



Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)



Satuan Pendidikan : SD Negeri 1 Kalibagor
Mata Pelajaran : IPAS
Materi Pokok : Transformasi Energi
Fase / Kelas : B / IV (Empat)
Alokasi Waktu : 1x Pertemuan

SD NEGERI 1 KALIBAGOR

Capaian Pembelajaran

Peserta didik mengidentifikasi sumber dan bentuk energi serta menjelaskan proses perubahan bentuk energi dalam kehidupan sehari-hari (contoh: energi kalor, listrik, bunyi, cahaya).

Tujuan Pembelajaran

- Melalui pengamatan, diskusi, tanya jawab, dan pembuatan proyek mengenai energi yang bergerak, peserta didik dapat menganalisis pengertian energi kinetik atau energi yang bergerak dengan tepat. (C4 - Menganalisis)
- Melalui pengamatan, diskusi, dan tanya jawab, peserta didik dapat memerinci bentuk-bentuk energi yang termasuk ke dalam energi kinetik dengan benar. (C5 - Mengevaluasi)

Petunjuk Kegiatan

1. Sebelum mengerjakan LKPD, kalian akan melakukan percobaan
2. Berdoa terlebih dahulu sebelum melakukan kegiatan
3. Tuliskan identitas kalian pada kotak yang telah disediakan
4. Kerjakan LKPD pada lembar kertas yang telah disediakan
5. Kumpulkan tugas sesuai dengan alokasi waktu yang disediakan dan presentasikan di depan kelas!
6. Apabila ada yang kurang jelas atau ada yang belum dipahami, silahkan bertanya kepada guru.

–Selamat Mengerjakan–





Kelompok : 

Nama Anggota :

1.
2.
3.
4.
5.

Petunjuk Kegiatan:

1. Berdoalah sebelum mengerjakan.
2. Kerjakan LKPD berikut dengan arahan yang telah diberikan oleh gurumu.
3. Tuliskan hasilnya pada LKPD berikut.
4. Sampaikan hasilmu di depan kelas.

Berdasarkan video dan bacaan ilmiah pada modul, coba analisislah apa saja energi yang termasuk ke dalam energi kinetik?

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

Setelah menuliskan bentuk-bentuk energi, buatlah rancangan proyek lampion bersama anggota kelompokmu!

Judul	:	
Tujuan	:	
Alat dan Bahan	:	
Langkah Kerja	:	