

Nama

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK KELAS IV

Belajar Dari Rumah

TEMA 2 : SELALU
BERHEMAT ENERGI
SUB TEMA 2 : MANFAAT
ENERGI

DISUSUN OLEH

Dwi Ameilia, S.Pd

dan

Tri Kurnia Rohayu, S.Pd

KELAS IV

Belajar Dari Rumah

Petunjuk Pengerjaan LKPD

1. Berdoa sebelum mengerjakan Lembar Kerja Peserta Didik.
2. Kerjakan LKPD yang diberikan dengan jujur.
3. Ikutilah langkah-langkah yang diberikan.
4. Jawablah pernyataan dengan teliti pada link liveworksheet yang disediakan.
5. Periksa kembali jawaban kalian sebelum menekan tombol FINISH.
6. Setelah menekan tombol FINISH, diharapkan melihat halaman pertama kembali. Nilai akan terdapat di samping nama.
7. Nilai akan muncul pada halaman muka/cover Lembar Kerja Peserta Didik.

Selamat mengerjakan!

LKPD 1

IPA

Kompetensi Dasar :

- 3.5 Memahami berbagai sumber energi, perubahan bentuk energi, dan sumber energi alternatif (angin, air, matahari, panas bumi, bahan bakar organik, dan nuklir) dalam kehidupan sehari-hari
- 4.5 Menyajikan laporan hasil pengamatan dan penelusuran informasi tentang berbagai perubahan bentuk energi

Materi Pembelajaran :

- Perubahan bentuk energi.

Tujuan Pembelajaran :

Setelah pembelajaran peserta didik dapat menentukan manfaat perubahan bentuk energi dalam kehidupan sehari-hari

Tariklah sebuah garis dari pernyataan di bawah ini dengan gambar yang tepat!

Energi listrik
menjadi energi
cahaya



Energi listrik
menjadi energi
bunyi



Energi listrik
menjadi energi
cahaya dan bunyi



Energi listrik
menjadi energi
panas



Energi listrik
menjadi energi
gerak



Tentukan nama benda yang sesuai dengan perubahan energinya!

1. Energi Matahari menjadi energi listrik _____

2. Energi angin menjadi energi gerak _____

3. Energi air menjadi energi gerak, kemudian menjadi energi listrik. _____

4. Energi listrik menjadi energi gerak _____

5. Energi listrik menjadi energi cahaya _____

6. Energi listrik menjadi energi panas _____

7. Energi listrik menjadi energi cahaya, panas, dan bunyi _____

8. Energi kimia menjadi energi gerak _____

9. Energi kimia menjadi energi panas _____

10. Energi kimia menjadi energi cahaya _____

Makanan

Baterai lampu senter

Turbin Air

Kompas Gas

Handphone

Kipas Angin

Panel Surya

Lampu

Setrika

Perahu Layar