

**KERATAN AKHBAR-AKHBAR TEMPATAN  
TARIKH: 20 OKTOBER 2013 (AHAD)**

<b>Bil</b>	<b>Tajuk</b>	<b>Akhbar</b>
1.	Meneroka angkasa	Metro Ahad
2.	Kejayaan dua tokoh jadi inspirasi warga UMT	Mingguan Malaysia
3.	Implan gigi mini pertama di dunia	Berita Harian
4.	Bioeconomy is the way to go	Sunday Star
5.	Accelerating bioeconomy Malaysia	Sunday Star

KERATAN AKHBAR  
METRO AHAD (EKSPRESI) : MUKA SURAT 1  
TARIKH : 20 OKTOBER 2013 (AHAD)

20 OKTOBER 2013

Metro Ahad

EKSPRESI



# Meneroka 'angkasa'



Michael  
kagum  
bangunan  
bersejarah  
»E21

»E2

SAMBUNGAN...  
METRO AHAD (EKSPRESI) : MUKA SURAT E2  
TARIKH : 20 OKTOBER 2013 (AHAD)

PESERTA turut diuji ketahanan apabila perlu membentangkan hasil kerja.



# STAR WARS

## pencetus minat

Peserta NSC 2013 akui filem epik itu membangkitkan minatnya mengenai angkasa lepas

Oleh NURUL HUSNA MAHMUD  
nurul\_husna@media-  
prima.com.my

S lapa sangka pengaruh filem epik angkasa lepas Star Wars arahan George Lucas mampu menjana minat seorang kanak-kanak kepada sains.

Malah, karakter antagonis Darth Vader mengenakan topeng hitam bersama pakaian perisai dan

jubah hitam menjadi imej kuat membayangkan dirinya dapat meneroka pengalaman di angkasa lepas.

Itu antara sisf menarik dikongsi wakil pasukan Sekolah Kebangsaan (SK) Puteri Seremban Negeri Sembilan, Allyyah Azrezal, 11, ketika ditemui di Planetarium iaitu lokasi rasmi pusingan akhir Cabaran Angkasa Lepas Trofi Perdana Menteri 2013 atau NSC 2013, baru-baru ini. Dia bersama ahli pa-

sukannya Hemavathy a/p Candrasekaran bersemangat memberi salingan kepada empat pencabar lain iaitu SK St Francis, Melaka; SK St George 1, Selama, Perak; Sekolah Jenis Kebangsaan (SKJC) Han Chiang Timur Laut Pulau Pinang dan SK Convent (2), Klang, Selangor.

Katanya, ilmu angkasa lepas adalah kecenderungan dan sebarang aktiviti membabitkan cabang ilmu sains itu membuatnya dia teruja, dengan pence-  
tusnya adalah filem popu-

lar Amerika Syarikat itu.

"Saya mula meminati ilmu angkasa lepas sebaik menonton filem Star Wars. Karakter Darth Vader bertarung dengan Yoda serta Luke Skywalker di angkasa lepas bersama pedang berwarna menarik perhatian saya. Sejak itu saya mula membaca mengenai angkasa lepas," katanya.

Allyyah berkata, dia menjadi teruja selepas membaca mengenai ilmu angkasa lepas dan kini membelek koleksi ensiklopedia adalah rutinnya selain membabitkan diri

dalam program berkaitan ilmu angkasa lepas.

"Saya mempunyai lebih 10 buku ensiklopedia angkasa lepas dan banyak masa saya peruntukkan untuk mentelaahnya.

"Menyertai NSC 2013 memang menyeronokkan. Banyak benda saya pelajari dan paling saya sukai dalam pelbagai slot sepanjang di Planetarium ialah membuat satelit dan baju angkasa. Mereka pakaian angkasaan mengikut cita rasa sendiri dan belajar membuat satelit sangat menyeronokkan.

"Selain itu, kemun-

cak program iaitu tiga pusingan terakhir paling menguji pengetahuan saya. Saya tetap gembira meskipun hanya menduduki tempat ketiga," katanya.

Rakannya, Hemavathy berkata, dia seronok dapat berada dalam kelompok pasukan yang layak bertanding merebut trofi Perdana Menteri.

"Memang soalan disediakan susah tetapi itu membuatkan pertandingan ini menarik. Tidak dapat saya lupakan ialah persembahan drama ketika pusingan awal. Walaupun tempohnya singkat, kami dapat menghiburkan penonton di dalam dewan," katanya.

**SAMBUNGAN...**  
**METRO AHAD (EKSPRESI) : MUKA SURAT E3**  
**TARIKH : 20 OKTOBER 2013 (AHAD)**



**KHUSYUK**  
mendengar soalan diutarakan

Bagi pasangan juara, Justin Peter Royan dan Muhammad Nazhif Mohd Shamsul, mereka gembira dapat merbut semula kejuaraan yang gagal dipertahankan musim lalu.

Kata Justin, dia tercabar untuk menyertainya selepas melihat abangnya mengambil bahagian dalam pertandingan sama.

"Abang sangat seronok menyertai pertandingan dan kemenangannya pada 2010 memberi motivasi kepada saya untuk turut menyertainya."

"Selain itu sokongan padu guru dan ibu bapa turut membakar semangat supaya be-

rusaha merampas semula kejuaraan," katanya.

Rakannya, Nazhif berkata, cabaran terbesar dalam pertandingan ini ialah pusingan awal kerana dia perlu membuat persembahan di depan orang ramai.

"Saya pemalu dan pusingan pertama antara cabaran paling sukar kerana memerlukan saya beraksi di depan ramai orang. Namun saya tekad kerana memikirkkan harapan pihak sekolah yang ingin merampas semula kejuaraan tahun ini," katanya.

Wakil SKJC Han

Chiang, Bryan Ng Tung Chen, 11, tidak menyangka menjadi naib juara dalam pertandingan angkasa lepas peringkat nasional itu.

"Ini boleh dikatakan kejayaan terbesar buat saya dan rakan, Joel Tan En Zhe kerana sebelum ini sekolah kami tidak pernah berada dalam kelompok pasukan akhir."

"Kalau ada pun hanya menjadi pemenang peringkat daerah mahupun negeri. Ia memberi kepuasan kerana

kami membuat persiapan sebulan saja di bawah bimbingan guru, Tan May Ai," katanya.

Sementara itu, wakil Timbalan Ketua Pengarah Agensi Angkasa Negara (ANGKASA), Azlee Abu Bakar berkata, penganjuran kali ke-16 ini mendapat sambutan luar biasa dengan kerjasama Kementerian Pendidikan, Pusat Sains Nega-

ra dan Pretro Sains.

"Dengan sambutan luar biasa iaitu 8,000 penyertaan tahun ini, ia diharapkan dapat merangsang minat pelajar dalam bidang ilmu astronomi."

"Dalam pada itu kita melihat ia berpotensi melahirkan keperluan tenaga mahir dalam bidang sains dan teknologi angkasa untuk masa depan," katanya.



**Profil**

**NAMA:** Justin Peter Royan  
**UMUR:** 11 tahun  
**ASAL:** Ayer Keroh  
**SEKOLAH:** SK St Francis, Melaka  
**PENCAPAIAN:** Johan



**Profil**

**NAMA:** Muhammad Nazhif Mohd Shamsul  
**UMUR:** 11 tahun  
**ASAL:** Ayer Keroh, Melaka  
**SEKOLAH:** SK St Francis  
**PENCAPAIAN:** Johan



**GURU** tidak terkecual membuat persiapan



**WAKIL** Selangor mengenakan sut angkasa



**PESERTA** membuat satelit ketika cabaran separuh akhir.



**PERSEMBAHAN** ceria dari Aliyyah dan Hemavathy



**Profil**

**NAMA:** Aliyyah Azreeal  
**UMUR:** 11 tahun  
**ASAL:** Seremban Jaya, Negeri Sembilan  
**SEKOLAH:** SK Puteri  
**PENCAPAIAN:** Tempat ketiga

