

**KERATAN AKHBAR-AKHBAR TEMPATAN  
TARIKH: 12 MAC 2016 (SABTU)**

<b>Bil</b>	<b>Tajuk</b>	<b>Akhbar</b>
1	Suhu dijangka lebih tinggi jika tiada hujan - Madius	Utusan Malaysia
2	Malaysia perlu bersedia hadapi fenomena El Nino	Berita Harian
3	Cuping, Alor Setar catat suhu tertinggi 38.5 darjah Celsius	Utusan Malaysia
4	Scorching heat on March 20	The Star
5	High-Level discussion needed to address transboundary haze issues – Lee Lam Thye	Bernamea.com

**KERATAN AKHBAR**  
**UTUSAN MALAYSIA (DALAM NEGERI) : MUKA SURAT 13**  
**TARIKH: 12 MAC 2016 (SABTU)**

## Suhu dijangka lebih tinggi jika tiada hujan - Madius

**KUALA LUMPUR 11 Mac** - Suhu di negara ini dijangka melepasi 38.5 darjah Celsius terutamanya di negeri-negeri utara Semenanjung iaitu Kedah, Perlis dan Pulau Pinang sekiranya tiada hujan minggu ini.

Menteri Sains, Teknologi dan Inovasi, Datuk Seri Madius Tangau berkata, selain di utara Semenanjung, keadaan sama dijangka berlaku di Lembah Klang dengan suhu lebih tinggi berbanding biasa pada waktu malam.

Katanya, keadaan cuaca panas yang dirasakan di beberapa tempat pada masa ini adalah disebabkan keadaan cuaca kering, tiada hujan dalam tempoh yang panjang dan kesan fenomena El Nino yang kuat.

"Sehingga semalam, suhu tertinggi dicatatkan adalah 38.5 darjah Celsius di Alor Star, Kedah dan Chuping,

Perlis. Malah, fenomena Ekuinoks yang menyebabkan cuaca panas terik diramal berlaku pada 20 Mac ini.

"Keadaan cuaca panas ini boleh menyebabkan berlakunya gelombang haba apabila suhu mencecah 35 darjah Celsius selama lima hari berturut-turut atau 37 darjah Celsius selama tiga hari berturut-turut," katanya dalam satu kenyataan di sini hari ini.

Fenomena Ekuinoks berlaku ketika matahari melintasi garisan Khatulistiwa untuk mengubah kedudukannya dari hemisfera Selatan Bumi ke hemisfera Utara Bumi setelah ia menghabiskan masanya enam bulan yang lalu di hemisfera Selatan Bumi.

Ketika fenomena ini berlaku, mereka yang berada di atas atau berdekatan dengan garisan Khatu-

listiwa akan mendapati matahari berada tepat di atas kepala pada waktu tengah hari bergantung kepada waktu tempatan masing-masing.

Bagaimanapun kata Madius, pada penghujung Mac nanti, cuaca panas dan kering akan berkurangan berikutan bermulanya musim peralihan yang akan membawa lebih banyak hujan dan ribut petir pada lewat petang.

"Oleh itu, dalam tempoh masa panas dan kering, orang ramai dinasihatkan supaya berhati-hati melakukan aktiviti luar terutamanya bagi warga emas, kanak-kanak dan mereka yang sensitif kepada cuaca panas.

"Selain itu, orang ramai dinasihatkan supaya minum lebih banyak air bagi mengelakkan masalah kekurangan air dalam badan," katanya.



## Malaysia perlu bersedia hadapi fenomena El Nino

Cuaca panas melampau yang dirasai di seluruh negara sejak hujung tahun lalu adalah kesan fenomena El Nino. Ia memberikan pelbagai kesan dengan terbaharu yang diperkatakan adalah peningkatan dalam suhu air laut terutama di perairan Pantai Timur negara. Malah, ia juga boleh menyebabkan kemusnahan rantaian kehidupan marin sekali gus memberi impak kepada manusia. Walaupun kesannya dilihat belum begitu ketara di negara ini, ia sudah dialami di perairan Lautan Pasifik yang menyaksikan kematian batu karang selain ada yang mengalami penggondolan seperti dikatakan Jilian Hyde, Pengurus Besar Reef Check Malaysia, sebuah pertubuhan yang terbabit dalam pemuliharaan batu karang. Jika dari satu segi kita melihat fenomena ini membuka ruang kepada kajian berhubung keadaan ini, namun apa yang penting adalah persediaan kita dalam menghadapi situasi ini bagi memastikan langkah berkaitan dapat diambil jika keadaan ini dialami kembali pada masa akan datang. Dijangka berakhir antara April hingga Jun ini berdasarkan ramalan **Jabatan Meteorologi** bahawa keadaan dialami kali ini mempunyai persamaan dengan suasana yang melanda negara pada tahun 1997 dan 1998 apabila suhu mencatat peningkatan antara 0.5 hingga 2 darjah Celcius. Jelas, kesan fenomena El Nino yang dialami pada masa ini seharusnya memberi ruang untuk kita mengambil tindakan tertentu yang boleh diambil pada masa akan datang selain mencari alternatif dalam memastikan kehidupan kita tidak terjejas akibat El Nino.

Fenomena ini memberi kesan kepada orang awam terutama kerana cuaca yang panas dan kering selain mengakibatkan berlakunya jerebu disebabkan pembakaran terbuka, krisis bekalan air dan penularan penyakit bawaan vektor, air dan makanan. Pendedahan kepada cuaca panas juga boleh memberi kesan yang pelbagai kepada kesihatan iaitu dari sederhana kepada teruk seperti strok haba yang boleh menyebabkan kematian. Justeru, apa yang perlu dipastikan adalah tiada pembakaran terbuka dilakukan dan kegiatan membersihkan hutan bagi tujuan pertanian dilaksanakan pada waktu begini. Bagi memastikan sumber bekalan air tidak terjejas, pihak berkaitan harus mula memikirkan kaedah pengambilan air bawah tanah sebagai alternatif kerana curahan hujan berkurangan pada waktu ini yang menyebabkan ada empangan terjejas. Kaedah ini seharusnya dijadikan agenda tetap supaya catuan bekalan yang dialami beberapa negeri seperti pada tahun 2014, dapat diperbaiki. Begitu juga dalam kalangan pentadbiran sekolah yang perlu bersedia menukar jadual persekolahan bagi mengelak pelajar terdedah kepada kepanasan. Pada masa sama, kita mengharapkan orang ramai sentiasa mengambil sikap lebih bertanggungjawab terhadap kebersihan kerana fenomena ini turut diketahui sebagai punca utama peningkatan dalam kes jangkitan demam denggi. Apa yang pasti, penggunaan bil elektrik sudah tentu meningkat pada musim panas sekarang, kerana penggunaan hawa dingin.

