



Kurikulum  
Merdeka

Lembar Kerja Peserta Didik

# LKPD

Ilmu Pengetahuan Alam dan Sosial



Nama :

\_\_\_\_\_

Kelas :

\_\_\_\_\_



# Memasangkan Gambar dan perubahan energi

Hubungkan gambar dengan perubahan energi yang sesuai.



- Listrik menjadi gerak



- Listrik menjadi cahaya



- Listrik menjadi panas



- Kimia menjadi gerak

Nama: \_\_\_\_\_

Kelas: \_\_\_\_\_

## Perubahan Energi

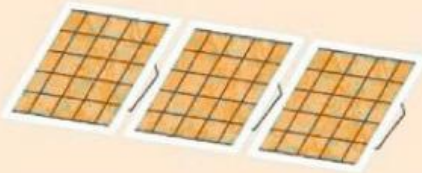
Tulislah perubahan energi yang terjadi pada benda di bawah ini.



\_\_\_\_\_ → \_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_ → \_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_ → \_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_ → \_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_ → \_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_ → \_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_ → \_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_ → \_\_\_\_\_



# Perubahan Energi

Isilah titik-titik di bawah ini!

Nama: \_\_\_\_\_



Kegiatan .....

Energi yang digunakan .....

Manfaatnya .....

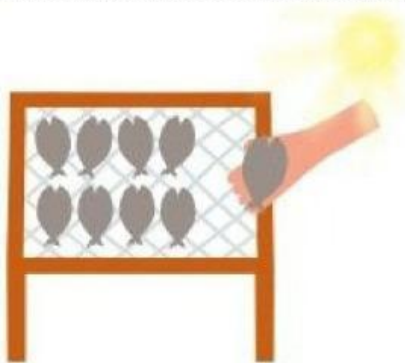
.....

Kegiatan .....

Energi yang digunakan .....

Manfaatnya .....

.....



Kegiatan .....

Energi yang digunakan .....

Manfaatnya .....

.....

Kegiatan .....

Energi yang digunakan .....

Manfaatnya .....

.....

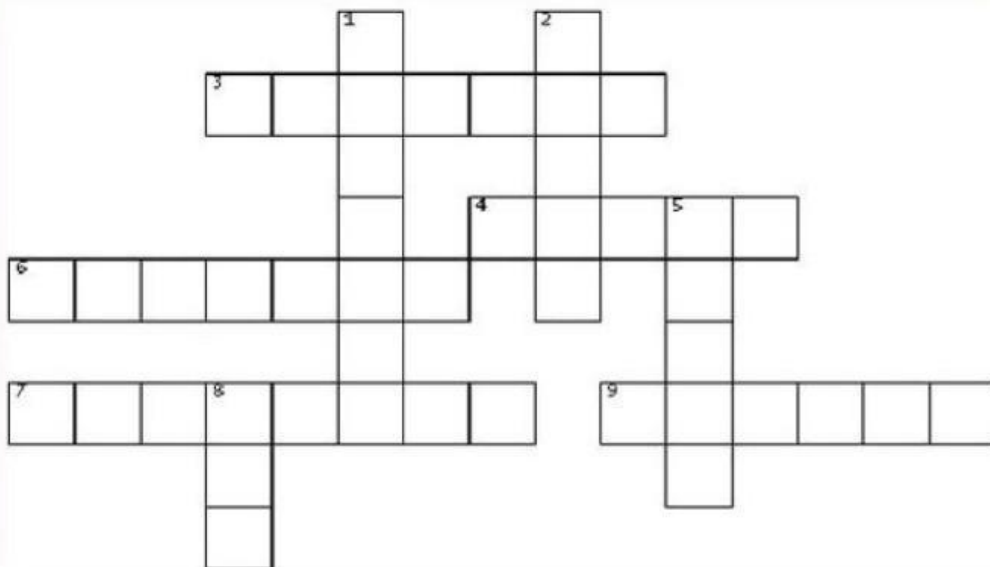


# LKPD

## Teka-teki Perubahan energi

Nama :

Kelas :



Menurun :

1. Contoh energi listrik menjadi panas yaitu...
2. Kipas angin merupakan perubahan energi listrik menjadi energi...
5. Oven merupakan perubahan energi listrik menjadi energi...
8. Wujud perubahan energi listrik menjadi energi kimia yaitu...

Mengamping :

3. Perubahan energi listrik menjadi gerak yaitu...
4. Contoh perubahan energi listrik menjadi energi cahaya yaitu...
6. Generator yang digerakan turbin menghasilkan energi...
7. Sumber energi panas terbesar di bumi yaitu...
9. Lampu itu termasuk perubahan energi listrik menjadi energi...