

Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

Ilmu Pengetahuan Alam dan Sosial

ENERGI DAN PERUBAHANNYA

NAMA :

KELAS :



PETUNJUK PENGGUNAAN LKPD

- 1. Berdoalah terlebih dahulu sebelum memulai kegiatan pembelajaran.**
- 2. Simak kembali video terkait materi energi dan perubahannya.**
- 3. Bacalah dengan cermat setiap petunjuk soal materi yang terdapat di dalam E-LKPD sehingga dapat memudahkan dalam menyelesaikan tugas.**
- 4. Gunakan referensi atau sumber lain untuk menambah pengetahuan.**
- 5. Kerjakan setiap kegiatan dengan teliti dan benar sesuai dengan langkah.**
- 6. Catatlah semua kesulitan yang anda alami dalam mempelajari E-LKPD ini.**
- 7. Tanyakan kesulitan tersebut kepada guru pada saat kegiatan tatap muka atau secara pribadi melalui virtual**



**Sebelum mengerjakan soal,
silahkan simak video dibawah
ini!**

Nama:

Kelas:

BENTUK ENERGI

Pasangkanlah benda-benda dengan energi yang dihasilkan!

Gitar



Kompore



Makanan



Energi
Panas

Energi
Cahaya

Energi
Gerak

Energi
Kimia

Energi
Bunyi

Energi
Listrik



Senter



Kipas Angin



Stop Kontak

Nama:

Kelas:

PERUBAHAN ENERGI

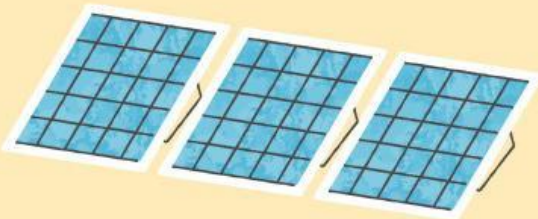
Tulislah perubahan energi yang terjadi pada benda di bawah ini.



→



→



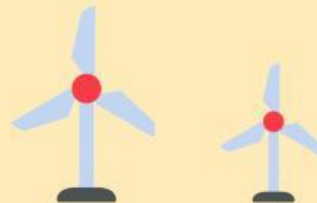
→



→



→



→



→

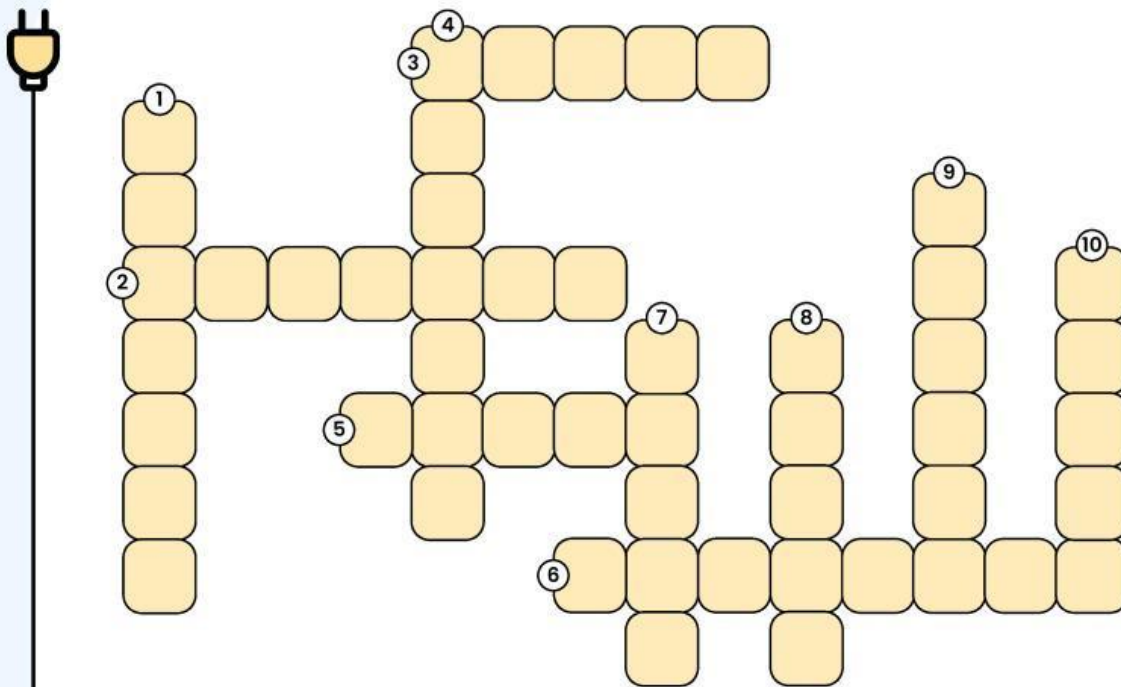


→

TEKA-TEKI SILANG



Isilah teka - teki silang berikut



Gunakan petunjuk dibawah untuk memecahkan teka-teki silang!

Mendatar

2. Nama lain dari energi gerak.
3. Benda yang dapat menghasilkan energi cahaya.
5. Energi yang menghasilkan tenaga bagi tubuh manusia.
6. Sumber energi cahaya terbesar.

Menurun

1. Contoh energi kimia.
4. Energi yang dapat menyalakan peralatan elektronik.
7. Energi untuk menjemur pakaian.
8. Energi yang dihasilkan oleh benda yang bergerak.
9. Membuat tempat gelap menjadi terang.
10. Dihasilkan oleh benda bergetar.

Nama:

Kelas: