

PETA HARIAN HOTSPOT
BALAI PENGENDALIAN PERUBAHAN IKLIM
DAN KEBAKARAN HUTAN DAN LAHAN WILAYAH SUMATERA
KEMENTERIAN LINGKUNGAN HIDUP DAN KEHUTANAN



SIPONGI
NOAA = 0
MODIS = 0
NPP = 0

SIPONGI
NOAA = 0
MODIS = 0
NPP = 0

SIPONGI
NOAA = 0
MODIS = 0
NPP = 0

SIPONGI
NOAA = 0
MODIS = 0
NPP = 0

SIPONGI
NOAA = 0
MODIS = 1
NPP = 0

SIPONGI
NOAA = 0
MODIS = 0
NPP = 0

SIPONGI
NOAA = 0
MODIS = 0
NPP = 0

SIPONGI
NOAA = 0
MODIS = 0
NPP = 0

SIPONGI
NOAA = 0
MODIS = 1
NPP = 0

SIPONGI
NOAA = 0
MODIS = 1
NPP = 0

Keterangan

Sumber data :
Sipongi Kemen LHK

- NOAA = 0
- MODIS (80%) = 3
- NPP (80%) = 0

Sumber data tambahan : Lapan
Tingkat Kepercayaan 1 - 100 (%)

- ★ ≤29% = 1
- ★ 30%-79% = 17
- ★ ≥80% = 8

UPDATE DATA Tanggal 03 Oktober 2019
Jam 16:00 WIB

INFORMASI KONDISI KAWASAN TUTUPAN LAHAN TERKAIT HOTSPOT DI PULAU SUMATERA
TANGGAL 03 OKTOBER 2019
(Update 16:00 WIB)

Sumber Data : Web Sipongi

No	Lat	Long	Satelit	Waktu Akuisisi	Tanggal	Sumber	Propinsi	Kabupaten-Kota	Kecamatan	Desa	Nama Kawasan	Tingkat Kepercayaan (%)
1	-1,538696	103,965034	LPN-TERRA	3:23:00 AM	20191003	LAPAN	JAMBI	MUAROJAMBI	KUMPEH	MANIS MATO		100
2	-4,763384	105,696342	LPN-AQUA	6:16:00 AM	20191003	LAPAN	LAMPUNG	LAMPUNG TIMUR	PENENGAHAN	HUTAN	TN WAY KAMBAS	80
3	-2,678896	102,313881	LPN-AQUA	6:16:00 AM	20191003	LAPAN	SUMATERA SELATAN	MUSIRAWAS	RAWAS ULU	SOSOKAN	TN KERINCI SEBLAT	87

INFORMASI KONDISI KAWASAN TUTUPAN LAHAN TERKAIT HOTSPOT DI PULAU SUMATERA

TANGGAL 03 OKTOBER 2019

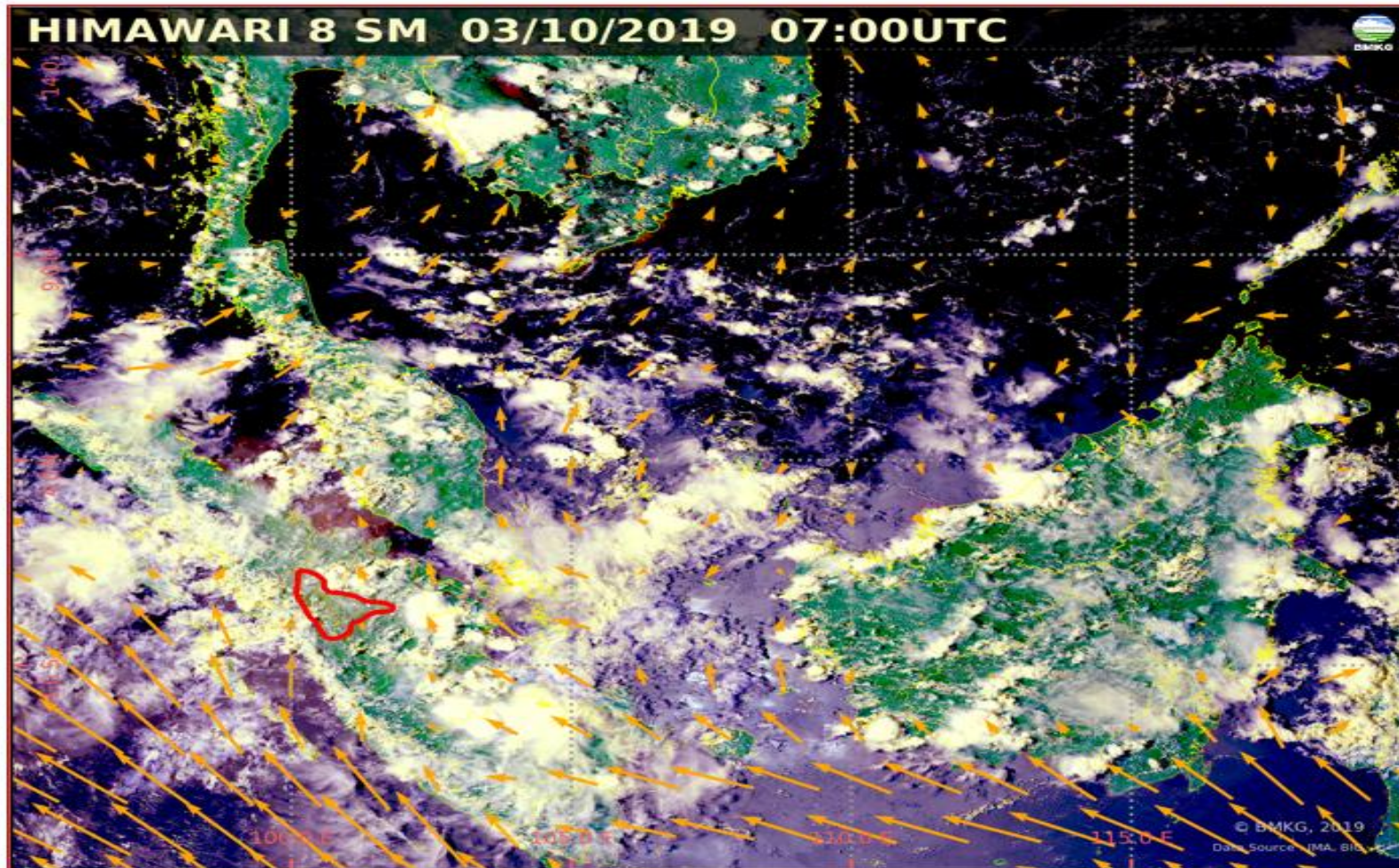
(Update 16:00 WIB)

Sumber Data : Web Lapan

No	Lat	Long	Tanggal	Waktu Akuisisi (UTC)	Tingkat Kepercayaan (%)	Satelit	Kecamatan	Kabupaten	Provinsi	Fungsi	Tutupan Lahan	Gambut	Kerawanan
1	-2,338054	102,131264	03/10/2019	6:16:00	76	aqua	Muara Siau	Kab. Merangin	Jambi	HL	Pertanian Lahan kering Campuran	Non gambut	TINGGI
2	-2,335568	102,149384	03/10/2019	6:16:00	70	aqua	Muara Siau	Kab. Merangin	Jambi	HL	Tanah Terbuka	Non gambut	SEDANG
3	-1,291854	101,851913	03/10/2019	6:16:00	72	aqua	Tanah Tumbuh	Kab. Bungo	Jambi	APL	Pertanian Lahan kering Campuran	Non gambut	TINGGI
4	-1,555092	103,956589	03/10/2019	3:23:00	58	terra	Kumpeh	Kab. Muaro Jambi	Jambi	APL	Belukar Rawa	gambut	TINGGI
5	-1,538696	103,965034	03/10/2019	3:23:00	100	terra	Kumpeh	Kab. Muaro Jambi	Jambi	APL	Belukar Rawa	gambut	TINGGI
6	-1,449891	104,050148	03/10/2019	3:23:00	60	terra	Kumpeh	Kab. Muaro Jambi	Jambi	TN	Hutan Rawa Primer	gambut	SEDANG
7	-4,763384	105,696342	03/10/2019	6:16:00	80	aqua	Sukadana	Kab. Lampung Timur	Lampung	TN	Rawa	Non gambut	
8	-4,763384	105,696342	03/10/2019	6:17:00	80	aqua	Sukadana	Kab. Lampung Timur	Lampung	TN	Rawa	Non gambut	
9	-4,761788	105,707588	03/10/2019	6:16:00	51	aqua	Sukadana	Kab. Lampung Timur	Lampung	TN	Belukar Rawa	Non gambut	
10	-4,761788	105,707588	03/10/2019	6:17:00	51	aqua	Sukadana	Kab. Lampung Timur	Lampung	TN	Belukar Rawa	Non gambut	
11	-4,497371	105,703926	03/10/2019	6:16:00	75	aqua	Gedung Meneng	Kab. Tulangbawang	Lampung	APL	Pertanian Lahan kering Campuran	Non gambut	
12	-4,29459	104,819	02/10/2019	17:56:55	100	snpp	Pakuan Ratu	Kab. Way Kanan	Lampung	APL	Pertanian Lahan kering	Non gambut	
13	-2,678896	102,313881	03/10/2019	6:16:00	87	aqua	Rawas Ulu	Kab. Musi Rawas Utara	Sumatera Selatan	TN	Pertanian Lahan kering Campuran	Non gambut	SEDANG
14	-3,894175	105,814667	02/10/2019	14:59:00	61	terra	Pematang Panggang	Kab. Ogan Komering Ilir	Sumatera Selatan	APL	Belukar Rawa	Non gambut	SANGAT TINGGI
15	-3,805765	103,817497	02/10/2019	18:46:41	72	noaa20	Lawang Kidul	Kab. Muara Enim	Sumatera Selatan	APL	Pertambangan	Non gambut	SEDANG
16	-3,772903	104,572411	02/10/2019	59:00,2	24	terra	Muarakuang	Kab. Ogan Ilir	Sumatera Selatan	APL	Perkebunan	Non gambut	TINGGI
17	-3,769919	104,594925	02/10/2019	14:59:00	71	terra	Cempaka	Kab. Ogan Komering Ulu Timur	Sumatera Selatan	APL	Pertanian Lahan kering	Non gambut	TINGGI
18	-3,76342	104,587471	02/10/2019	14:59:00	100	terra	Muarakuang	Kab. Ogan Ilir	Sumatera Selatan	APL	Pertanian Lahan kering	Non gambut	TINGGI
19	-3,759211	104,570419	02/10/2019	14:59:00	46	terra	Muarakuang	Kab. Ogan Ilir	Sumatera Selatan	APL	Pertanian Lahan kering Campuran	Non gambut	TINGGI
20	-3,756247	104,592979	02/10/2019	14:59:00	81	terra	Muarakuang	Kab. Ogan Ilir	Sumatera Selatan	APL	Pertanian Lahan kering	Non gambut	TINGGI
21	-3,393296	105,082634	02/10/2019	14:59:00	42	terra	Pedamaran	Kab. Ogan Komering Ilir	Sumatera Selatan	APL	Hutan Tanaman	gambut	TINGGI
22	-3,264751	105,160034	02/10/2019	14:59:00	32	terra	Pampangan	Kab. Ogan Komering Ilir	Sumatera Selatan	APL	Belukar Rawa	Non gambut	TINGGI
23	-3,101952	105,205788	02/10/2019	14:59:00	52	terra	Banyuasin I	Kab. Banyuasin	Sumatera Selatan	SM	Belukar Rawa	gambut	TINGGI
24	-3,099242	105,225273	02/10/2019	14:59:00	82	terra	Pampangan	Kab. Ogan Komering Ilir	Sumatera Selatan	APL	Tanah Terbuka	Non gambut	TINGGI
25	-2,643593	103,157944	03/10/2019	6:16:00	42	aqua	Rawas Ilir	Kab. Musi Rawas Utara	Sumatera Selatan	HPK	Pertanian Lahan kering Campuran	Non gambut	SANGAT TINGGI
26	2,966981	99,069565	03/10/2019	6:16:00	34	aqua	Pematang Siantar	Kota Pematangsiantar	Sumatera Utara	APL	Pemukiman	Non gambut	TINGGI

CITRA SEBARAN ASAP

3 OKTOBER 2019 PUKUL 14.00 WIB



Legenda :

Arah dan kec. angin

5 knots 15 knots
10 knots 20 knots

wilayah sebaran asap

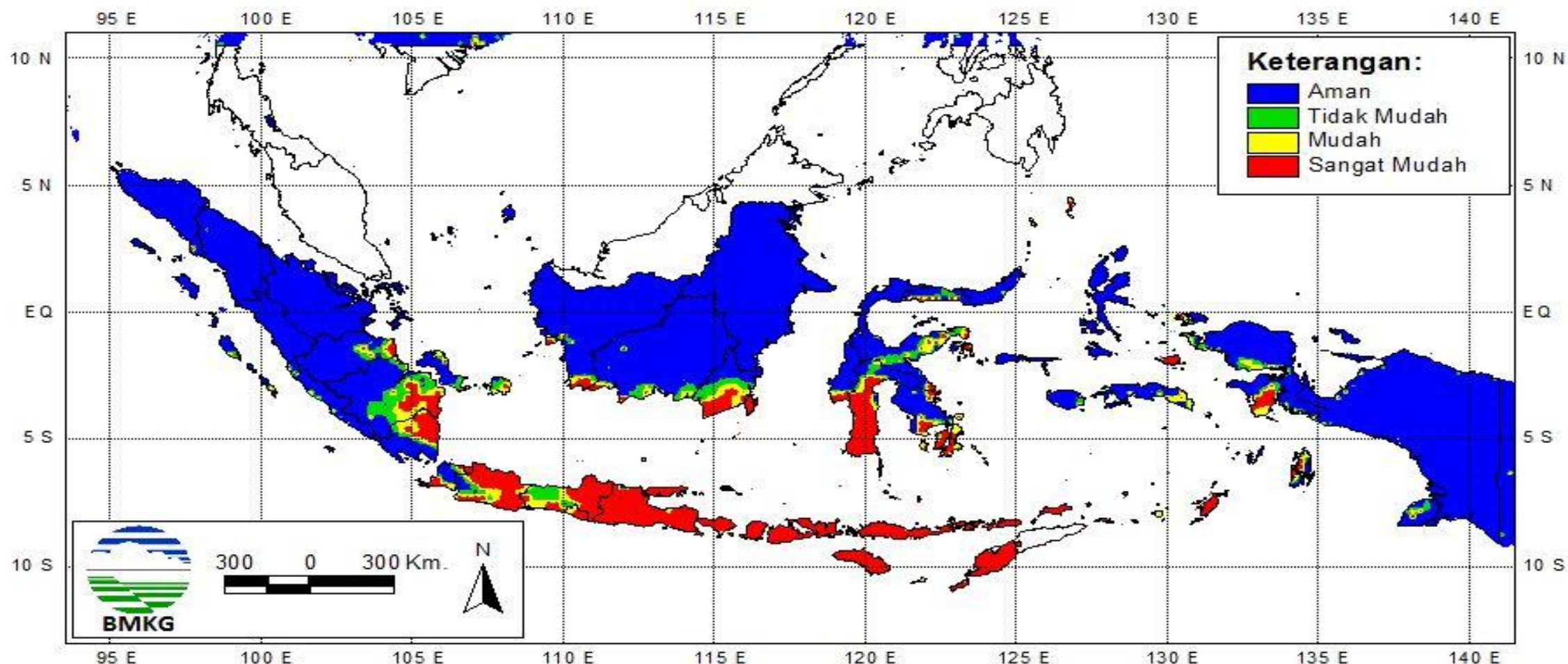
Titik Panas (Geohotspot)

- Terdeteksi asap di wilayah **Riau dan Sumatera Barat**.
- Arah Angin di **Sumatera dan Kalimantan** pada umumnya dari **Tenggara - Selatan ke Barat Laut – Utara**.
- Arah sebaran asap di **Riau dan Sumatera Barat** menyebar ke arah **Barat Laut**.
- Tidak Terdeteksi adanya *Transboundary Haze*.

POTENSI KEMUDAHAN TERJADINYA KEBAKARAN DITINJAU DARI ANALISA PARAMETER CUACA

Fine Fuel Moisture Code

Berlaku untuk : 04 Oktober 2019 ----- Wilayah Indonesia

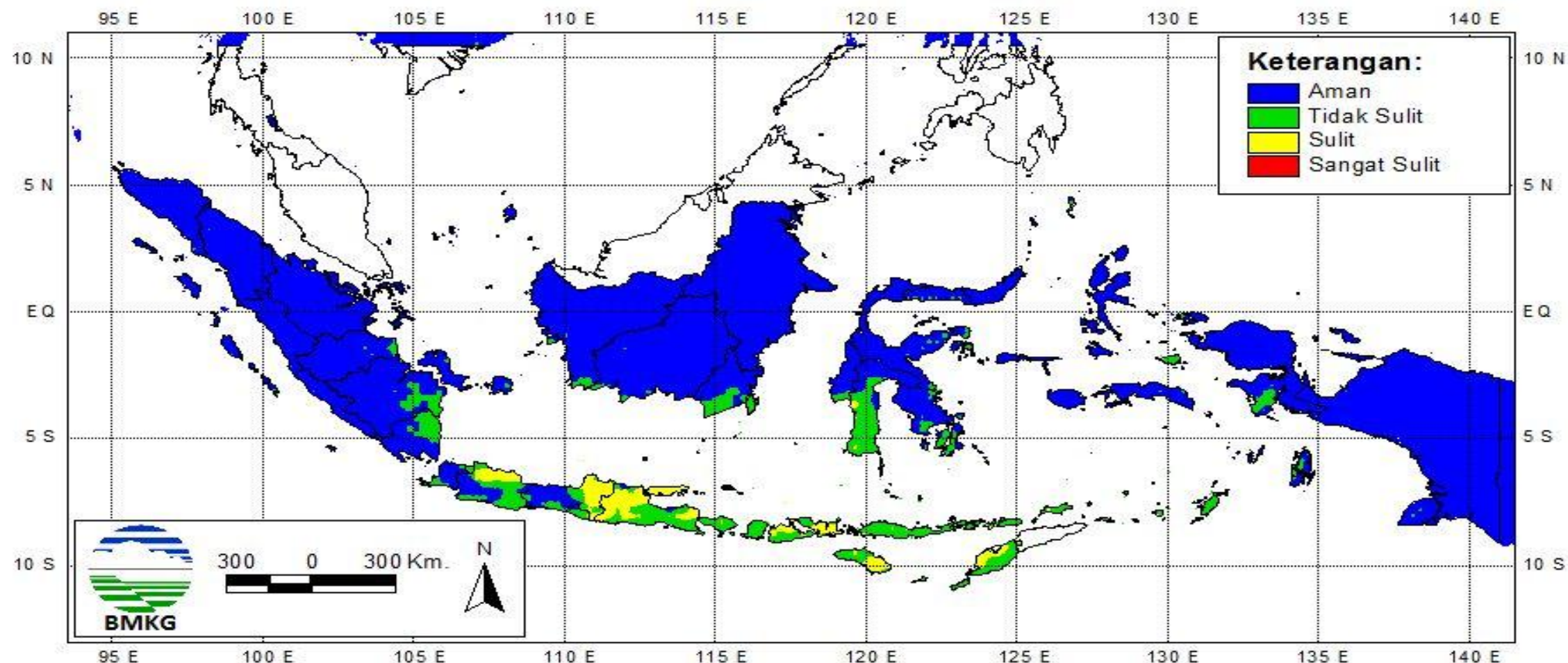


Sub Bidang Peringatan Dini Cuaca BMKG
Sumber Data : Data Prakiraan (MODEL WRF)

POTENSI TINGKAT KESULITAN PENGENDALIAN APABILA TERJADI KEBAKARAN HUTAN DAN LAHAN

Fire Weather Index

Berlaku untuk : 04 Oktober 2019 ----- Wilayah Indonesia



Sub Bidang Peringatan Dini Cuaca BMKG
Sumber Data : Data Prakiraan (MODEL WRF)