

Lembar Kerja Siswa

Usaha dan Energi

Tujuan

Mengamati perubahan bentuk energi

Metode

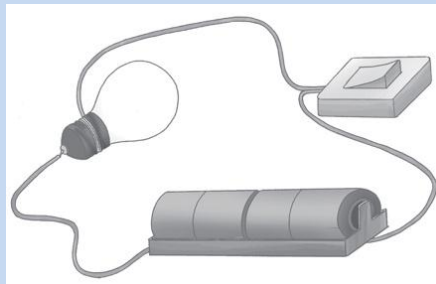
Eksperimen

Alat dan bahan

Sebuah lampu 3 volt DC, sakelar, baterai, dan kabel secukupnya

Cara kerja

1. Siapkan alat dan bahan.
2. Rangkailah alat dan bahan menjadi rangkaian, seperti pada gambar di bawah ini.



3. Sambungkan sakelar. Apakah yang terjadi pada lampu?
4. Peganglah lampu. Apakah yang kamu rasakan?

Pertanyaan

1. Perubahan energi apa sajakah yang terjadi pada peristiwa tersebut?

Jawab:

.....
.....
.....

2. Berilah kesimpulanmu dari kegiatan eksperimen ini!

Jawab:

.....
.....
.....