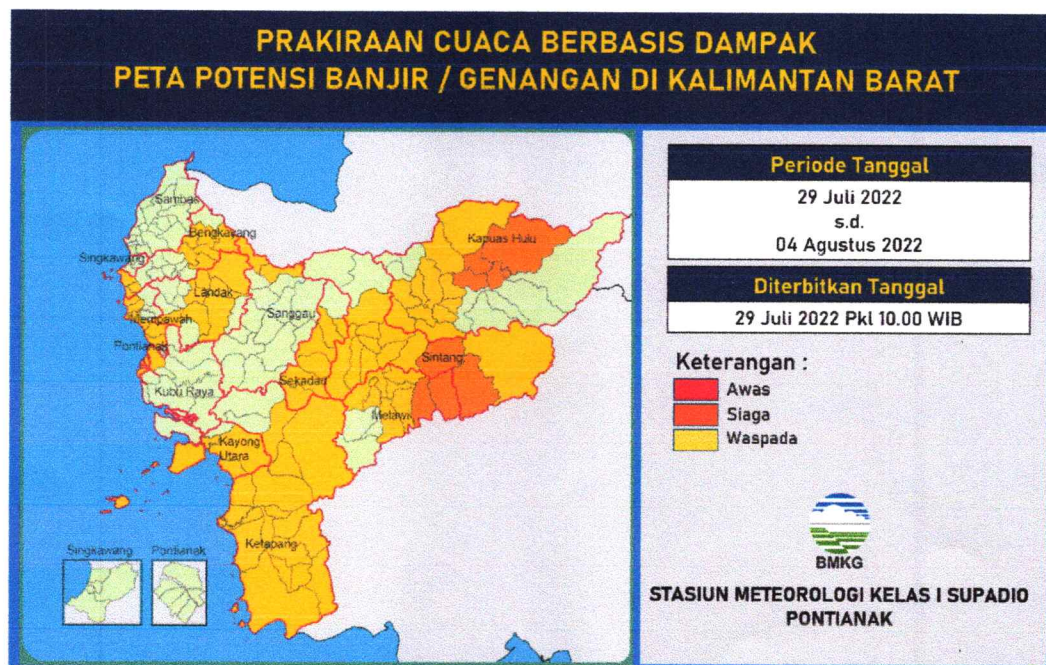
Tabel 1. Potensi terjadi Hujan Lebat di Kabupaten / Kota Kalimantan Barat

No	Kab./Kota	Juli – Agustus 2022						
		29	30	31	01	02	03	04
1	Sambas	√	√	-	-	√	√	-
2	Mempawah	√	√	-	√	√	√	√
3	Sanggau	√	-	-	-	√	√	√
4	Ketapang	√	-	-	-	√	√	-
5	Sintang	√	√	-	-	√	√	√
6	Kapuas Hulu	√	√	-	-	√	√	√
7	Bengkayang	√	√	-	√	√	√	√
8	Landak	√	√	-	√	√	√	√
9	Sekadau	√	-	-	-	√	√	√
10	Melawi	√	-	-	-	√	√	√
11	Kayong Utara	-	√	-	√	√	√	-
12	Kubu Raya	-	√	-	-	√	√	√
13	Kota Pontianak	-	√	-	-	√	√	-
14	Kota Singkawang	-	√	-	√	√	√	√

Keterangan : √ : berpotensi terjadi hujan lebat
 - : tidak berpotensi terjadi hujan lebat

2. Prakiraan Cuaca Berbasis Dampak

Diprakirakan hujan lebat yang akan terjadi selama beberapa hari ke depan akan berdampak pada terjadinya genangan / banjir / longsor di beberapa wilayah Kalbar pada periode tanggal 29 Juli 2022 s.d 04 Agustus 2022. Berikut gambar prakiraan wilayah yang berpotensi terjadi banjir :

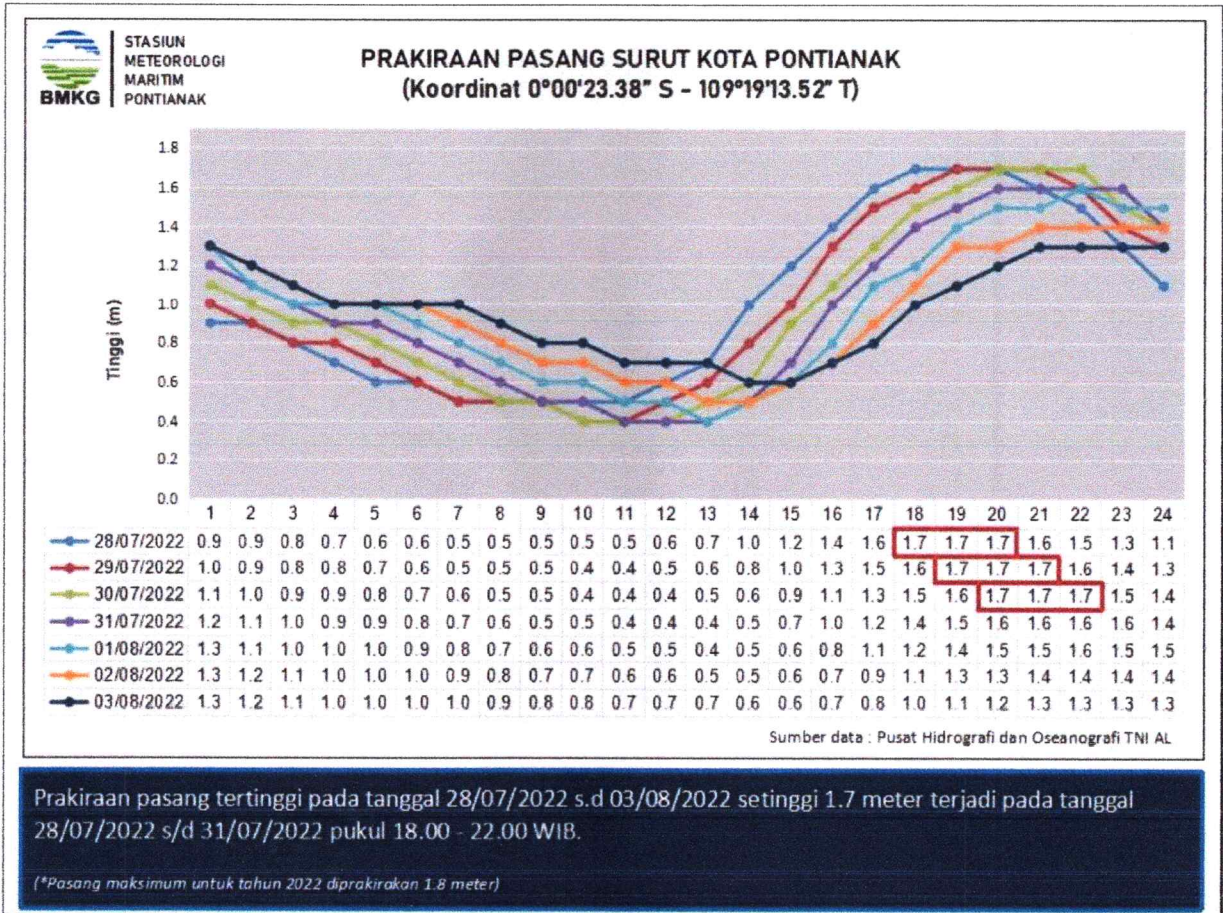


Gambar 2. Prakiraan Potensi Banjir / Genangan Kalimantan Barat Tanggal 29 Juli – 04 Agustus 2022

Tabel 2. Wilayah yang diperkirakan berpotensi terjadi Hujan Lebat dan memicu terjadinya genangan / banjir / longsor di Kalimantan Barat periode tanggal 29 Juli 2022 s.d. 04 Agustus 2022

WASPADA
KAB.BENGGAYANG: Siding, Sanggau Ledo, Tujuhbelas, Ledo, Suti Semarang, Seluas, Sungai Raya Kepulauan, Capkala, Sungai Raya.
KAB.KAPUAS HULU: Pengkadan, Hulu Gurung, Selimbau, Jongkong, Batang Lumar, Embaloh Hulu, Suhaid, Semitau, Silat Hilir, Seberuang, Silat Hulu,
KAB.KAYONG UTARA: Sukadana, Simpang Hilir, Teluk Batang, Pulau Maya Karimata.
KAB.KETAPANG: Hulu Sungai, Nanga Tayap, Sandai, Sungai Laur, Pemahan, Tumbang Titi, Jelai Hulu, Marau, Air Upas, Singkup, Manis Mata, Kendawangan, Matan Hilir Selatan, Benua Kayong, Muara Pawan, Delta Pawan, Matan Hilir Utara, Sungai Melayu Rayak.
KAB.KUBU RAYA: Sungai Kakap.
KAB.LANDAK: Ngabang, Air Besar, Kuala Behe, Menyuke, Sengah Temila, Mandor, Meranti.
KAB.MELAWI: Pinoh Utara, Nanga Pinoh, Pinoh Selatan, Belimbing, Sayan, Belimbing Hulu.
KAB.MEMPAWAH: Sungai Kunyit, Mempawah Hilir, Segedong, Sungai Pinyuh, Mempawah Timur, Jongkat.
KAB.SANGGAU: Entikong, Sekayam.
KAB.SEKADAU: Nanga Mahap, Nanga Taman, Sekadau Hulu, Sekadau Hilir, Belintang, Belintang Hilir.
KAB.SINTANG: Ambalau, Kayan Hilir, Kelam Permai, Dedai, Sepauk, Tempunak, Sungai Tebelian, Sintang, Ketungau Hilir, Binjai Hulu.
SIAGA
KAB.KAPUAS HULU: Putussibau Utara, Putussibau Selatan, Embaloh Hilir, Bunut Hilir, Bika.
KAB.MELAWI: Ella Hilir, Menukung.
KAB.SINTANG: Serawai, Kayan Hulu.

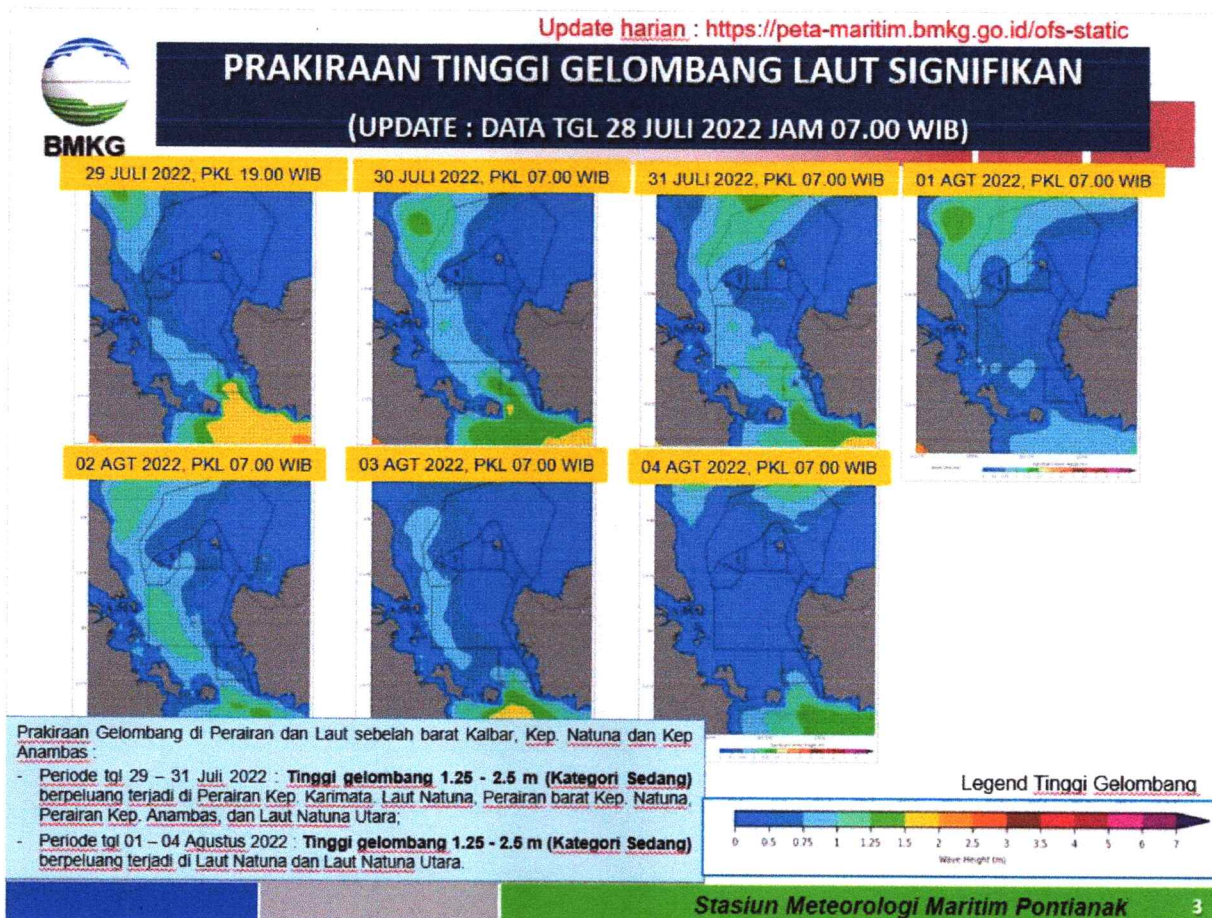
3. Prakiraan Pasang Air Laut



Gambar 3. Prakiraan Pasang Surut Air Laut di Kota Pontianak Tanggal 28 Juli 2022 s.d 03 Agustus 2022

Berdasarkan prakiraan pasang surut air laut yang dikeluarkan oleh Pusidros-AL, Prakiraan pasang tertinggi wilayah Pontianak pada periode seminggu kedepan setinggi 1.7 meter terjadi pada tanggal 28 - 30 Juli 2022 pada pukul 18.00 – 22.00 WIB.

4. Prakiraan Gelombang Signifikan



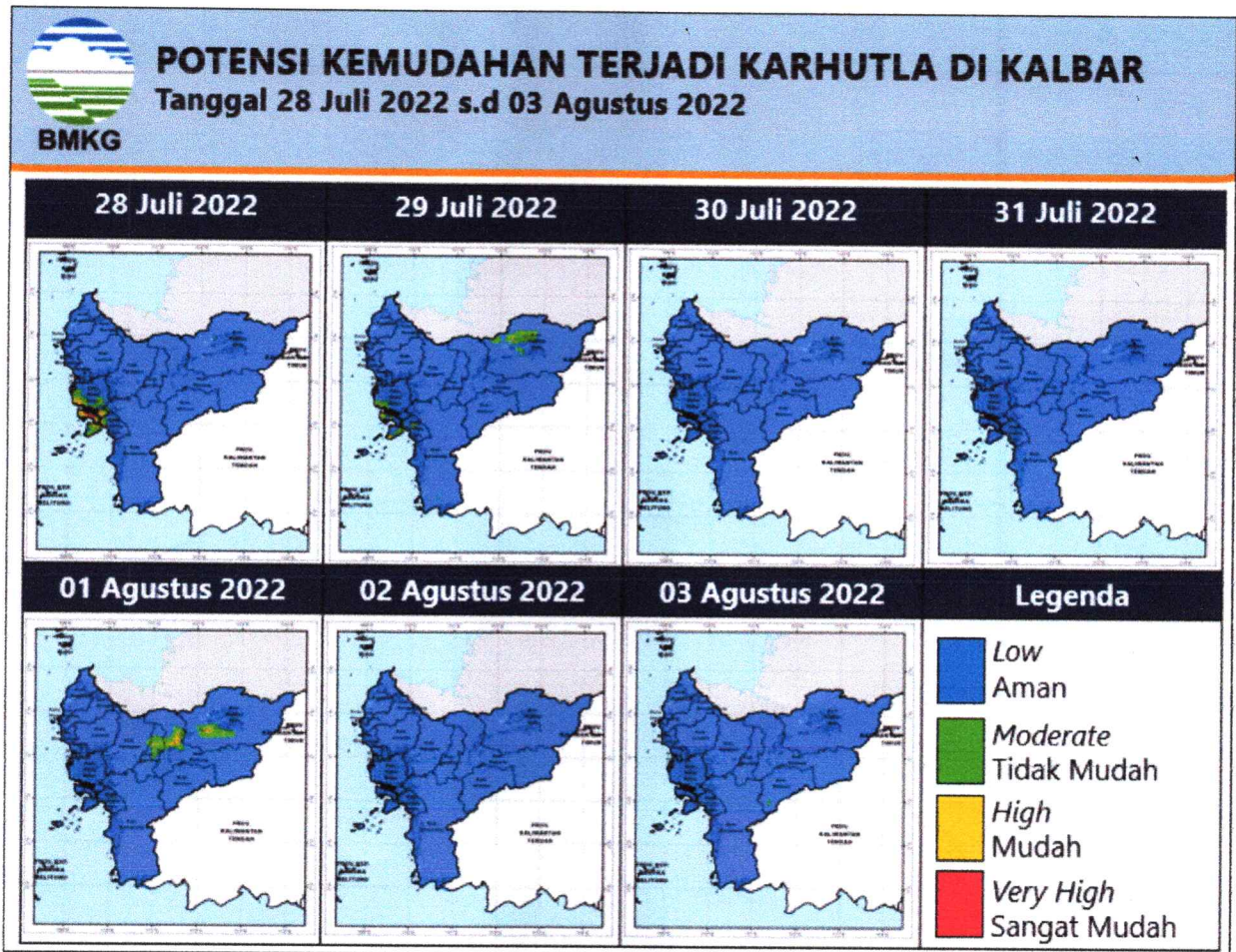
Gambar 4. Prakiraan Tinggi Gelombang Tanggal 29 Juli 2022 – 04 Agustus 2022

Diprakirakan tinggi gelombang di Perairan dan laut sebelah Barat Kalimantan Barat seminggu ke depan dalam kategori Tenang hingga Sedang. Berikut disampaikan tabel prakiraan tinggi gelombang signifikan :

Tabel 3. Prakiraan tinggi gelombang tanggal 19 – 25 Juli 2022

Tanggal	Tinggi Gelombang		
	Sedang (1.25 - 2.5 m)	Tinggi (2.5 – 4.0 m)	Sangat Tinggi (4.0 - 6.0 meter)
29 – 31 Juli 2022	Perairan Kep. Karimata, Laut Natuna, Perairan barat Kep. Natuna Perairan Kep. Anambas, Laut Natuna Utara	-	-
01 – 04 Agustu 2022	Laut Natuna Laut Natuna Utara	-	-

5. Prakiraan Kemudahan Terjadi Kebakaran Hutan dan Lahan



Gambar 5. Prakiraan Kemudahan Terjadi Kebakaran Hutan dan Lahan Kalimantan Barat Tanggal 28 Juli 2022 s.d 03 Agustus 2022

Berdasarkan peta pada gambar 5., secara umum hingga 1 minggu ke depan sebagian besar wilayah Kalimantan Barat berada pada kategori aman.

6. Kesimpulan dan Rekomendasi

- a) Perlunya peningkatan kewaspadaan menghadapi dampak yang dipicu dari potensi terjadinya cuaca ekstrem berupa hujan lebat yang disertai petir dan angin kencang berdurasi singkat tanggal 29 Juli 2022 s.d 04 Agustus 2022 di sebagian besar wilayah Kalbar. Waspadai dampak berupa terjadinya genangan / banjir dan tanah longsor, sebagaimana disampaikan pada nomor 2 lampiran ini.
- b) Waspadai potensi masih akan terjadinya pasang air laut maksimum hingga tanggal 30 Juli 2022
- c) Perlunya peningkatan kewaspadaan potensi terjadi gelombang laut Kategori Sedang 1.25 – 2.50 meter sebagaimana disampaikan pada nomor 4 lampiran ini.
- d) Informasi peringatan dini selanjutnya senantiasa disampaikan pada grup percakapan whatsapp “Info Cuaca kalbar” dan juga disampaikan pada media sosial Instagram / Facebook / Twitter : Info BMKG Kalbar.

Pontianak, 28 Juli 2022

Tim Prakirawan

BMKG Kalimantan Barat