

**KERATAN AKHBAR-AKHBAR TEMPATAN  
TARIKH: 24 DISEMBER 2014 (RABU)**

<b>Bil</b>	<b>Tajuk</b>	<b>Akhbar</b>
1	Fenomena 'New Moon' cetus banjir luar biasa	Sinar Harian
2	Banjir air pasang besar manakutkan	Kosmo
3	Banjir luar biasa di Pantai Timur	Kosmo
4	Enam daerah dinaiki air	Harian Metro
5	Bah luar biasa	Berita Harian
6	Perak, Perlis pula dinaiki air banjir	Berita Harian
7	4m-high waves to hit 3 states	New Straits Times
8	Fenomena 'New Moon', Monsun Timur Laut cetus banjir luar biasa	Bernamea.com

## Fenomena 'New Moon', cetus banjir luar biasa

**KUALA LUMPUR** - Fenomena 'New Moon' iaitu kedudukan bulan berhampiran dengan bumi yang menyebabkan air pasang merupakan antara faktor yang mencetuskan banjir luar biasa di kawasan Pantai Timur pada tahun ini.

Pegawai Meteorologi Kanan, Pusat Cuaca Nasional, Jabatan Meteorologi Malaysia, Dr Mohd Hisham Mohd Anip berkata, keadaan banjir menjadi lebih teruk apabila ditambah dengan tiupan angin Monsun Timur Laut secara konsisten merentasi Laut China Selatan ke negara ini bermula November hingga Mac.

"Meskipun hujan semakin reda dan tidak lagi lebat, namun air banjir dilihat sukar untuk surut disebabkan fenomena 'New Moon' yang mana bulan berada dekat dengan bumi yang menyebabkan air pasang lebih tinggi dari biasa.

"Selain itu, hujan yang tidak berhenti mengakibatkan aliran sungai dari hulu ke kuala tidak sampai menyebabkan air sungai melimpah keluar dan banjir teruk," katanya.

Katanya, pihaknya menjangkakan hujan lebat akibat tiupan angin Monsun Timur Laut di negeri pantai timur sejak minggu lal, akan berterusan sehingga awal Januari depan.

"Keadaan cuaca dijangka bertambah baik pada hari ini hingga esok berikutan ramalan menunjukkan hujan hanya berlaku di satu atau dua tempat di negeri berkenaan," katanya.

Dr Mohd Hisham menjelaskan musim Monsun Timur Laut yang membawa kepada hujan lebat terbahagi kepada tiga episod, iaitu episod pertama yang berlaku pada akhir November, episod kedua pada 16 hingga 19 Disember diikuti yang ketiga iaitu Isnin lepas hingga esok.

"Walaupun cuaca dijangka baik pada dua hari tersebut, namun kami menjangkakan ada lagi episod keempat iaitu bermula 28 sehingga 31 Disember dan mungkin akan berterusan sehingga awal Januari," katanya. - Bernama

KERATAN AKHBAR  
 KOSMO (BANJIR) : MUKA SURAT 1  
 TARIKH : 24 DISEMBER 2014 (RABU)

- Lebih 41,098 mangsa dipindahkan di enam buah negeri
- Kelantan paling teruk apabila 21,594 mangsa banjir dipindahkan
- Fenomena *full moon* memburukkan lagi bencana banjir di Pantai Timur



Stesen minyak di seluruh negara  
 Kedai menjual akhbar yang dibuka pada hari cuti



BANJIR di Gua Musang, Kelantan makin buruk akibat hujan lebat tanpa henti sejak beberapa hari lalu.

PENDUDUK kampung melihat pagar sebuah resort yang runtuh akibat kesan hakisan fenomena air pasang besar di Marang, Terengganu semalam.

BANJIR turut melanda Bandar Maran di Pahang semalam.

# Banjir air pasang besar menakutkan

BENCANA banjir di Malaysia kini semakin menakutkan apabila lebih 41,098 mangsa telah dipindahkan setakat pukul 10 malam tadi ialah 21,594 orang diikuti Terengganu (12,403), Pahang (6,286), Sabah (287), Perlis (93) dan Perak seramai 435 orang.

Pegawai Meteorologi Kanan Pusat Cuca

Nasional, Jabatan Meteorologi Malaysia, Dr. Mohd. Hisham Mohd. Anip berkata, fenomena *full moon* iaitu kedudukan bulan berada lebih dekat dengan bumi yang menyebabkan air pasang lebih tinggi merupakan antara faktor yang mencetuskan banjir luar biasa di kawasan Pantai Timur pada tahun ini.

"Hujan yang tidak berhenti menyebabkan aliran air sungai dari hulu ke kuala melimpah sehingga menyebabkan banjir teruk," katanya kepada *Bernama* di Kuala Lumpur semalam.



ORANG ramai berpusu-pusu melihat paras Sungai Kelantan yang naik ke paras bahaya di Kota Bharu semalam.

BERITA DI MUKA 2 DAN 3

Fenomena *full moon* ketika musim Monsun Timur Laut memburukkan keadaan

# Banjir luar biasa di Pantai Timur

Oleh NADZARUL AMIR ZAINAL AZAM, FIRDAUS HASSAN, LUKMAN HAKIM AB RAHIM, YATIMIN ABDULLAH, JULIA RAIS, MEGAT LUTFI MEGAT RAHIM, MOHD. YUNUS YAKKUB dan ADHAM SHADAN  
bentar@kosmo.com.my

**KUALA LUMPUR** - Keadaan banjir di enam buah negeri semalam semakin buruk apabila lebih 41,098 mangsa terpaksa mendapat perlindungan di pusat-pusat pemindahan. Banjir itu yang disebabkan fenomena kedudukan bulan berhampiran dengan bumi mengakibatkan berakutnya air pasang besar di Pantai Timur selain hujan lebat yang turun secara berterusan di Pantai Barat.

Kelantan merupakan negeri paling teruk dilanda banjir dengan jumlah mangsa dipindahkan setakat pukul 10 malam tadi ialah 21,594 orang diikuti Terengganu (12,403), Pahang (6,286), Sabah (287), Perlis (93) dan Perak 435 orang.

Pegawai Meteorologi Kanan Pusat Cuaca Nasional, Jabatan Meteorologi Malaysia, Dr. Mohd. Hisham Mohd. Anip berkata, keadaan banjir menjadi lebih teruk apabila ditambah dengan tiupan angin Monsun Timur Laut secara konsisten merentasi Laut China Selatan ke negara ini bermula bulan November hingga Mac.

"Meskipun hujan semakin reda dan tidak lagi lebat, namun air banjir dilihat sukar untuk surut disebabkan fenomena *full moon* yang mana bulan berada dekat dengan bumi



PENDUDUK menggunakan sampan untuk berpindah dari rumah mereka di Kampung Bukit Rangin, Kuantan.

Meskipun hujan semakin reda dan tidak lagi lebat, namun air banjir dilihat sukar untuk surut disebabkan fenomena *full moon* yang mana bulan berada dekat dengan bumi yang menyebabkan air pasang lebih tinggi daripada biasa

**MOHD. HISHAM MOHD. ANIP**

yang menyebabkan air pasang lebih tinggi daripada biasa.

"Selain itu, hujan yang tidak berhenti sebelumnya menyebabkan aliran sungai dari hulu ke kuala tidak sampai sehingga menyebabkan air sungai melimpah keluar sehingga menyebabkan banjir teruk," katanya ketika dihubungi *Bernamea* semalam.

Katanya, pihaknya menjangkakan hujan lebat akibat tiupan angin Monsun Timur Laut di Kelantan, Terengganu

dan Pahang sejak minggu lalu akan berterusan sehingga awal Januari depan.

Dr. Mohd Hisham menjelaskan, musim Monsun Timur Laut yang membawa kepada hujan lebat terbahagi kepada tiga episod, iaitu episod pertama yang berlaku pada akhir bulan November, episod kedua pada 16 hingga 19 Disember diikuti dengan yang ketiga iaitu bermula semalam lepas hingga esok.

"Walaupun cuaca dijangka baik pada dua hari tersebut, namun kami menjangkakan ada lagi episod keempat iaitu bermula pada 28 Disember sehingga 31 Disember dan mungkin akan berterusan sehingga awal bulan Januari," katanya.

Dr. Mohd. Hisham berkata, pihaknya tidak menolak kemungkinan banjir akan berlaku lagi selepas 28 Disember ini di kawasan-kawasan kedudukan rendah dan berdekatan dengan sungai.

"Ketika musim Monsun Timur Laut, kawasan Pantai

Timur dijangka mengalami empat hingga lima episod hujan lebat menyeluruh dan berterusan selama tiga hingga tujuh hari bermula pada November hingga Januari 2015 serta di kawasan barat Sarawak dan Sabah pada Januari hingga Mac 2015," katanya.

Sementara itu, benteng di belakang chalet Che' Wer milik Jamilah Abdullah, 50, di pantai Rusila, Terengganu runtuh malam kelmarin ekoran angin kencang dan ombak kuat yang melanda sejak beberapa hari lalu.

Perak mula dilanda banjir semalam yang menyebabkan seramai 435 penduduk daripada 109 keluarga di Hulu Perak dan Kuala Kangsar terpaksa dipindahkan ke 14 pusat pemindahan selepas kediaman mereka dinaiki air.

Setiausaha Majlis Keselamatan Negeri (MKN), Jasimi Zenol Abidin berkata, jumlah paling ramai mangsa dipindahkan ke pusat pemindahan dicatatkan di daerah Hulu Perak dengan 293 penduduk daripada 78 keluarga.

Di Sabah, keadaan banjir di Tenom bertambah baik apabila hanya tinggal 19 mangsa di pusat pemindahan berbanding 194 mangsa tengah hari semalam manakala di Beaufort jumlah mangsa meningkat kepada 268 orang.

Jurucakap Bilik Gerakan Banjir Majlis Keselamatan Negara (MKN) Perlis berkata, tiga pusat pemindahan dibuka di Kangar dan Padang Besar ekoran banjir kilat kerana hujan lebat sejak Sabtu lalu.

"Jumlah keseluruhan mangsa ialah 93 orang yang melibatkan 25 keluarga," katanya.

Dalam pada itu, Ketua Trafik dan Ketenteraman Awam Kelantan mengesahkan laluan di Kilometer 66, Lebuhraya Timur Barat yang menghubungkan Jeli ke Gerik, Perak ditutup selepas runtuh akibat banjir lebat malam tadi.

## INFO Jumlah terkini mangsa banjir

Negeri/Daerah	Jumlah mangsa dipindahkan	Mangsa maut/hilang
<b>KELANTAN</b>		
Jeli	282	
Tumpat	3,935	1 maut
Machang	73	
Pasir Mas	8,754	
Gua Musang	4,145	
Kota Bharu	86	1 maut
Kuala Krai	3,433	1 maut
Pasir Puteh	549	
Tanah Merah	312	1 maut
<b>Jumlah</b>	<b>21,594</b>	<b>4 maut</b>
<b>TERENGGANU</b>		
Besut	590	
Setiu	22	1 maut
Dungun	2,665	
Kemaman	5,592	
Hulu Terengganu	648	
Kuala Terengganu	2,803	1 maut
Marang	94	
<b>Jumlah</b>	<b>12,403</b>	<b>2 maut</b>
<b>PAHANG</b>		
Kuantan	3,525	
Pekan	99	
Maran	1,373	
Jerantut	384	
Rompin	246	
Lipis	659	
<b>Jumlah</b>	<b>6,286</b>	
<b>PERAK</b>		
Hulu Perak	293	
Kuala Kangsar	142	
<b>Jumlah</b>	<b>435</b>	
<b>PERLIS</b>		
<b>Jumlah</b>	<b>93</b>	
<b>SABAH</b>		
Beaufort	287	
<b>Jumlah</b>	<b>287</b>	

Jumlah keseluruhan: 41,098 Kematian: 6

\* Statistik sehingga pukul 9 malam

Pusat Kawalan Bencana Negara (NDCC)  
Majlis Keselamatan Negara  
Tel: 03-8064 2400 (24 jam)  
E-mel: opsroom@ndcc.gov.my

## INFO Mangsa banjir yang dipindahkan mengikut negeri



BEBERAPA penduduk menggunakan sampan mengharungi banjir yang berlaku di Kuala Krai, Kelantan semalam.



BEBERAPA penduduk tempatan menarik lori Tenaga Nasional Berhad yang terkandas ekoran banjir di Felda Lasa, Sungai Siput, Perak.

**Info Solat**  
24 DISEMBER 2014  
2 RABULAWAL 1436H

	SUBUH	SYURUJ	ZUHUR	ASAR	MAGHRIB	ISYAK
K. LUMPUR	5.54	7.16	1.15	4.38	7.12	8.26
SHAH ALAM	5.54	7.16	1.15	4.38	7.12	8.26
SEREMBAN	5.50	7.12	1.14	4.37	7.12	8.27
MELAKA	5.49	7.11	1.13	4.36	7.11	8.26
JOHOR BAHRU	5.42	7.04	1.07	4.31	7.07	8.22
IPOH	5.58	7.18	1.18	4.41	7.13	8.28
P. PINANG	6.02	7.22	1.20	4.41	7.14	8.29
ALOR SETAR	6.03	7.23	1.21	4.41	7.12	8.27
K. TERENGGANU	5.50	7.12	1.09	4.31	7.03	8.17
KOTA BHARU	5.59	7.18	1.13	4.34	7.05	8.16
KUANTAN	5.47	7.09	1.10	4.33	7.07	8.22
KANGAR	6.03	7.26	1.20	4.41	7.12	8.27
TAWAU	4.50	6.13	12.11	3.33	6.06	7.21
KOTA KINABALLU	4.59	6.22	12.17	3.38	6.10	7.25
KUCHING	5.17	6.35	12.42	4.06	6.41	7.56
MIRI	5.05	6.23	12.26	3.49	6.22	7.37

\*Kawasan-kawasan seawaktu ditentunya

