

LKPD IPAS Digital

Nama: _____ Kelas: _____



+ Sumber Energi



Soal pilihan ganda kelas 3 bab 4

Energi adalah

- ☐ Sesuatu yang tidak bisa digunakan
- ☐ Benda padat yang bisa dipegang
- ☐ Sesuatu yang dapat membuat benda bergerak
- ☐ Sesuatu yang selalu berbentuk listrik



Sumber energi utama bagi kehidupan di bumi adalah

- ☐ Api
- ☐ Matahari
- ☐ Minyak bumi
- ☐ Listrik

Saat listrik mati, lampu dan kipas tidak dapat digunakan. apa yang dapat kamu simpulkan

- ☐ Lampu dan kipas membutuhkan energi listrik untuk bekerja
- ☐ Lampu dan kipas membutuhkan matahari
- ☐ Lampu dan kipas membutuhkan energi makanan
- ☐ Tidak membutuhkan energi



Energi panas matahari dapat dimanfaatkan untuk?

- ☐ Menggerakkan mobil
- ☐ Menyalakan lampu listrik
- ☐ Mengeringkan pakaian
- ☐ Menghasilkan minyak bumi

Contoh kegiatan sehari-hari yang menggunakan energi listrik adalah?

- ☐ Menjemur padi di bawah sinar matahari
- ☐ Mengendarai sepeda
- ☐ Menyalakan lampu di rumah
- ☐ Membakar sampah

LKPD IPAS DIGITAL

AKTIVITAS DAN PERUBAHAN ENERGI



Catatan Penting!

Macam-macam energi antara-lain:
Energi listrik, energi panas, energi kimia, energi bunyi.

Hubungkan aktivitas berikut dengan jenis energi yang dibutuhkan.

1



Menyalakan Lampu

• Energi Panas

2



Menanak Nasi

• Energi Listrik

3



Mendengarkan Radio

• Energi Bunyi

4



Mengayuh Sepeda

• Energi Kimia

5



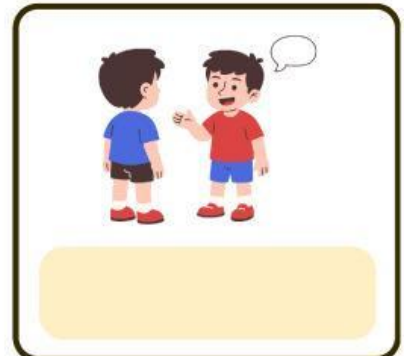
Mengerjakan Tugas/
Belajar

• Energi Gerak

LKPD IPAS DIGITAL

MENGENAL BENTUK ENERGI

Gunting tulisan di bawah dan tempelkan pada gambarnya!



Energi Listrik

Energi Bunyi

Energi Panas

Energi Gerak

Energi Matahari

Energi Cahaya

Energi Kimia