



**BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA  
STASIUN METEOROLOGI SUSILO SINTANG**

Jl. Pramuka No.1, Sintang, Kalimantan Barat  
Telp. (0565) 2023900 / 0896 5446 5868; Kode Pos 78614,  
Email : stamet.sintang@bmgk.go.id

Nomor : HM.02.00/058/KSQG/II/2022  
Sifat : Penting  
Lampiran : 1 (satu) Berkas  
Perihal : Potensi Cuaca Ekstrem

Sintang, 4 Februari 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 5 s.d 12 Februari 2022, berikut kami sampaikan informasi lengkap prakiraan tersebut sebagai masukan dalam mengambil kebijakan kegiatan mewaspadaai potensi cuaca ekstrem di Kabupaten Sekadau.

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

Kepala Stasiun Meteorologi

Susilo Sintang,



Supriandi

Lampiran Surat Kepala Stasiun  
Meteorologi Susilo Sintang.

Nomor :

HM.02.00/058/KSQG/II/2022

Tanggal : 4 Februari 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

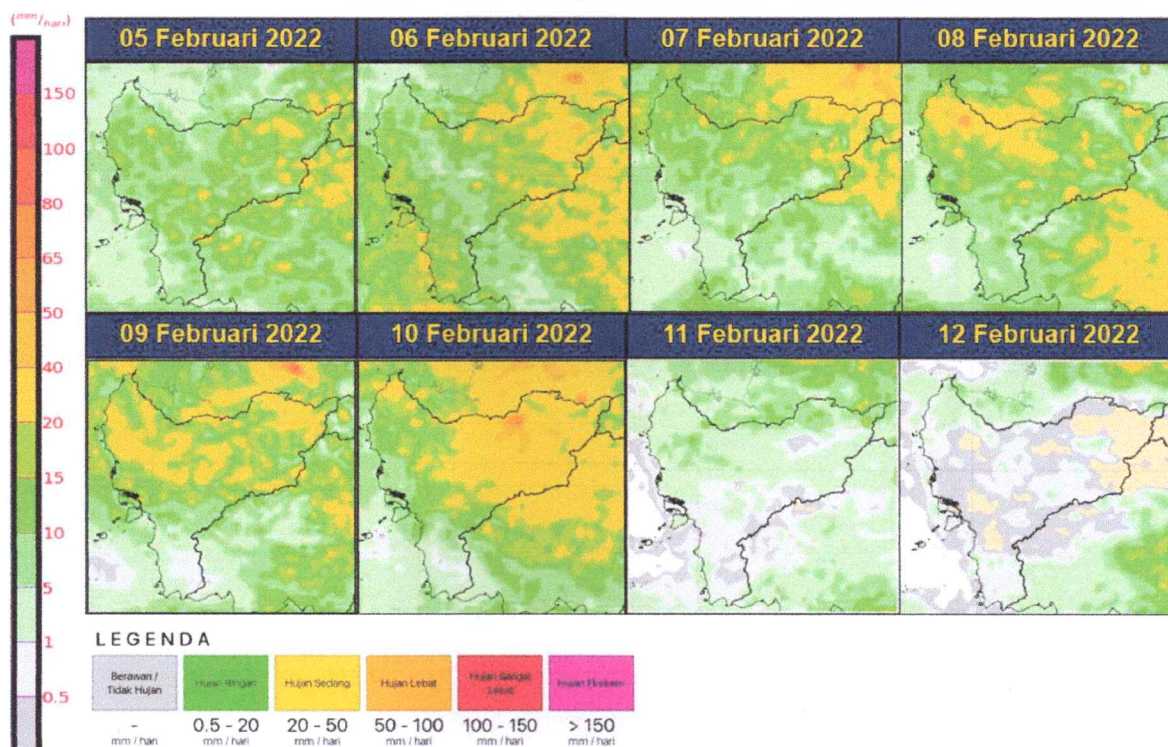
PRAKIRAAN CUACA DAN IKLIM  
PROVINSI KALIMANTAN BARAT

1. Prakiraan Potensi Hujan



# POTENSI HUJAN DI KALBAR

Tanggal 05 s.d 12 Februari 2022



Gambar 1. Model Numerik Potensi Hujan Hujan Wilayah Kalbar Tgl 05 s.d. 12 Februari 2022

Berdasarkan Gambar 1 di atas diprakirakan hujan dengan intensitas lebat berpotensi terjadi di beberapa wilayah Kalimantan Barat pada periode tanggal 05 s.d. 10 Februari 2022. Diprakirakan hujan lebat dominan terjadi di wilayah Kab./Kota : Kapuas Hulu, Sintang, Melawi, Sekadau, Sanggau, Landak, Bengkayang, Sambas, Kota Singkawang, Mempawah, dan sebagian wilayah di Kabupaten Kubu Raya dan Ketapang. Pada wilayah-wilayah tersebut perlu diwaspadai terjadinya petir dan angin kencang berdurasi singkat yang menyertai hujan yang terjadi. Perlu diwaspadai juga dampak akibat potensi terjadinya hujan lebat yaitu terjadinya banjir, genangan ataupun tanah longsor.

Potensi terjadinya hujan yang disertai petir dan angin kencang berdurasi singkat juga perlu diwaspadai selain pada wilayah yang telah disebutkan di atas yaitu Kab./Kota : Pontianak, Kubu Raya, Kayong Utara dan Ketapang.



Berikut disampaikan tabel potensi terjadi hujan lebat di Kalimantan Barat Tanggal

05 s.d 11 Februari 2022 :

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

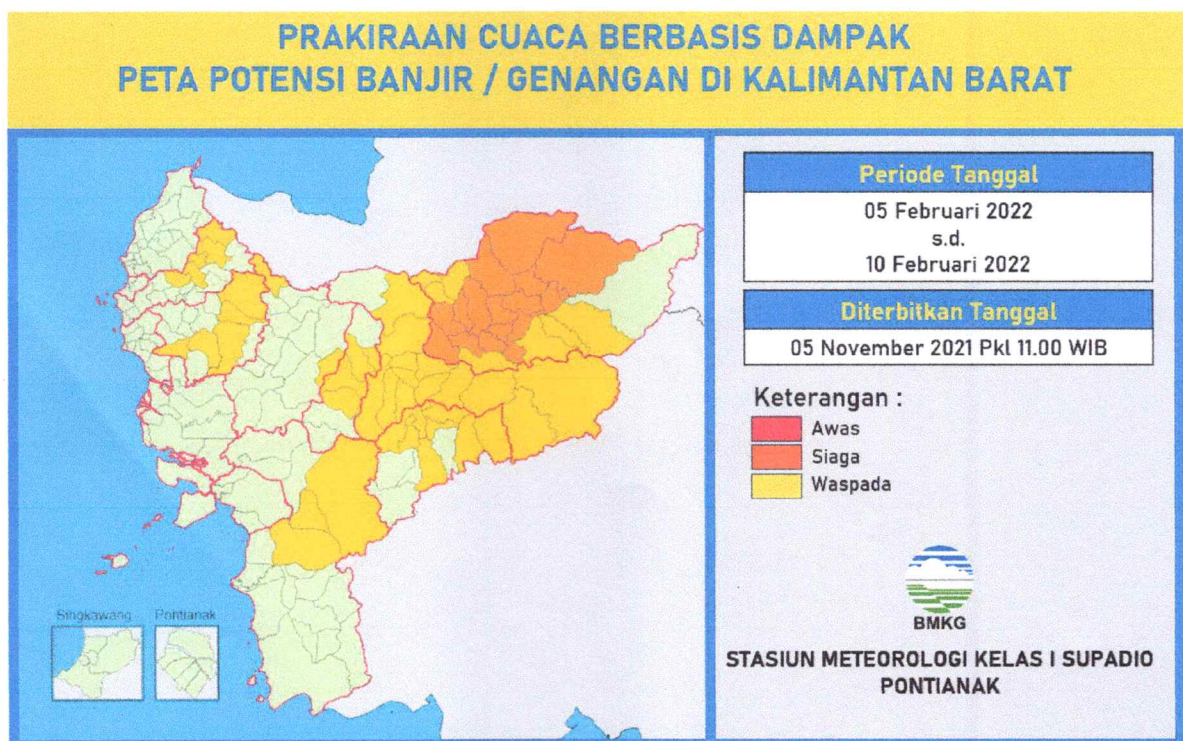
No	Kab./Kota	Februari 2022						
		05	06	07	08	09	10	11
1	Sambas	-	-	-	v	v	v	-
2	Mempawah	-	-	-	-	v	-	-
3	Sanggau	-	-	v	v	v	v	-
4	Ketapang	-	v	-	-	-	v	-
5	Sintang	v	v	v	v	v	v	-
6	Kapuas Hulu	v	v	v	v	v	v	-
7	Bengkayang	v	-	v	v	v	v	-
8	Landak	v	-	-	v	v	v	-
9	Sekadau	v	v	v	v	v	v	-
10	Melawi	v	v	-	v	v	v	-
11	Kayong Utara	-	v	-	-	-	-	-
12	Kubu Raya	-	v	-	-	v	v	-
13	Kota Pontianak	-	v	-	-	v	-	-
14	Kota Singkawang	-	-	-	v	v	-	-

Keterangan : v : berpotensi terjadi hujan lebat

- : tidak berpotensi terjadi hujan lebat

## 2. Cuaca Berbasis Dampak (Potensi terjadi Banjir)

Diprakirakan hujan lebat yang akan terjadi selama beberapa hari ke depan akan berdampak pada terjadinya genangan / banjir di beberapa wilayah Kalbar pada periode tanggal 05 s.d. 10 Februari 2022. Berikut gambar prakiraan wilayah yang berpotensi terjadi banjir :



Gambar 2. Prakiraan Potensi Banjir Kalimantan Barat Tanggal 05 – 10 Januari 2022

**SIAGA**

**KAB.KAPUAS HULU** : Putussibau Utara, Putussibau Selatan, Bika, Embaloh Hilir, Boyan Tanjung, Batang Lumar, Embaloh Hulu, Bunut Hilir, Suhaid, Semitau, Silat Hilir, Selimbau, Jongkong, Pengkadan, Hulu Gurung, Seberuang.

**WASPADA**

**KAB.BENGKAYANG** : Ledo, Lumar, Sanggau Ledo, Seluas, Jagoi Babang.

**KAB.KAPUAS HULU** : Puring Kencana, Empanang, Badau, Mentebah, Bunut Hulu, Kalis, Silat Hulu.

**KAB.KETAPANG** : Hulu Sungai, Nanga Tayap, Sandai.

**KAB.LANDAK** : Mandor, Ngabang, Kuala Behe, Air Besar, Sengah Temila.

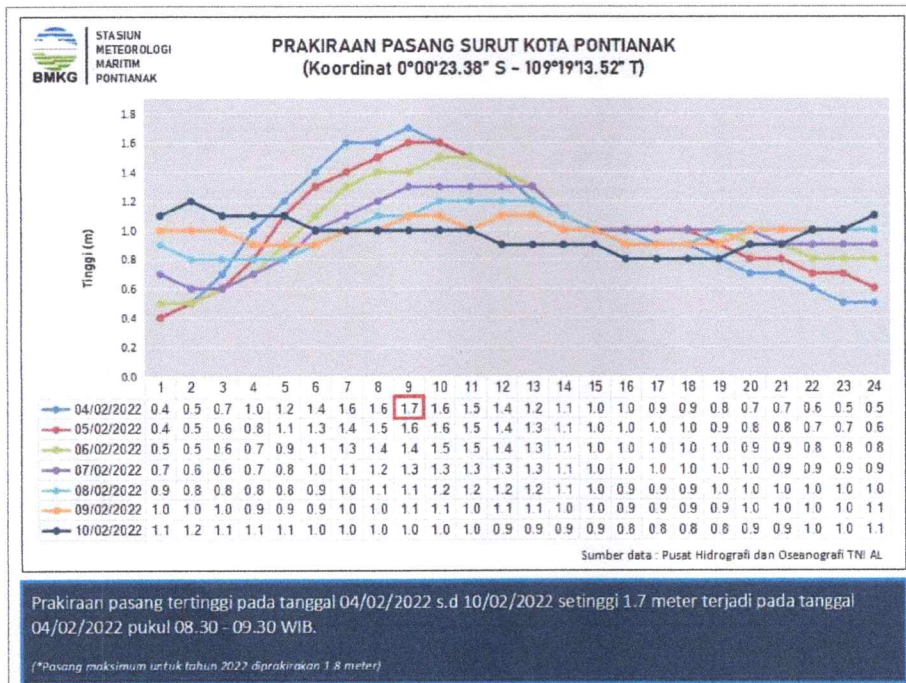
**KAB.MELAWI** : Menukung, Belimbing Hulu, Nanga Pinoh, Pinoh Utara, Belimbing, Sayan, Ella Hilir.

**KAB.SANGGAU** : Mukok, Entikong.

**KAB.SEKADAU** : Belitang Hilir, Belitang, Sekadau Hilir, Sekadau Hulu.

**KAB.SINTANG** : Ambalau, Serawai, Kayan Hulu, Kayan Hilir, Dedai, Kelam Permai, Sintang, Binjai Hulu, Sungai Tebelian, Tempunak, Sepauk, Ketungau Hilir, Ketungau Tengah.

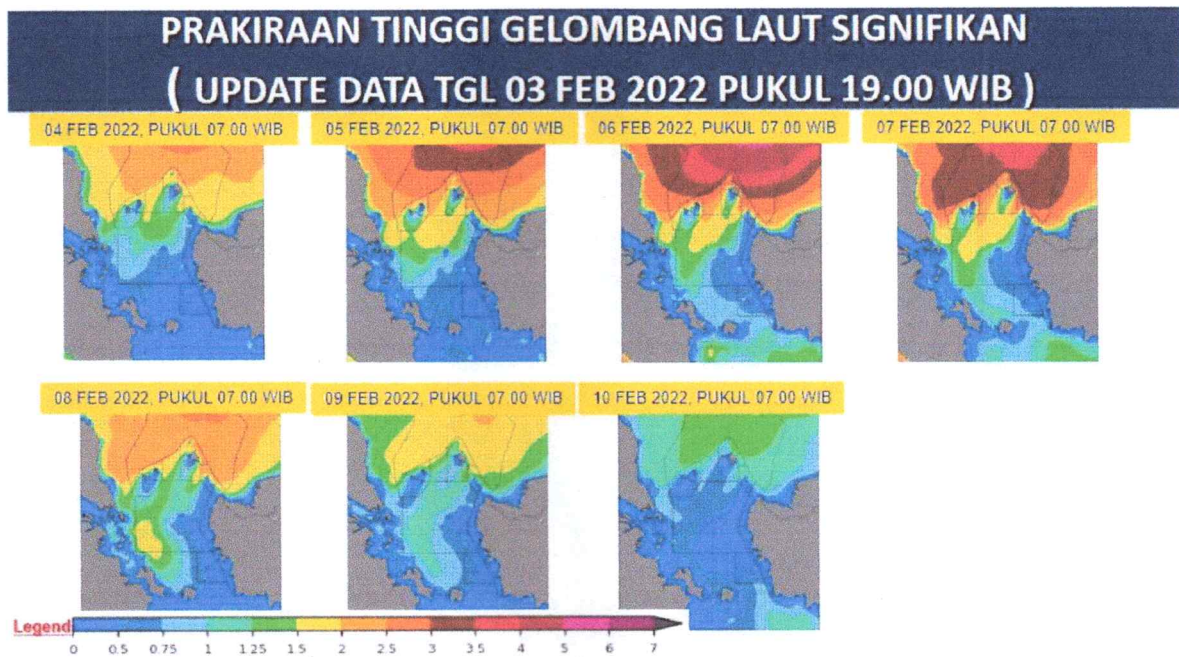
**3. Prakiraan Pasang Air Laut**



**Gambar 3. Prakiraan Pasang Surut Air Laut di Kota Pontianak Tanggal 04 s.d. 10 Feb 2022**  
Diprakirakan periode pasang air laut maksimum di Kota Pontianak dan di Pesisir Kalbar lainnya sudah lewat, sehingga potensi terjadi banjir rob selama 1 minggu ke depan diprakirakan pada kategori AMAN.



#### 4. Prakiraan Gelombang Signifikan

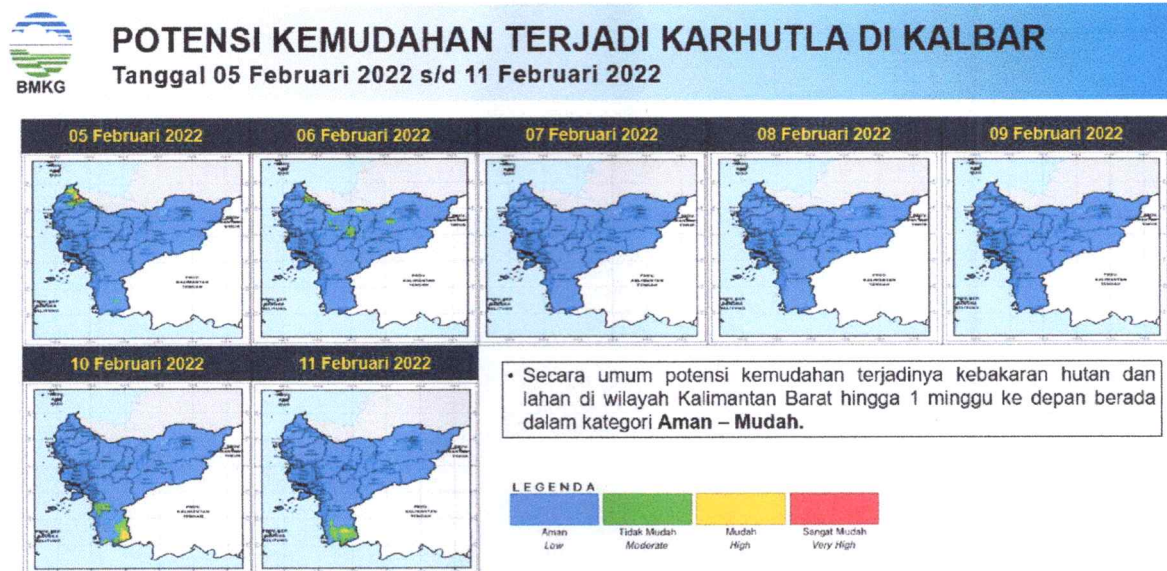


Gambar 4. Prakiraan Tinggi Gelombang Tanggal 4 - 10 Februari 2022

Gelombang di Perairan Barat Kalimantan Barat, Laut Natuna Utara, Perairan Kep. Natuna serta Perairan Kep. Anambas seminggu ke depan secara umum gelombang berkisar antara 0.5 s/d 5 meter (kategori Tenang hingga Sangat Tinggi). Detail prakiraan tinggi gelombang di tiap wilayah pelayanan diprakirakan sebagai berikut :

Tanggal	Tinggi Gelombang		
	Sedang (1.25 - 2.5 m)	Tinggi (2.5 – 4.0 m)	Sangat Tinggi (4.0 - 6.0 meter)
04 – 06 Februari 2022	Perairan Selatan Kep. Anambas dan Laut Natuna	Perairan Utara Kep. Anambas, Perairan Barat Ke. Natuna. Perairan Selatan Kep. Natuna - P. Midai, Perairan Kep. Subi - Kep. Serasan, Perairan Sambas bagian Utara	Laut Natuna Utara dan Perairan Utara Kep. Natuna
07 - 10 Februari 2022	Perairan Selatan Kep. Anambas dan Laut Natuna	Perairan Utara Kep. Anambas, Perairan Barat Kep. Natuna. Perairan Utara Kep. Natuna, Perairan Selatan Kep. Natuna - P. Midai, Perairan Kep. Subi - Kep. Serasan, Perairan Sambas bagian Utara	Laut Natuna Utara

## 5. Prakiraan Kemudahan Terjadi Kebakaran Hutan dan Lahan



Gambar 5. Prakiraan Kemudahan Terjadi Kebakaran Hutan dan Lahan Kalimantan Barat Tanggal 5 - 11 Februari 2022

Berdasarkan peta prakiraan di atas, diindikasikan potensi kemudahan terjadi kebakaran hutan dan lahan dominan kategori AMAN. Namun untuk kewaspadaan mitigasi karhutla, perlu dilakukan pada beberapa wilayah Kalbar yang potensi terjadinya hujan tidak tinggi yaitu di sebagian Kab./Kota : Ketapang, Kayong Utara, Kubu Raya, Pontianak, dan Mempawah.

## 6. Kesimpulan dan Rekomendasi

- Perlunya peningkatan kewaspadaan menghadapi dampak yang dipicu dari potensi terjadinya cuaca ekstrem berupa hujan lebat yang disertai petir dan angin kencang berdurasi singkat tanggal 05 s.d. 10 Februari 2022 di sebagian besar wilayah Kalbar. Waspadai dampak berupa terjadinya genangan / banjir dan tanah longsor, sebagaimana disampaikan pada nomor 2 lampiran ini.
- Perlunya peningkatan kewaspadaan potensi terjadi gelombang laut Kategori Tinggi hingga Sangat Tinggi sebagaimana disampaikan pada nomor 4 lampiran ini.
- Potensi terjadi kebakaran hutan dan lahan diprakirakan dominan kategori aman, namun masih perlu diwaspadai pada beberapa wilayah yang diprakirakan potensi terjadinya hujan tidak tinggi, yaitu di Kab./Kota : Ketapang, Kayong Utara, Kubu Raya, Pontianak, dan Mempawah.
- Informasi peringatan dini selanjutnya senantiasa disampaikan pada grup percakapan whatsapp "Info Cuaca kalbar" dan juga disampaikan pada media sosial Instagram / Facebook : Info BMKG Kalbar.

Pontianak, 04 Februari 2022

Tim Prakirawan

BMKG Kalimantan Barat