



SIARAN MEDIA JABATAN ALAM SEKITAR

15 OGOS 2019

LAPORAN STATUS KUALITI UDARA DAN JEREBU DALAM NEGARA

15 Ogos 2019, PUTRAJAYA - Bacaan Indeks Pencemaran Udara (IPU) yang direkodkan pada hari ini jam 11.00 pagi menunjukkan 7 stesen mencatatkan status kualiti udara pada tahap baik, 55 stesen mencatatkan status kualiti udara pada tahap sederhana, **1 stesen mencatatkan bacaan IPU pada tahap tidak sihat iaitu di stesen Rompin, Pahang (IPU 118) dan 2 stesen mencatatkan status kualiti udara pada tahap sangat tidak sihat iaitu di stesen ILP Miri, Sarawak (IPU 227) dan Sri Aman, Sarawak (IPU 209).**

Bacaan IPU di Sri Aman dan ILP Miri, Sarawak masih lagi mencatatkan bacaan pada tahap Sangat Tidak Sihat yang disebabkan oleh kebakaran belukar tanah gambut yang berhampiran dengan stesen-stesen kualiti udara dan jerebu merentas sempadan kesan dari kebakaran di Kalimantan. Bacaan IPU pada tahap Tidak Sihat di Rompin, Pahang disebabkan oleh kebakaran belukar tanah gambut yang berhampiran dan tindakan pemadaman telah dijalankan dan hasil siasatan didapati kebakaran telah pun padam.

Di samping itu, kebakaran hutan yang berlaku Sumatera dan Kalimantan, Indonesia masih menyebabkan jerebu merentas sempadan dan memberi kesan kepada peningkatan bacaan IPU di semua kawasan di sepanjang Pantai Barat Semenanjung Malaysia dan bahagian Barat Sarawak dan menyebabkan status kualiti udara negara pada tahap sederhana

JAS telah meningkatkan tindakan penguatkuasaan dan aktiviti rondaan harian ke kawasan-kawasan yang berpotensi berlakunya aktiviti pembakaran terbuka serta memantau bacaan IPU dari masa ke semasa. JAS juga menyalurkan bacaan IPU tersebut kepada ahli Jawatankuasa Pengurusan Bencana Negeri Sarawak untuk tindakan susulan ahli-ahli tersebut. Selain itu, JAS dengan kerjasama ahli Jawatankuasa Pengurusan Bencana Negeri Sarawak dan agensi-agensi lain yang terlibat seperti Agensi Pengurusan Bencana Negara (NADMA), Jabatan Bomba dan Penyelamat Malaysia, Angkatan Pertahanan Awam Malaysia, Jabatan Meteorologi akan meneruskan usaha memantau keadaan cuaca berjerebu, mengawal kebakaran tempatan dan memastikan ianya terkawal serta dapat dipadamkan.

Berdasarkan laporan oleh *ASEAN Specialised Meteorological Centre (ASMC)* yang berpusat di Singapura pada **14 Ogos 2019**, imej satelit *National Oceanic and Atmospheric Administration (NOAA) 19*, 5 titik panas (*hotspot*) dikesan di Sumatera, Indonesia, 51 titik panas (*hotspot*) dikesan di Kalimantan, Indonesia dan tiada titik panas (*hotspot*) dikesan di dalam negara. Terdapat titik-titik panas yang tidak dapat dicerap oleh imej satelit disebabkan oleh litupan awan yang tebal dan laluan satelit tidak dicerap sepenuhnya.

Peta Jerebu Serantau yang dikeluarkan oleh ASMC pada **14 Ogos 2019** (Rajah 1) menunjukkan terdapat lingkaran asap jerebu dari kawasan-kawasan kebakaran tanah dan hutan di kawasan Riau dan Jambi dan lingkaran asap jerebu turut kelihatan di Kalimantan Barat, Kalimantan Timur dan Kalimantan Tengah, Indonesia. Arah pergerakan angin dari arah Barat Laut telah membawa asap jerebu dari kawasan Sumatera dan Kalimantan yang terjejas ke kawasan Pantai Barat Semenanjung Malaysia dan di bahagian Barat Sarawak dan memberi peningkatan kepada bacaan IPU di kawasan-kawasan tersebut.

Pelan Tindakan Pembakaran Terbuka Kebangsaan dan Pelan Tindakan Jerebu Kebangsaan telah diaktifkan bagi menyelaraskan tindakan-tindakan agensi Kerajaan dalam menangani isu pembakaran terbuka dan menghadapi situasi jerebu negara.

Kerajaan Negeri dan Kerajaan Tempatan dan semua pemilik tanah dinasihatkan supaya memantau secara rapi kawasan-kawasan yang mudah dan sering terbakar seperti tapak pelupusan sampah, hutan, tanah gambut, ladang, kawasan pertanian dan industri dan mengambil langkah-langkah untuk mencegah pencerobohan oleh pihak-pihak yang tidak bertanggung jawab sehingga menyebabkan pembakaran terbuka sama ada untuk tujuan tertentu atau dengan tidak sengaja.

NASIHAT KEPADA ORANG RAMAI

- Orang ramai dinasihatkan melayari laman web Kementerian Kesihatan Malaysia (www.moh.gov.my) bagi mendapatkan nasihat kesihatan dan langkah-langkah pencegahan semasa jerebu;
- Orang ramai diingatkan **agar tidak melakukan pembakaran terbuka atau membiarkan tanah atau premis kepunyaan mereka dimasuki atau dicerobohi oleh pihak-pihak yang tidak bertanggungjawab sehingga menyebabkan pembakaran terbuka untuk tujuan tertentu atau dengan tidak sengaja.** Menurut Seksyen 29(A), Akta Kualiti Alam Sekeliling 1974, mereka yang disabitkan dengan kesalahan melakukan pembakaran terbuka boleh dikenakan denda tidak melebihi RM 500,000 atau penjara selama tempoh tidak melebihi 5 tahun atau kedua-duanya sekali. Kompaun maksimum sebanyak RM 2000 juga boleh dikenakan atas setiap kesalahan.
- Orang ramai diminta bekerjasama untuk memadam kebakaran-kebakaran kecil dan juga melaporkan kes-kes pembakaran terbuka atau kebakaran kepada Jabatan Perkhidmatan Bomba dan Penyelamat di talian **999** dan Jabatan Alam Sekitar (JAS) di talian bebas tol, **1-800-88-2727**

-----Tamat-----

Jabatan Alam Sekitar

Kementerian Tenaga, Sains, Teknologi, Alam Sekitar dan Perubahan Iklim

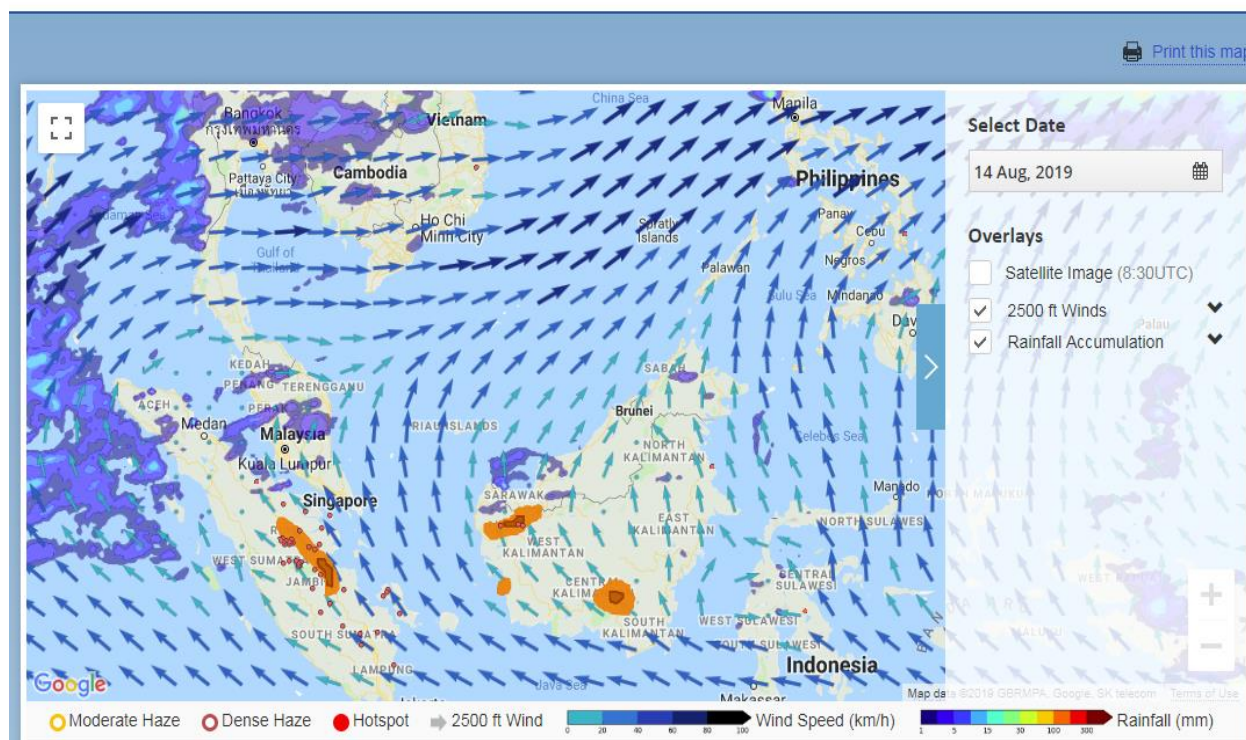
Dikeluarkan pada: 11.00 pagi, 15 Ogos 2019

Maklumat lanjut, sila hubungi:

Puan Mashitah Darus Pengarah Bahagian Udara Jabatan Alam Sekitar Tel: 019-2983395	En. Wan Aminordin Wan Kamaruddin Ketua Penolong Pengarah Kanan Bahagian Udara Jabatan Alam Sekitar Tel: 019-7000840
--	---

PETA JEREBU SERANTAU 14 OGOS 2019

Regional Haze Situation



Latest Weather and Haze Situation

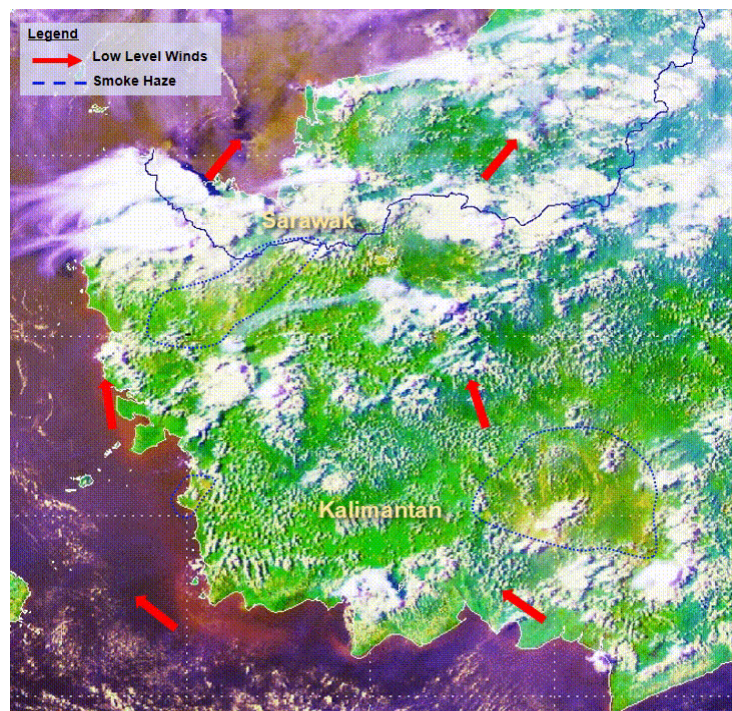
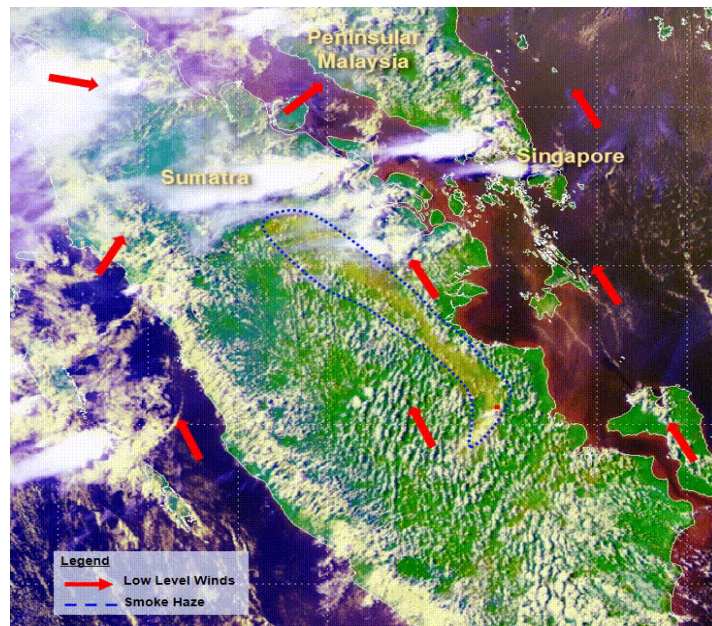
Scattered shower activities fell over the Mekong sub-region today. Isolated showers fell over the southern ASEAN region, except for the southern parts of Sumatra and Kalimantan, and the Java Sea area where dry weather prevailed. Moderate to dense smoke haze was observed from hotspots in Jambi and South Sumatra, and has been blown to Riau by the prevailing winds. In West and Central Kalimantan, persistent hotspots and smoke haze continued to be detected. Some of the smoke haze from West Kalimantan has spread to western parts of Sarawak. Moderate to dense smoke haze continued to be observed over Central Kalimantan near Palangkaraya.

Updated 7:14 PM 14 Aug

Weather and Haze Outlook

In the next few days, rainy weather is forecast over the northern ASEAN region. In the southern ASEAN region, an increase in shower activities can be expected over the equatorial region including Malaysia and the northern half of Sumatra and Borneo. However, dry weather is forecast to persist over the southern parts of Sumatra and Kalimantan. Hotspot activities in Sumatra and Kalimantan are expected to persist. The prevailing winds over the ASEAN region are forecast to strengthen and continue to blow from the southeast or southwest. If the hotspot and haze situation in Sumatra continues to deteriorate, the prevailing winds may blow some of the smoke haze across the Strait of Malacca to the west coast of Peninsular Malaysia.

Updated 7:14 PM 14 Aug



BILANGAN TITIK PANAS (*HOTSPOT*) 14 OGOS 2019

TARIKH : 14 OGOS 2019
HARI : RABU
SATELIT : NOAA19

NEGARA : MALAYSIA		
BIL.	NEGERI	HOTSPOT
1.	JOHOR	0
2.	KEDAH	0
3.	KELANTAN	0
4.	MELAKA	0
5.	NEGERI SEMBILAN	0
6.	PAHANG	0
7.	PERAK	0
8.	PERLIS	0
9.	PULAU PINANG	0
10.	SABAH	0
11.	SARAWAK	0
12.	SELANGOR	0
13.	TERENGGANU	0
14.	W. P. KUALA LUMPUR	0
15.	W. P. LABUAN	0
16.	W. P. PUTRAJAYA	0
JUMLAH HOTSPOT		0

NEGARA SERANTAU		
BIL.	NEGARA	HOTSPOT
1.	SUMATERA	5
2.	KALIMANTAN	51
3.	BRUNEI	0

BACAAN IPU BAGI SELURUH MALAYSIA JAM 11.00 PAGI, 15 OGOS 2019

CAQM KU Current API Value & Class

STATION ID	LOCATION	Date/Time: 15/08/2019 11:00	
		API	CLASS
CA01R	Kangar, PERLIS	40**	Good
CA02K	Langkawi, KEDAH	34**	Good
CA03K	Alor Setar, KEDAH	33**	Good
CA04K	Sungai Petani, KEDAH	51**	Moderate
CA05K	Kulim Hi-Tech, KEDAH	56**	Moderate
CA06P	Seberang Jaya, PULAU PINANG	51**	Moderate
CA07P	Seberang Perai, PULAU PINANG	47**	Good
CA08P	Minden, PULAU PINANG	46**	Good
CA09P	Balik Pulau, PULAU PINANG	44**	Good
CA10A	Taiping, PERAK	57**	Moderate
CA11A	Tasek Ipoh, PERAK	69**	Moderate
CA12A	Pegoh Ipoh, PERAK	61**	Moderate
CA13A	Seri Manjung, PERAK	64**	Moderate
CA14A	Tanjung Malim, PERAK	60**	Moderate
CA15W	Batu Muda, W.P. KUALA LUMPUR	77**	Moderate
CA16W	Cheras, W.P. KUALA LUMPUR	71**	Moderate
CA17W	Putrajaya, W.P. PUTRAJAYA	62**	Moderate
CA18B	Kuala Selangor, SELANGOR	76**	Moderate
CA19B	Petaling Jaya, SELANGOR	71**	Moderate
CA20B	Shah Alam, SELANGOR	71**	Moderate
CA21B	Klang, SELANGOR	78**	Moderate
CA22B	Banting, SELANGOR	63**	Moderate
CA23N	Nilai, NEGERI SEMBILAN	68**	Moderate
CA24N	Seremban, NEGERI SEMBILAN	63**	Moderate
CA25N	Port Dickson, NEGERI SEMBILAN	62**	Moderate
CA26M	Alor Gajah, MELAKA	68**	Moderate
CA27M	Bukit Rambai, MELAKA	70**	Moderate
CA28M	Bandaraya Melaka, MELAKA	64**	Moderate
CA29J	Segamat, JOHOR	63**	Moderate
CA31J	Batu Pahat, JOHOR	67**	Moderate
CA32J	Kluang, JOHOR	64**	Moderate
CA33J	Larkin, JOHOR	71**	Moderate
CA34J	Pasir Gudang, JOHOR	61**	Moderate
CA35J	Pengerang, JOHOR	59**	Moderate
CA36J	Kota Tinggi, JOHOR	54**	Moderate
CA66J	Tangkak, JOHOR	65**	Moderate
CA37C	Rompin, PAHANG	118**	Unhealthy
CA38C	Temerloh, PAHANG	74**	Moderate
CA39C	Jerantut, PAHANG	62**	Moderate
CA40C	Indera Mahkota Kuantan, PAHANG	62**	Moderate
CA41C	Balok Baru Kuantan, PAHANG	59**	Moderate
CA42T	Kemaman, TERENGGANU	54**	Moderate
CA43T	Paka, TERENGGANU	54**	Moderate
CA44T	TERENGGANU	61**	Moderate

CAQM KU Current API Value & Class

STATION ID	LOCATION	Date/Time: 15/08/2019 11:00	
		API	CLASS
CA45T	Besut, TERENGGANU	53**	Moderate
CA46D	Tanah Merah, KELANTAN	52**	Moderate
CA47D	Kota Bharu, KELANTAN	54**	Moderate
CA48S	Tawau, SABAH	35**	Good
CA49S	Sandakan, SABAH	52**	Moderate
CA50S	Kota Kinabalu, SABAH	61**	Moderate
CA51S	Kimanis, SABAH	61**	Moderate
CA52S	Keningau, SABAH	62**	Moderate
CA53L	Labuan, W.P. LABUAN	64**	Moderate
CA54Q	Limbang, SARAWAK	57**	Moderate
CA55Q	ILP Miri, SARAWAK	227**	Very Unhealthy
CA56Q	Miri, SARAWAK	80**	Moderate
CA57Q	Samalaju, SARAWAK	66**	Moderate
CA58Q	Bintulu, SARAWAK	67**	Moderate
CA59Q	Mukah, SARAWAK	63**	Moderate
CA60Q	Kapit, SARAWAK	61**	Moderate
CA61Q	Sibu, SARAWAK	70**	Moderate
CA62Q	Sarikei, SARAWAK	72**	Moderate
CA63Q	Sri Aman, SARAWAK	209**	Very Unhealthy
CA64Q	Samarahan, SARAWAK	70**	Moderate
CA65Q	Kuching, SARAWAK	74**	Moderate

Summary CAQM KU (Current API Value & Class)

API Class	Number of Areas
Good	7
Moderate	55
Unhealthy	1
Very Unhealthy	2
Hazardous	0
NA	0

MCAQM KU (Current API Value & Class)

STATION ID	LOCATION	Date/Time:15/08/2019 11:00	
		API	STATUS
MCAQM001	Johan Setia	75**	Moderate
MCAQM002	SK Kuala Baram 2	80**	Moderate
MCAQM003	Politeknik Kota Kinabalu	67**	Moderate

