

Ilmu Pengetahuan Alam dan Sosial

LKPD

Bab 4 Berkenalan dengan Energi

Kelompok: _____

Anggota: _____



MISI 1: APA ITU ENERGI?

Setelah menonton video Kak Salwa, coba jawab pertanyaan ini:

Pilihlah jawaban yang benar!

1. Apa yang terjadi jika tubuh kita kehabisan energi?
 - a. Jadi semakin kuat
 - b. Tubuh terasa lemas
 - c. Bisa terbang

2. Dari mana kita mendapatkan energi kimia agar kuat belajar?
 - a. Dari tidur seharian
 - b. Dari makanan dan minuman
 - c. Dari main game terus-menerus

Tubuh kita butuh makan supaya kuat bermain.

Mobil butuh bensin supaya bisa jalan.

Jadi, Energi adalah

MISI 2: TEBAK BENTUK ENERGI

Hubungkanlah (tarik garis) gambar benda di sebelah kiri dengan bentuk energi yang dihasilkannya di sebelah kanan!

Energi Bunyi

Energi Gerak

Energi Cahaya

Energi Kimia

Energi Listrik

Energi Panas



MISI 3: INVESTIGASI LINGKUNGAN

Lihatlah benda-benda di sekitar sekolah/kelas. Temukan benda yang memiliki energi (Minimal 3 benda)



No.	Nama Benda	Apa yang terjadi? (Panas/Gerak/Bunyi/Menyala)	Bentuk Energi
<i>con toh</i>	Kipas Angin	Baling-baling berputar	Energi Gerak
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			