



KENYATAAN MEDIA
MENTERI SUMBER ASLI DAN ALAM SEKITAR
KEMENTERIAN SUMBER ASLI DAN ALAM SEKITAR (NRE)

DIKELUARKAN PADA: 23 OKTOBER 2015 (JUMAAT)

STATUS KUALITI UDARA

Pada 23 Oktober 2015 (Jumaat), bacaan Indeks Pencemar Udara (IPU) yang direkodkan pada jam **7.00 pagi** menunjukkan 2 kawasan mencatatkan status kualiti udara pada tahap baik, 26 kawasan mencatatkan status kualiti udara pada tahap sederhana, **24 kawasan mencatatkan status kualiti udara pada tahap 'tidak sihat' iaitu :-**

1.	Seberang Jaya, PULAU PINANG	IPU 179
2.	Sungai Petani, KEDAH	IPU 178
3.	Langkawi, KEDAH	IPU 176
4.	Alor Setar, KEDAH	IPU 176
5.	USM, PULAU PINANG	IPU 166
6.	Kangar, Perlis	IPU 165
7.	Perai, PULAU PINANG	IPU 152
8.	Pegoh, Ipoh, PERAK	IPU 139
9.	Seri Manjung, PERAK	IPU 135
10.	Kuala Selangor, SELANGOR	IPU 133
11.	Taiping, PERAK	IPU 128

12.	Kota Bharu, KELANTAN	IPU 124
13.	Pelabuhan Klang, SELANGOR	IPU 122
14.	Ipoh, PERAK	IPU 121
15.	Sri Aman, SARAWAK	IPU 120
16.	Tanah Merah, KELANTAN	IPU 115
17.	Tanjung Malim, PERAK	IPU 113
18.	Kemaman, TERENGGANU	IPU 113
19.	Balok Baru, Kuantan, PAHANG	IPU 112
20.	Samarahan, SARAWAK	IPU 107
21.	Kuala Terengganu, TERENGGANU	IPU 104
22.	Shah Alam, SELANGOR	IPU 104
23.	Indera Mahkota, PAHANG	IPU 103
24.	Paka,TERENGGANU	IPU 102

Bacaan IPU terkini setiap jam boleh dirujuk di laman web Jabatan Alam Sekitar (JAS) di alamat url, <http://apims.doe.gov.my/v2/> atau dengan memuat turun aplikasi telefon pintar rasmi MyIPU di 'Google Play' atau 'App Store'.

Status kualiti udara pada tahap tidak sihat di kawasan-kawasan tersebut masih disebabkan oleh pencemaran jerebu merentas sempadan dari Sumatera dan Kalimantan, Indonesia. **Pengaruh kehadiran Taufan CHAMPI menyebabkan kawasan serantau negara kita sehingga kini masih menerima tiupan angin dari arah Barat Daya. Walau bagaimanapun, arah tiupan angin dijangka menjadi timur mulai 26 Oktober 2015 dan dijangka akan meredakan keadaan berjerebu di negara kita. Mulai tempoh tersebut juga, cuaca dijangka menjadi lebih lembab dengan hujan serta ribut petir dijangka berlaku di kebanyakan tempat pada lewat petang dan awal malam di seluruh negara.**

BILANGAN TITIK PANAS (HOTSPOT)

Berdasarkan laporan oleh *ASEAN Specialised Meteorological Centre (ASMC)* yang berpusat di Singapura pada 22 Oktober 2015, imej satelit *National Oceanic and Atmospheric Administration (NOAA) 18* mengesan sebanyak 37 titik panas (hotspot) di Sumatera, Indonesia manakala di Kalimantan tiada titik panas (hotspot) dikesan disebabkan cerapan satelit tidak menyeluruh dan diliputi oleh awan. Di dalam negara pula 3 titik panas (hotspots) dikesan iaitu 2 di Johor dan 1 di Negeri Sembilan.

Peta Jerebu Serantau yang dikeluarkan oleh *ASMC* pada 22 Oktober 2015 adalah seperti di **Rajah 1**. Berdasarkan peta tersebut, sebahagian asap jerebu tebal dan sederhana dari Sumatera Tengah dan Selatan meliputi sebahagian Pantai Barat Semenanjung Malaysia terutama kawasan-kawasan di utara, manakala sebahagian asap jerebu tebal dan sederhana dari Kalimantan Tengah meliputi sebahagian Pantai Timur Semenanjung Malaysia dan barat Sarawak.

TINDAKAN DI PERINGKAT SERANTAU

Operasi bantuan pemadaman kebakaran di Sumatera, Indonesia telah bermula pada 11 Oktober 2015 yang melibatkan mobilisasi pesawat ‘Bombardier CL 415’ milik Agensi Penguatkuasaan Maritim Malaysia (APMM) bagi operasi pengeboman air (water bombing) di kawasan-kawasan kebakaran. Operasi bantuan pemadaman fasa pertama tersebut berakhir pada 19 Oktober 2015 dan pesawat ‘Bombardier CL 415’ beserta pasukan misi pemadaman telah kembali ke tanah air pada 20 Oktober 2015.

YB Menteri Sumber Asli dan Alam Sekitar (NRE) akan menghadiri Mesyuarat Ke-11 ‘Conference of Parties to the ASEAN Agreement on Transboundary Haze Pollution’ pada 28 Oktober 2015 di Hanoi, Viet Nam, yang merupakan mesyuarat pertama semenjak kesemua Negara anggota ASEAN meratifikasi Perjanjian. Malaysia akan terus menggesa dan berkerjasama dengan pihak Indonesia untuk mencari penyelesaian dan pencegahan jerebu merentas sempadan secara lebih berkesan.

YAB Perdana Menteri telah mengadakan pertemuan dua hala dengan rakan sejawatannya, Presiden Indonesia, Joko Widodo pada 11 Oktober 2015. Kedua-dua negara antara lainnya telah bersetuju untuk memperkukuhkan kerjasama dalam penyelesaian masalah jerebu. Ini termasuk cadangan oleh Malaysia bagi berkongsi kepakaran dalam pembinaan telaga air tanah (tube well) bagi mengawal sistem saliran di kawasan tanah gambut di Indonesia supaya tidak menjadi kering semasa musim kemarau.

Mesyuarat ke 14 Suruhanjaya Bersama Kerjasama Dua Hala Malaysia-Indonesia telah diadakan pada 9 dan 10 Oktober di antara Menteri Luar Negeri Malaysia dan Menteri Luar Negeri Indonesia telah membincangkan masalah jerebu merentas sempadan yang telah memberi kesan ketara kepada penduduk Malaysia, Indonesia dan Singapura serta tindakan yang telah diambil Indonesia untuk menanganinya melalui tindakan pemadaman ke kawasan kebakaran dan tindakan tegas ke atas syarikat serta individu yang didapati menyebabkan kebakaran. Pihak Indonesia amat menghargai bantuan Malaysia dalam membekalkan pesawat untuk membantu aktiviti pemadaman di Sumatera Selatan dan menghargai sokongan Malaysia untuk Indonesia menjadi hos bagi *ASEAN Transboundary Haze Coordinating Centre* yang sedang dalam proses pembangunan.

TINDAKAN-TINDAKAN DI PERINGKAT TEMPATAN

Jabatan Alam Sekitar (JAS), NRE berterusan memantau rapi bacaan IPU di seluruh negara melalui 52 stesen pengawasan kualiti udaranya. Mekanisme tindak balas (*response mechanism*) semasa berlakunya jerebu adalah mengikut **Pelan Tindakan Jerebu Kebangsaan** di mana tindakan-tindakan telah diambil oleh agensi yang terlibat adalah seperti berikut:-

- (i) Mesyuarat Jawatankuasa Jerebu telah diadakan dan dipengerusikan oleh YB Menteri Sumber Asli dan Alam Sekitar (NRE) pada 28 Ogos 2015, 18 September 2015 dan 6 Oktober 2015. Ia bertujuan memantau perkembangan terkini keadaan jerebu dan menyelaras tindakan-tindakan antara agensi berhubung pengurusan bencana jerebu;
- (ii) Majlis Keselamatan Negara (MKN) telah mempengerusikan beberapa mesyuarat berkaitan pengendalian bencana jerebu iaitu yang terbaru, Mesyuarat Penyelarasan Bantuan Kepada Kerajaan Indonesia pada 8

Oktober 2015, Mesyuarat Jawatankuasa Pengurusan dan Bantuan Bencana Pusat (JPBBP) pada 30 September 2015 dan Mesyuarat Jawatankuasa Penyelarasan Jerebu pada 15 September 2015;

(iii) Kementerian Pendidikan Malaysia (KPM) telah mengeluarkan arahan penutupan semua sekolah di kawasan-kawasan dan tarikh-tarikh seperti berikut iaitu:-

- a) Perak, Pulau Pinang, Kedah dan Perlis pada 23 Oktober 2015 berikutan bacaan IPU menghampiri 200. Walau bagaimanapun, bagi Kedah, 23 Oktober 2015 merupakan cuti umum;
- b) Negeri Sembilan, WP Kuala Lumpur, WP Putrajaya, Selangor, Perak, Pulau Pinang, Kedah, Perlis, Sarawak (Kuching, Samarahan, Sri Aman, Betong) dan Pahang (Bentong), pada 22 Oktober 2015 berikutan bacaan IPU menghampiri 200;
- c) WP Putrajaya, WP Kuala Lumpur, Selangor, Perak (Kinta Utara, Kinta Selatan, Manjung, Tanjung Malim), Kedah (Kuala Muda, Yan), Johor (Muar, Ledang, Segamat), Sabah (Tawau, Lahad Datu, Semporna, Kunak) dan Sarawak (Kuching, Padawan, Bau, Lundu, Serian, Samarahan, Simunjan dan Lubok Antu, pada 21 Oktober 2015 berikutan bacaan IPU menghampiri 200;
- d) WP Putrajaya, WP Kuala Lumpur, Selangor, Negeri Sembilan, Melaka, Johor (Muar, Ledang, Segamat), Sabah (Tawau, Lahad Datu, Semporna, Kunak) dan Sarawak (Kuching dan Samarahan), pada 20 Oktober 2015 berikutan bacaan IPU menghampiri 200;
- e) WP Putrajaya, WP Kuala Lumpur, Selangor, Negeri Sembilan, Melaka, Sabah (Tawau) dan Sarawak (Kuching dan Samarahan), pada 19 Oktober 2015 berikutan bacaan IPU menghampiri 200;

- f) Seluruh Malaysia kecuali di Kelantan, Sabah, Sarawak dan Labuan pada 5 dan 6 Oktober 2015 berikutan bacaan IPU yang telah mencecah melebihi 200 pada 4 Oktober 2015. Semua sekolah di Pulau Langkawi, Kedah masih ditutup pada 7 Oktober 2015;
 - g) WP Putrajaya, WP Kuala Lumpur, Selangor, Negeri Sembilan dan Melaka pada 28 September 2015 berikutan bacaan IPU yang telah mencecah melebihi 200 pada 27 September 2015;
 - h) Melaka dan Johor pada 29 September 2015, manakala penutupan semua sekolah di Johor dilanjutkan sehingga 30 September 2015; dan
 - i) Bahagian Kuching, Bahagian Sri Aman dan Bahagian Samarahan, Sarawak pada 28 September 2015 berikutan bacaan IPU yang telah mencecah melebihi 200 pada 27 September 2015.
- (iv) Ketua Pengarah Alam Sekitar telah mengeluarkan Perintah Larangan Pembakaran Terbuka (PLPT) bagi seluruh negeri Johor pada 25 September 2015. Sementara itu, PLPT bagi negeri Selangor, Melaka, Negeri Sembilan, Wilayah Persekutuan Kuala Lumpur dan Putrajaya yang dikeluarkan semenjak bulan Mac 2014 sehingga kini masih berkuatkuasa. Melalui larangan pembakaran terbuka ini, semua aktiviti pembakaran terbuka di kawasan-kawasan yang berkenaan adalah dilarang sama sekali kecuali aktiviti tertentu iaitu pembakaran mayat, pembakaran bagi tujuan keagamaan, gril/barbeku dan pembakaran gas mudah terbakar (flaring); dan
- (v) Jabatan Meteorologi Malaysia (MET Malaysia) dan Tentera Udara DiRaja Malaysia (TUDM) telah menjalankan operasi pembenihan awan dari 15 September 2015 hingga 5 Oktober 2015 sebagai tindakan untuk mengurangkan kesan jerebu. Sebanyak lima (5) operasi telah dijalankan di Semenanjung Malaysia dan sebanyak tiga (3) operasi telah dijalankan di negeri Sarawak.

TINDAKAN PENGUATKUASAAN KE ATAS AKTIVITI PEMBAKARAN TERBUKA

Berdasarkan siasatan oleh Jabatan Alam Sekitar (JAS) pada tahun ini sehingga 22 Oktober 2015, sebanyak 3,559 kes pembakaran terbuka telah dikesan di seluruh negara iaitu pembakaran terbuka melibatkan kawasan hutan (599 kes), kawasan pertanian (1208 kes), kawasan industri (21 kes), kawasan pembinaan (81 kes), tapak pelupusan sampah (97 kes), kawasan belukar (692 kes) dan lain-lain pembakaran terbuka kecil (861).

Bagi tempoh yang sama, sebanyak 227 kes pembakaran terbuka telah dikenakan tindakan kompaun dan 16 kes telah dikeluarkan Notis Arahan dan 42 kes telah dikeluarkan Surat Arahan. Selain itu, sebanyak 23 kes pembakaran terbuka telah disediakan kertas siasatan untuk diambil tindakan mahkamah.

NASIHAT KEPADA ORANG AWAM

Semua pihak dinasihatkan 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.

Orang ramai juga 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**.

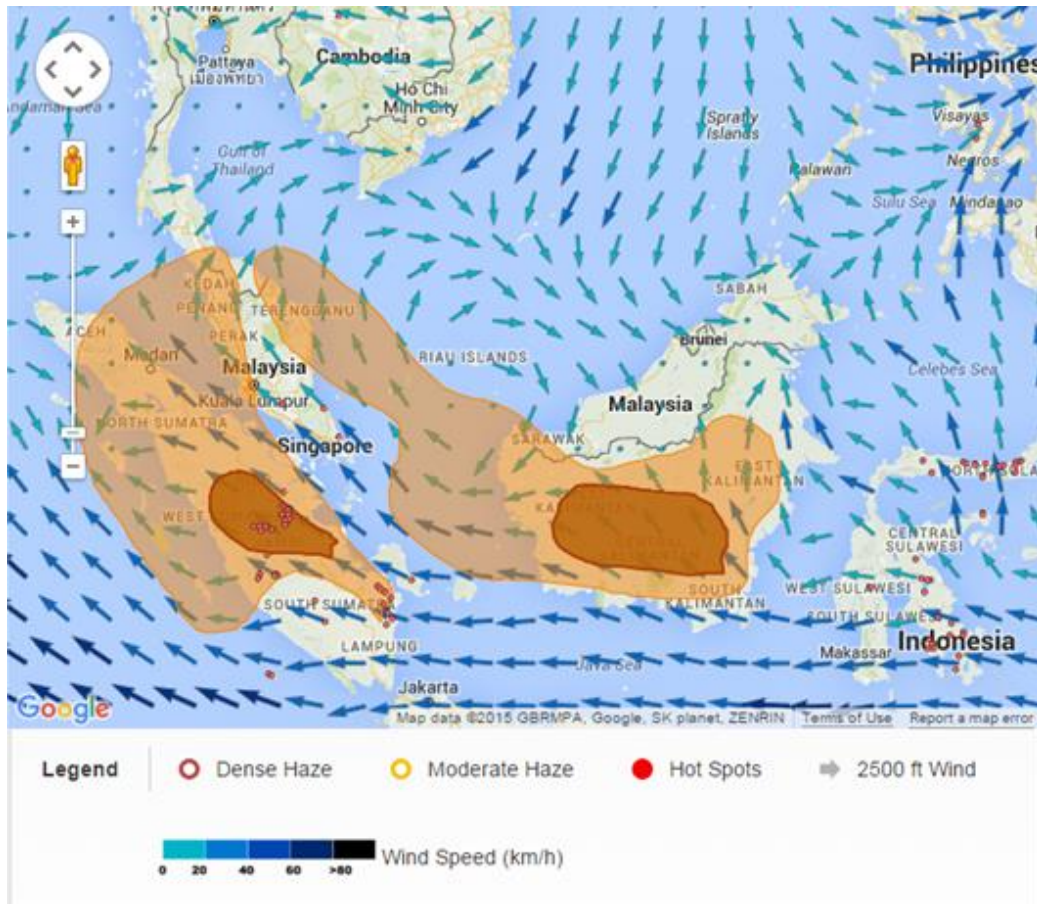
Semasa keadaan berjerebu, orang ramai dinasihatkan untuk mengambil langkah berjaga-jaga dengan mengelakkan dari berada di luar rumah, mengurangkan aktiviti riadah luar dan sekiranya perlu berada di luar hendaklah memakai penutup hidung dan mulut (mask) serta mendapatkan nasihat kesihatan dengan melayari laman web Kementerian Kesihatan Malaysia (KKM) di alamat <http://www.infosihat.gov.my>.

KEMENTERIAN SUMBER ASLI DAN ALAM SEKITAR

23 Oktober 2015

PETA JEREBU SERANTAU, 22 OKTOBER 2015

(Sumber : ASEAN Specialised Meteorological Centre, Singapura)



Regional Haze Update

Thick smoke haze continued to engulf many parts of Sumatra with some of the haze spreading to the northern half of the Malay Peninsula. In Kalimantan, the hotspot activities could not be fully determined due to cloud cover and partial satellite pass. Nonetheless, moderate to dense haze remained visible in large areas of the Borneo Island. Some haze has also spread to the southern parts of the South China Sea.

Updated 8:08 PM 22 Oct