

# LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

## Sumber energi kelas 3

Kelompok :

1.

2.

3.

4.

5.

# LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Kelompok :

Kelas :

Nama Anggota :

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

## Capaian Pembelajaran

1.1 Peserta didik mampu mengenali sumber dan menyebutkan bentuk energi, serta menjelaskan perubahan bentuk energi sederhana

## Tujuan Pembelajaran

- 2.1 Peserta didik mampu menyebutkan 2-3 sumber dan bentuk energi Peserta
- 2.2 Peserta didik mampu memberi contoh perubahan energi
- 2.3 Peserta didik mampu menunjukkan perilaku hemat energi

## Petunjuk Penggunaan LKPD

1. Kerjakan secara berkelompok LKPD berikut ini.
2. Diskusikan bersama kelompokmu untuk mengisi sesuai petunjuk yang ada pada setiap permasalahan di bawah ini.
3. Silahkan membaca dan mencari berbagai referensi untuk menyelesaikan LKPD ini.

# LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Setelah mencermati materi, coba selesaikan kegiatan di bawah ini !

## Kegiatan 1

Perhatikan gambar di bawah ini dan isilah titik-titik dengan aktivitas, sumber energi, dan perubahan energi yang tepat!

1.



Aktivitas : MENYETRIKA BAJU

Energi : LISTRIK

Menjadi : PANAS

2.



Aktivitas : \_\_\_\_\_

Energi : \_\_\_\_\_

Menjadi : \_\_\_\_\_

3.



Aktivitas : \_\_\_\_\_

Energi : \_\_\_\_\_

Menjadi : \_\_\_\_\_

4.








Aktivitas : \_\_\_\_\_

Energi : \_\_\_\_\_

Menjadi : \_\_\_\_\_

## Kegiatan 2

Tentukan sumber energi yang digunakan serta perubahan energinya !

	kegiatan	sumber energi yang digunakan	perubahan energi
1.			Energi Angin
2.			Energi Panas Matahari
3.			Energi Listrik
4.			Energi Listrik
5.			Eenergi Kimia

Kimia  
menjadi  
Panas

Listrik  
menjadi  
Gerak

Matahari  
menjadi  
Kimia

Listrik  
menjadi  
Panas

Angin  
Menjadi  
gerak

# PERUBAHAN ENERGI

## Kegiatan 3

Pasangkan gambar dengan perubahan energi yang terjadi dengan cara memasukan gambar pada kotak.

1.



energi listrik menjadi  
energi gerak

2.



energi listrik menjadi  
energi panas

3.



energi matahari menjadi  
energi panas

4.



energi listrik menjadi  
energi cahaya

5.



energi listrik menjadi  
energi bunyi