

KENYATAAN MEDIA

14 DISEMBER 2023

**Suruhanjaya Tenaga**  
*(Energy Commission)*  
No. 12, Jalan Tun Hussein,  
Precinct 2,  
62100 Putrajaya,  
Malaysia.  
T : +603 8870 8500 F : +603 8888 8637  
Toll Free : 1-800-2222-78(ST)

## **ST Sambut Sedekad *Energy Efficiency Challenge* Budayakan Kehidupan Cekap Tenaga di Kalangan Pelajar Sekolah**

**Putrajaya, 14 Disember 2023** – Suruhanjaya Tenaga (ST) kembali menganjurkan pertandingan cekap tenaga *Energy Efficiency Challenge (EE Challenge) 2023* buat kali yang ke-10, bertujuan untuk membudayakan kehidupan cekap tenaga (*energy efficiency*) di kalangan generasi muda bagi memastikan tenaga elektrik dapat digunakan dengan sebaiknya.

Sepanjang 10 tahun pengajianan pertandingan *EE Challenge* ini, penjimatan tenaga terkumpul sebanyak 1,515,011 kWj dapat dinikmati hasil daripada pembudayaan aktiviti kecekapan tenaga yang dijalankan oleh sekolah yang telah bertanding. Hasil penjimatan tenaga itu juga adalah bersamaan dengan nilai penjimatan bil elektrik berjumlah RM771,126.00 berdasarkan tarif kategori B kepada Kementerian Pendidikan Malaysia serta penghindaran karbon sebanyak 1,181.71 tonne CO<sub>2</sub> terhadap alam sekitar. Hasil penjimatan terkumpul ini juga dapat menggalakkan pertumbuhan sebanyak 17,753 batang anak pokok selama tempoh 10 tahun.

Dalam ucapan perasmian Majlis Penyampaian Hadiah *EE Challenge 2023* di sini hari ini, Menteri Sumber Asli dan Kelestarian Alam, Yang Berhormat Tuan Nik Nazmi Nik Ahmad berkata, kesedaran dan penghayatan generasi muda tentang kecekapan tenaga adalah

---

### **MENGENAI SURUHANJAYA TENAGA**

Suruhanjaya Tenaga (ST) merupakan badan kawal selia yang bertanggungjawab untuk mengawal selia sektor tenaga, khususnya industri pembekalan tenaga elektrik dan gas berpaip di Semenanjung Malaysia dan Sabah.

Suruhanjaya Tenaga memastikan bahawa pembekalan elektrik dan gas berpaip kepada pengguna adalah terjamin, berdaya harap, selamat dan pada harga yang berpatutan.

penting dalam menyokong pelaksanaan agenda pembangunan lestari negara dalam usaha mencapai aspirasi Malaysia bagi pelepasan gas rumah kaca (GHG) sifar bersih seawal-awalnya pada tahun 2050.

“Generasi muda seperti anak-anak kita ini merupakan pemangkin untuk memperluaskan adaptasi dan pemakaian amalan cekap tenaga, seterusnya menyumbang kepada pengurangan pelepasan karbon serta kesan perubahan iklim atau *climate change*,” katanya.

Acara tahunan *EE Challenge* ini telah bermula sejak tahun 2014 lagi dan merupakan inisiatif ST dalam mendidik dan memupuk budaya menjimatkan tenaga elektrik di kalangan para pelajar dan warga sekolah serta memberi kesedaran mengenai kesan penjimatan tenaga elektrik kepada alam sekitar di kalangan generasi muda.

Sementara itu, Ketua Pegawai Eksekutif ST, Dato' Ir. Ts. Abdul Razib Dawood turut berkata, berdasarkan analisis laporan, sekolah yang menyertai pertandingan pada tahun ini telah mencatatkan penurunan penggunaan elektrik terkumpul sebanyak 92,665 kWj, iaitu bersamaan dengan nilai RM47,152.00 yang telah berjaya dijimatkan oleh sekolah.

“Besarlah harapan kami agar aktiviti mempromosikan kecekapan tenaga dapat diteruskan walaupun selepas pertandingan ini berakhir, demi memastikan kelestarian alam sekitar. Kepada para ibu bapa dan penjaga, jadikan contoh yang baik kepada anak-anak dengan menggunakan tenaga elektrik dengan cekap,” katanya.

**\*\*\*TAMAT\*\*\***

***Untuk keterangan lanjut, sila hubungi:***

*Veliana Ruslan/Hazwani Ghazali/Harith Safruddin*

*Unit Promosi dan Hubungan Luar*

*Tel: 03-8870 8753/019-2131978 (Veliana) / 011-28866271 (Hazwani) / 018-3822545 (Harith)*

*Emel: [veliana@st.gov.my](mailto:veliana@st.gov.my) / [noorhazwani@st.gov.my](mailto:noorhazwani@st.gov.my) / [harith@st.gov.my](mailto:harith@st.gov.my)*

---

**MENGENAI SURUHANJAYA TENAGA**

Suruhanjaya Tenaga (ST) merupakan badan kawal selia yang bertanggungjawab untuk mengawal selia sektor tenaga, khususnya industri pembekalan tenaga elektrik dan gas berpaip di Semenanjung Malaysia dan Sabah.

Suruhanjaya Tenaga memastikan bahawa pembekalan elektrik dan gas berpaip kepada pengguna adalah terjamin, berdaya harap, selamat dan pada harga yang berpatutan.