

ATURAN/TATA TERTIB/EDARAN PENERAPAN PENGHEMATAN ENERGI

UPT SMP NEGERI 1 KEREK

TAHUN AJARAN 2024/2025

Penerapan perilaku penghematan energi di UPT SMP Negeri 1 Kerek adalah komitmen bersama seluruh warga sekolah untuk mewujudkan sekolah yang peduli dan berbudaya lingkungan. Aturan dan tata tertib ini dibuat untuk memastikan penggunaan energi yang bijak, efisien, dan berkelanjutan.

I. Prinsip Umum

1. Seluruh warga sekolah (Kepala Sekolah, guru, staf, siswa, dan tamu) wajib berpartisipasi aktif dalam upaya penghematan energi.
2. Penghematan energi mencakup listrik dan bahan bakar lain (jika ada) yang digunakan di lingkungan sekolah.
3. Penghematan energi bukan hanya mengurangi biaya, tetapi juga bentuk tanggung jawab kita terhadap lingkungan dan keberlanjutan sumber daya alam.
4. Pelanggaran terhadap tata tertib ini akan dikenakan sanksi sesuai ketentuan yang berlaku.

II. Penggunaan Listrik

A. Lampu Penerangan

1. **Matikan lampu** saat ruangan tidak digunakan atau saat cahaya matahari sudah cukup terang.
2. Pastikan semua lampu di kelas, kantor, koridor, toilet, dan area lain **dimatikan setelah jam pelajaran berakhir** atau saat sekolah sudah sepi.
3. Manfaatkan **pencahayaannya alami** semaksimal mungkin dengan membuka gorden/tirai di siang hari.
4. Laporkan segera kepada guru piket atau petugas jika menemukan lampu yang menyala terus-menerus tanpa perlu atau lampu yang rusak.

B. Perangkat Elektronik

1. **Matikan kipas angin, proyektor, komputer, dan peralatan elektronik lainnya** saat tidak digunakan, bahkan untuk sementara.
2. Cabut kabel peralatan elektronik dari stop kontak jika tidak digunakan dalam waktu lama (misalnya, saat pulang sekolah) untuk menghindari **konsumsi daya siaga (standby power)**.
3. Gunakan peralatan elektronik secara bijak dan efisien. Misalnya, **sesuaikan kecerahan monitor** komputer/proyektor agar tidak terlalu terang.
4. Dilarang menggunakan peralatan elektronik pribadi yang mengonsumsi daya besar tanpa izin dan pengawasan.
5. Pastikan **semua perangkat elektronik telah dimatikan** dan dicabut colokannya sebelum meninggalkan kelas atau kantor.

C. Penggunaan AC

1. Atur suhu AC pada tingkat yang nyaman dan tidak terlalu rendah (disarankan **24-26 derajat Celcius**).
2. Pastikan pintu dan jendela **tertutup rapat** saat AC beroperasi.
3. **Matikan AC** saat ruangan kosong atau tidak digunakan.
4. Lakukan pembersihan filter AC secara berkala untuk menjaga efisiensinya.

III. Pemanfaatan Sumber Daya Lain

1. Dorong penggunaan kendaraan umum, sepeda, atau jalan kaki untuk menuju sekolah guna mengurangi emisi dan konsumsi bahan bakar.

IV. Pemantauan dan Pelaporan

1. Setiap warga sekolah didorong untuk aktif **memantau dan melaporkan** jika ada perilaku pemborosan energi atau fasilitas listrik yang rusak.
2. **Petugas piket dan Tim Adiwiyata sekolah** akan secara rutin melakukan inspeksi dan evaluasi terhadap implementasi tata tertib ini.
3. Akan disediakan **daftar cek harian/mingguan** untuk memastikan semua peralatan listrik telah dimatikan di setiap ruangan.

V. Edukasi dan Sosialisasi

1. Sosialisasi mengenai pentingnya penghematan energi dan tata tertib ini akan dilakukan secara berkala melalui **upacara bendera, mading sekolah, media sosial sekolah, atau dalam kegiatan belajar mengajar**.
2. Materi tentang konservasi energi akan **diintegrasikan dalam mata pelajaran** yang relevan.
3. Akan diadakan **kampanye atau kegiatan khusus** untuk meningkatkan kesadaran penghematan energi .

Dengan adanya aturan dan tata tertib ini, diharapkan UPT SMP Negeri 1 Kerek dapat menjadi teladan dalam penerapan perilaku penghematan energi, sehingga lingkungan sekolah menjadi lebih efisien, lestari, dan memberikan dampak positif bagi seluruh warganya.

Kerek , 15 Juli 2024

Kepala UPT SMP Negeri 1 Kerek



Drs. Agus Joko Sulistiono, M.Pd

Pembina Tingkat I (IV/b)

NIP 196808221998021006