

JADILAH BIJAK TENAGA

Jauhi bahaya dan elakkan pembaziran dengan amalan-amalan berikut:



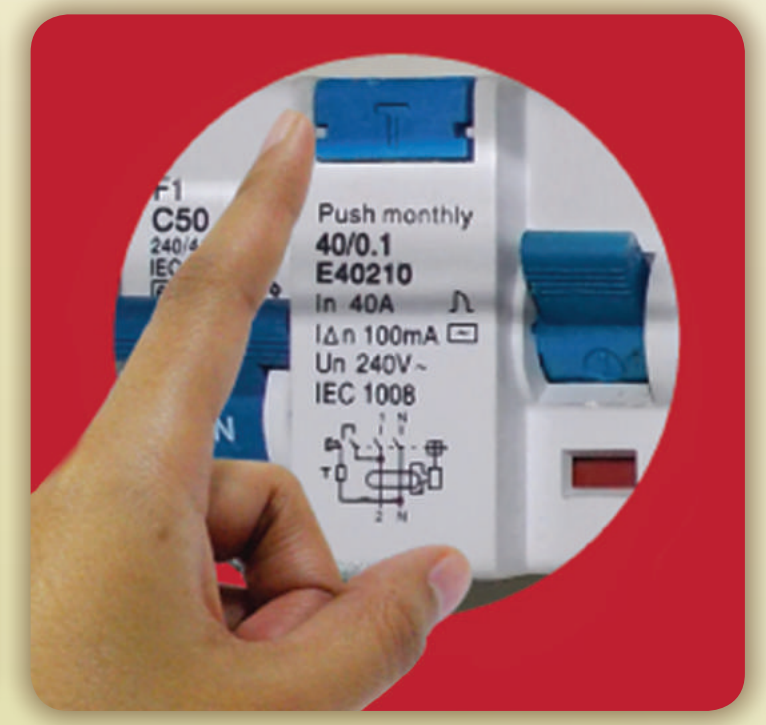
Tutup semua kelengkapan elektrik dan gas jika tidak digunakan.



Jangan bebankan setiap soket elektrik secara berlebihan dengan pelbagai kelengkapan elektrik.



Guna kelengkapan elektrik yang mempunyai label keselamatan ST-SIRIM dan label cekap tenaga.



Tekan butang 'T' suis pemutus litar automatik di rumah anda sekali sebulan untuk pastikan ia berfungsi dengan baik.

FAEDAH AMALAN KECEKAPAN TENAGA

- Mengurangkan penggunaan bahan api fosil.
 - Memelihara alam sekitar.
- Mengurangkan perbelanjaan isi rumah/pengguna.

CONTOH PENGIRAAN PENJIMATAN BIL ELEKTRIK

| BIL ELEKTRIK DAN INVOIS CUKAI | | | |
|--|--------------------|----------------------------|------------|
| No. Akaun | : 1510xxxxxxxx01 | | |
| No. Kontrak | : 123xxx | | |
| Deposit | : RM 500.00 | | |
| No. Invois Cukai | : 2061xxxx | | |
| Ahmad Bin Zulhimi 20, Jalan Bola Sepak, Seksyen 20, Shah Alam 40100 Selangor | | | |
| Jumlah Perlu Dibayar RM274.30 | | Tarikh Bill 05 Mei 2015 | |
| Tunggakan | Amaun | Bayar Sebelum | |
| Caj Semasa | RM 274.29 | 04.06.2015 | |
| Penggenapan | RM 0.01 | | |
| Jumlah Bil | RM 274.30 | | |
| Bil Terdahulu | Amaun | Tarikh | |
| Bil Akhir | RM 389.50 | 04.04.2015 | |
| | RM 389.50 | 20.04.2015 | |
| Jenis Bacaan | Bacaan Sebenar | | |
| Tempoh Bil: 04.04.2015 - 05.05.2015 (31 hari) | | Faktor Prorata 1.00 | |
| Tariff: A - 013 (Domestik) | | | |
| Blok Tarif (kWh) | Blok Prorata (kWh) | Kadar (RM) | Amaun (RM) |
| 200 | 200 | 0.218 | 43.60 |
| 100 | 100 | 0.334 | 33.40 |
| 300 | 300 | 0.516 | 154.80 |
| 300 | 77 | 0.546 | 42.04 |
| Jumlah | 677 | | 273.84 |

Bil elektrik di atas menunjukkan contoh penggunaan tenaga elektrik di rumah.

Melalui amalan penjimatan tenaga elektrik, sebanyak 5% penjimatan tenaga elektrik boleh dicapai.

$$5\% \times 677 \text{ kWh} = 34 \text{ kWh}$$

Ini bermaksud pengurangan penggunaan tenaga sebanyak,

$$677 \text{ kWh} - 34 \text{ kWh} = 643 \text{ kWh}$$

| Blok Tarif (kWh) | Blok Prorata (kWh) | Kadar (RM) | Amaun (RM) |
|------------------|--------------------|------------|------------|
| 200 | 200 | 0.218 | 43.60 |
| 100 | 100 | 0.334 | 33.40 |
| 300 | 300 | 0.516 | 154.80 |
| 300 | 43 | 0.546 | 23.48 |
| Jumlah | 643 | | 255.28 |

Jumlah penjimatan adalah sebanyak,

$$\text{RM } 273.84 - \text{RM } 255.28 = \text{RM } 18.56$$

Penjimatan yang boleh dicapai adalah sebanyak RM 18.56 sebulan atau **RM 222.72 setahun.**

www.st.gov.my



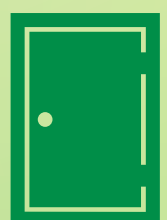
STAND BY

Jangan tinggalkan peralatan elektrik dalam keadaan mod sedia (standby mode).



24°C

Tetapkan suhu penyaman udara kepada 24°C.



Tutup tingkap dan pintu ketika menggunakan penghawa dingin.



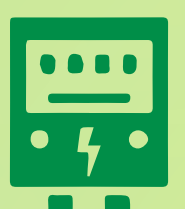
Gunakan pencahayaan dan pengudaraan semula jadi di mana mungkin.



Pastikan peralatan elektrik sentiasa dalam keadaan bersih daripada habuk dan kotoran untuk mengelakkan penggunaan tenaga elektrik yang berlebihan.



Gunakan mentol lampu yang cekap tenaga seperti lampu kalimantang T5, lampu kalimantang mampat (CFL) atau lampu LED.



Pantau tahap penggunaan tenaga setiap bulan.

MELALUI AMALAN INI, PENJIMATAN TENAGA ELEKTRIK SEBANYAK 5% BOLEH DICAPAI.