

BH 23/6/14 MS 10

# Pusingan kedua musim panas lebih berisiko

» 400 kes  
kebakaran  
hutan sehari  
dijangka  
akibat kemarau  
panjang



## Fenomena El Nino

☉ Fenomena pemanasan suhu permukaan laut yang berlaku dalam tempoh enam bulan berurut-turut setiap dua hingga empat tahun di timur Lautan Pasifik.

☉ Ia terbentuk apabila arus laut panas menggantikan arus laut sejuk di luar pantai Peru, Amerika Selatan sehingga menyebabkan peningkatan haba dan kesan dirasakan banyak negara termasuk Asia Tenggara.

☉ El Nino pernah melanda Malaysia sebanyak 12 kali antara 1951 hingga 1998 dengan kejadian terburuk pada 1982, 1983, 1997 dan 1998.

☉ El Nino menjadi punca jerebu teruk di Malaysia pada 1997 dan 1998.

☉ Fenomena juga menyebabkan kemarau ketika Monsun Barat Daya (Jun-Ogos) dan Monsun Timur Laut (November-Februari) di Malaysia Timur, manakala Semenanjung ketika musim Monsun Barat Daya saja.

Oleh M Hifzuddin Ikhsan,  
Suzalina Halid, Syalika Sazili,  
Fahmi Yusof, Nazwin Nazri,  
Yahya Awang dan Siti  
Nursyazwani Mahalil  
bhnews@bh.com.my

► Kuala Lumpur

Negara dijangka berdepan kebakaran hutan dan belukar sehingga lebih 400 kes sehari, akibat kemarau panjang, yang melanda negara susulan fenomena El Nino.

Kesihatan orang ramai juga boleh terjejas, jika terdedah kepada jerebu dan cuaca panas kering mencecah 36 darjah Celsius secara berterusan, boleh menyebabkan tubuh manusia mengalami kejut.

Ketua Pengarah Jabatan Bomba dan Penyelamat, Datuk Wan Mohd

Nor Ibrahim, berkata sepanjang musim kemarau yang melanda antara Februari hingga April lalu, pihaknya menerima panggilan kebakaran antara 300 hingga 400 sehari.

Katanya, Selangor, Johor, Pahang dan Perak dijangka terus

“**Pusingan kedua musim panas dan kemarau yang mula melanda negara ketika ini, dianggap lebih berisiko kerana tempohnya lebih panjang**”

**Wan Mohd Nor Ibrahim,**  
Ketua Pengarah Jabatan Bomba  
dan Penyelamat

menjadi antara lokasi berisiko berdepan kebakaran hutan dan belukar yang tinggi dan ada antaranya mengambil masa lebih sebulan untuk dipadamkan.

“Pusingan kedua musim panas dan kemarau yang mula melanda negara ketika ini, dianggap lebih berisiko kerana tempohnya lebih panjang dan faktor bulan puasa menyebabkan anggota Bomba dan Penyelamat berdepan situasi mencabar.

#### Perlu peralatan tambahan

“Namun, kita mempunyai anggota mencukupi dan berpengalaman luas, namun peralatan seperti hos, dan pam tambahan diperlukan segera kerana jumlah sedia ada tidak mencukupi,” katanya ketika dihubungi semalam.

Ketua Pengarah Jabatan Meteorologi Malaysia, Datuk Che Gayah Ismail, berkata negara sudah mula berhadapan fenomena pemanasan

suhu permukaan laut yang menyebabkan musim kering teruk yang boleh berlarutan hingga Ogos.

“Kita sudah bersedia menghadapi El Nino dan sentiasa memantau perkembangan cuaca semasa yang mula menunjukkan aliran cuaca panas kering sejak beberapa beberapa hari lalu.

“Tempoh Jun hingga September tahun ini adalah musim kering negara ini,” katanya.

#### Bincang krisis air

Sementara itu, kerajaan akan mengadakan mesyuarat khas dalam tempoh terdekat bagi membincangkan krisis air yang dijangka dihadapi negara, susulan fenomena El Nino.

Timbalan Menteri Tenaga, Teknologi Hijau dan Air, Datuk Seri Mahdzir Khalid, berkata selain status terkini bekalan air mentah negara, mesyuarat dipengerusi-

kan Timbalan Perdana Menteri, Tan Sri Muhyiddin Yassin, dijangka turut membincangkan kaedah terbaik berdepan El Nino.

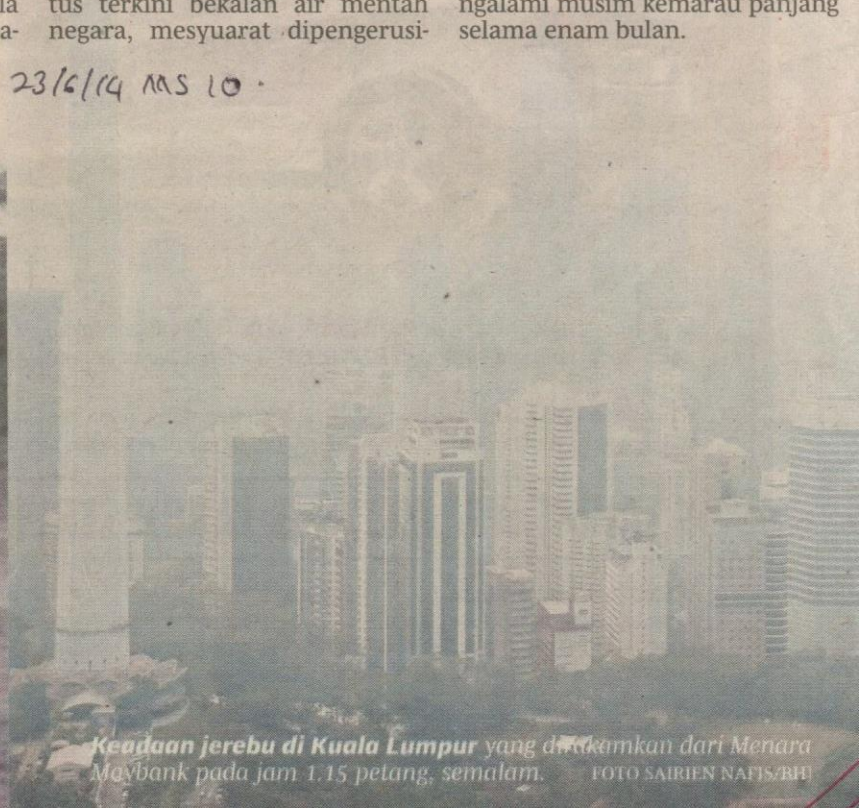
Beliau berkata, semua negeri sudah diminta menyerahkan laporan terkini mengenai status bekalan air mentah negeri dan hasilnya, mesyuarat untuk membincangkan mengenainya diadakan.

Media sebelum ini melaporkan, kadar pembentukan fenomena El Nino kini sudah mencapai 65 hingga 80 peratus dengan pejabat kaji cuaca United Kingdom (UK) memramalkan kemungkinan besar fenomena itu melanda Asia Tenggara pertengahan tahun ini.

Pakar kaji cuaca tempatan belum dapat memastikan kesan tempas El Nino terhadap Malaysia, namun jika berlaku ia kemungkinan menyebabkan negara mengalami musim kemarau panjang selama enam bulan.



BH 23/6/14 MAS 10



**Kebakaran hutan seluas 40 hektar di Pulau Kempas, Sepang.**

**Kedua jerebu di Kuala Lumpur yang ditakamkan dari Menara Maybank pada jam 1.15 petang, semalam. FOTO SAIRIEN NAFIS/BH**



**Anggota Bomba dan Penyelamat memadamkan kebakaran hutan seluas 40 hektar di Pulau Kempas, Sepang.** [FOTO IHSAN BOMBA DAN PENYELAMAT]



BH 23/6/14 MS11

**Petani di Kampung Belukar, Padang Besar menunjukkan bendang yang kering akibat masalah pengaliran air.**  
[FOTO AMRAN HAMID/BH]

Laman Air Taman Rekreasi Awam Hutan Bandar Johor Bahru, menjadi tumpuan orang ramai bermandi manda akibat cuaca panas. [FOTO ROSLAN KHAMIS/BH]



# 'Tolong lepaskan air empangan, kalau tidak padi kami mati'

**Padang Besar:** "Tolong lepaskan air dari empangan, kalau tidak padi akan mati dan kami semua akan rugi besar," luah Che Mat Zin Ayob, petani dari Kampung Belukar, Padang Melangit, di sini.

Che Mat Zin yang sudah lebih 40 tahun mengusahakan padi adalah antara 7,200 pemilik sawah memabatkan keluasan 11,414 hektar sekitar daerah ini, yang terjejas apabila bendang mereka kering akibat kekurangan air.

Jika kemarau berlarutan kira-kira dua minggu lagi, tidak mustahil petani kawasan itu kerugian besar akibat kerosakan tanaman yang dianggar bernilai RM7,000

bagi setiap hektar.

Che Mat Zin berkata, petani mayu agar air Empangan Timah Tasoh dilepaskan sekurang-kurangnya tiga kali ke sawah yang sudah kekeringan hingga merekah, demi menyelamatkan padi daripada musnah.

"Kami sedar, nak selamatkan semua padi mungkin sukar, namun jika dapat selamatkan sebahagian, kami mungkin berupaya memperoleh sebahagian kos yang dikeluarkan," katanya.

## Paras empangan berkurangan

Impian pesawah mendapatkan pelepasan air dari Empangan Timah Tasoh itu mungkin tidak kesampaian, kerana parasnya dilaporkan tinggal 27 peratus dan hanya diperuntukkan untuk kegunaan domestik.

Pengaruh Lembaga Pertubuhan Peladang (LPP) Perlis, Shaidan Nordin, berkata kemarau kini menjejaskan pesawah sekitar Padang Besar khususnya Beseri Dalam, Kampung Darat, Kampung Belukar, Padang Malau, Semadong, Santan dan Paya berdepan kemarau.

Di Taiping, kemarau mula nampakkan kesannya apabila hutan seluas 2.5 hektar, terletak kira-kira 500 meter dari kawasan penempatan lebih 1,000 rumah di Bukit Lake View, Taiping, terbakar jam 9 malam kelmarin.

Keadaan itu menyebabkan anggota bomba terpaksa berhempas pulas hampir tiga jam sebelum berhasil mengawal api daripada merebak. Ketua Balai Bomba dan Penyelamat Taiping, Hasna Ras-

hid, tidak menolak kemungkinan punca kejadian akibat cuaca panas melampau ketika ini.

Di Johor Bahru, cuaca panas melampau sejak seminggu lalu menyebabkan penduduk sekitar bandar raya itu memilih lokasi perkelahan untuk mandi-manda, sambil meluangkan masa bersama keluarga.

Tinjauan BH di Laman Air Taman Rekreasi Awam Hutan Bandar Johor Bahru, semalam, mendapati kawasan itu menjadi pilihan ramai golongan berkeluarga berkunjung sambil berkelah dan mandi di kemudahan yang disediakan secara percuma itu.

Bagi pasangan Wahid Husin, 46 dan Hanim Abu Bakar, 31, mereka mengambil peluang cuti di hujung minggu untuk membawa anak mereka mandi di kawasan itu pada masa sama dapat meluangkan masa beriadah bersama.

Di Kuala Lumpur, cuaca panas dan berjerebu tidak menghalang orang ramai daripada keluar beriadah bersama keluarga dan rakan.

Tinjauan BH semalam, mendapati pengunjung masih memenuhi taman rekreasi memandangkan cuti hujung minggu adalah waktu yang sesuai untuk bersiar-siar dan bertemu rakan.

Pembantu perubatan, Mohd Saiful Haikal Mohd Sapie, 23, berkata sudah menjadi kebiasaannya keluar pada hujung minggu bagi menghilangkan tekanan.

"Saya rasa keadaan lebih panas jika duduk saja di rumah, jadi saya keluar bersiar-siar walaupun menyedari cuaca semakin panas dan berjerebu pagi ini," katanya.

## INFO

Indeks Pencemaran Udara (IPU) dan titik panas kawasan kebakaran tempias fenomena El Nino

