



Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

Kelas 6 Fase C

IPAS
“UPAYA PENGHEMATAN
ENERGI”

Disusun Oleh: Nadia Fitri

IDENTITAS

Instansi : SD Negeri
Tahun Penyusunan : 2025
Jenjang Sekolah : Sekolah Dasar
Mata Pelajaran : IPAS
Fase / Kelas : C / VI
Pembelajaran : 1
BAB 6 : Gawat! Benarkah Energi di Bumi akan Habis?
Topik B : Benarkah Energi Akan Habis?
Elemen : Pemahaman IPAS
Alokasi Waktu : 1 x pertemuan/ 2 x 35 Menit

Nama Kelompok :

Nama Anggota Kelompok :

- 1.....
- 2.....
- 3.....
- 4.....

Kelas :

Hari/Tanggal :

Tujuan LKPD

1. Peserta didik dapat menentukan dampak pemborosan energi, menentukan upaya penghematan energi dan menganalisis upaya tersebut.

Petunjuk Umum

1. Berdoalah terlebih dahulu
2. Tuliskan nama kelompok, anggota kelompok, kelas dan hari/tanggal pada kolom yang telah disediakan
3. Bacalah setiap perintah soal dengan seksama
4. Diskusikanlah dengan kelompok sebelum menjawab
5. Gunakan fitur yang sesuai untuk menjawab soal
6. Jika ada perintah atau materi yang belum dipahami tanyakan kepada guru
7. Periksa kembali jawaban sebelum dikirim
8. Klik finish atau submit untuk mengirimkan jawaban ke guru atau melihat hasil langsung
9. Setelah selesai siapkan hasil kerja kelompok untuk dipresentasikan didepan kelas

1. Perhatikan kasus dibawah ini!



Dika sering meninggalkan charger handphone terpasang di stopkontak padahal ia sedang tidak men-charge handphone nya. Ada tanda panah yang menunjukkan charger yang terpasang, dengan simbol listrik kecil yang mengalir dari stopkontak ke charger, menunjukkan konsumsi listrik yang masih berjalan meskipun tidak digunakan.

2. Jelaskan dampak dari kasus tersebut terhadap energi dalam kehidupan!

3. Tentukanlah upaya yang dapat dilakukan untuk menghemat energi berdasarkan kasus diatas dan berikan alasannya!