

Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

Ilmu Pengetahuan Alam dan Sosial

**TRANSFORMASI ENERGI DI
SEKITAR KITA**

★ Nama:



★ Kelas :





Jawablah Pertanyaan Berikut Dengan tepat!



Apa Yang di maksud dengan energi?



Bisakah Kita Menciptakan Energi?



Bagaimana Manusia Meghasilkan bentuk energi yang di inginkan?



Apa Transformasi energi yang kalian temukan di sekitar sekolah?



Apa Transformasi energi yang paling sering kalian gunakan dalam aktivitas sehari-hari?



Berilah tanda Centang✓pada Kolom yang tepat!

Energi adalah tenaga atau kekuatan dalam melakukan pekerjaan

Manusia Bisa menciptakan energi

transformasi energi adalah perubahan bentuk energi menjadi bentuk energi yang lain.

bermain Gitar adalah salah satu contoh energi gerak menjadi energi bunyi

Manusia tidak dapat menciptakan energi, tetapi dapat merubah bentuk nya



Pasangkan gambar dengan transformasi energi



Energi Listrik menjadi energi Gerak



Energi gerak menjadi energi Bunyi



Energi Listrik menjadi Energi bunyi dan Cahaya



Energi kimia menjadi Energi gerak



Energi Listrik menjadi energi Kimia dan Cahaya