MENGHEMAT LISTRIK disarikan dari INTISARI Mei 2015

Daya listrik di rumah kita, makin hari semakin mahal biayanya. Sudah sepantasnya kita sadar akan hal itu, dan mengambil sikap untuk melakukan penghematan. Maksudnya : Hemat energi = ***menggunakan energi secara efisien & rasional, tanpa mengurangi kenyamanan, keamanan, dan produktivitas. Ada lima kelompok alat listrik di rumah, yang perlu diketahui besaran konsumsinya :***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **PERANGKAT** | **MELIPUTI** | **KONSUMSI LISTRIK (%)** |
| 1. Penyejuk ruang | Mesin AC / Kipas angin, dst | 45% |
| 1. Alat rumah tangga | Alat masak / pompa air / setrika / TV/Soundsystem, dst | 23% |
| 3.Pemanas air | Dispenser / Water heater | 13% |
| 4. Lampu | Lampu interior & eksterior | 11% |
| 5. Lemari pendingin | Kulkas/Freezer, dst | 8% |

Beberapa pengingat-ingat :

1. Penyejuk ruangan sebaiknya disetel pada posisi suhu 24 s/d 26 derajad. Survey menunjukkan : penurunan suhu 1 derajad saja, dapat menaikkan biaya energi 6%.
2. Setiap perangkat rumah tangga berlistrik, agar dilengkapi dengan colokannya agar bila selesai menggunakan, colokan dapat dicabut dari stopkontak. Ingat-ingat terutama untuk **setrika** dan **alat kerja pertukangan**.[risiko KEBAKARAN]
3. Usahakan setiap lampu ada skakelar masing-masing, agar dapat dihidup/matikan sesuai dengan keperluan. Yang tidak perlu, ya dimatikan saja. [penghematan biaya]
4. MenCHARGE hp agar sesuai porsi kebutuhan dayanya. Bila daya penuh, charger agar dicabut. [penghematan biaya]

**Perihal lampu, kualitas dan ide kehematannya :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Jenis LAMPU** | **Pijar biasa** | **CFL**  (compact fuorescent lamp) | **LED** (light emitting diode) |
| Daya | 40 Watt | 8 Watt | 4 Watt |
| Harga | Rp 3.000,- | Rp 25.000,- | Rp 45.000,- |
| Usia rata-rata lampu | 1.200 jam | 6.000 jam | 25.000 jam |

(Kuntjoro Sukardi)