

**PEMBERITAHUAN PERTANYAAN BUKAN JAWAB LISAN
DEWAN RAKYAT MESYUARAT KEDUA, PENGGAL KEDUA
PARLIMEN KEEMPAT BELAS**

PERTANYAAN : BUKAN JAWAB LISAN

**DARIPADA : TUAN LARRY SOON @ SNG WEI SHIEN
[JULAU]**

SOALAN NO. 226

Minta **MENTERI TENAGA, SAINS, TEKNOLOGI, ALAM SEKITAR DAN PERUBAHAN IKLIM** menyatakan bilangan Pusat Sains Negara versi mobil atau *Mobile Science Centre* yang akan berkunjung ke sekolah-sekolah di kawasan pedalaman Sabah dan Sarawak dan apakah bentuk program yang akan dijalankan oleh Pusat Sains Negara versi mobil tersebut.

JAWAPAN:

Tuan Yang di-Pertua,

1. Kementerian Tenaga, Sains, Teknologi, Alam Sekitar dan Perubahan Iklim (MESTECC) sedang melaksanakan inisiatif ESTECC *Education In Schools* yang merangkumi pembudayaan Tenaga, Sains, Teknologi, Alam Sekitar dan Perubahan Iklim (ESTECC) di sekolah-sekolah seluruh Malaysia.
2. Secara keseluruhan, MESTECC mempunyai tiga (3) buah Pusat Sains Bergerak (*Mobile Science Centre*) di bawah agensinya iaitu Pusat Sains Negara (PSN), Jabatan Meteorologi Malaysia (MetMalaysia) dan Yayasan Hijau Malaysia (YaHijau). Walau bagaimanapun, MESTECC tidak mempunyai Pusat Sains Bergerak di Sabah dan Sarawak. Namun demikian, program ESTECC *Education In Schools* ini tetap dilaksanakan di Sabah dan Sarawak oleh agensi-agensi MESTECC dengan kerjasama Jabatan/Agenzi

Kerajaan lain seperti Jabatan Muzium Sabah dan Planetarium Sultan Iskandar (PSI) di Sarawak serta kerjasama Badan Bukan Kerajaan (NGO) seperti Sabah *Stargazers* dan *The Learning Curve* di Sarawak.

3. Dari Januari hingga Jun 2019, sebanyak 219 buah sekolah dengan jumlah keterlibatan pelajar seramai 4,304 (2 sekolah rendah dan 217 sekolah menengah) telah menyertai program ESTECC *Education In Schools* di Sabah meliputi Pulau Banggi, Inanam, Kundasang dan Kota Kinabalu. Program ESTECC *Education In Schools* ini juga dirancang untuk diadakan di Tawau dan Kota Belud.
4. Bagi Sarawak pula, sebanyak 43 buah sekolah dengan jumlah keterlibatan pelajar seramai 1,892 (1 sekolah rendah dan 42 sekolah menengah) telah menyertai program ESTECC *Education In Schools* yang diadakan antaranya di Song, Kanowit, Bau, Sarikei, Miri, Limbang, Lawas, Daro, Kapit dan Belawai. Program ini seterusnya dirancang untuk diadakan di Sri Aman, Serian.
5. Program Pusat Sains Bergerak yang dijalankan ini mengetengahkan pelbagai aktiviti pendidikan sains tidak formal berbentuk *hands-on*, pameran, persembahan sains, bengkel, ceramah dan pertandingan yang menghubungkan kreativiti, sains dan inovasi.
6. Untuk makluman juga, Kementerian ini sedang merancang memperluaskan program Mobile Science melalui kerjasama dengan rakan strategik. *Mobile Science Centre* sedang dirancang adalah bersifat *roleplay* di mana para pelajar akan diberi pendedahan secara *hands on* untuk aktiviti seperti makmal mikrobiologi, *space station* dan pusat kitar semula.

Sekian, terima kasih.