LKPD Tranformasi Energi di Sekitar Kita

NAMA:

KELAS :

TENTUKAN PERUBAHAN ENERGI PADA GAMBAR BERIKUT DENGAN PILIHAN JAWABAN YANG TELAH DISEDIAKAN!

No	Gambar	Bentuk dan Perubahan Energi yang Terjadi
1	Kembang api	
2	Pembangkit listrik tenaga air	
3	Lampu sepeda yang menyala	
4	Anak sedang mengayuh sepeda	
5	Radio listrik	

No	Gambar	Bentuk dan Perubahan Energi yang Terjadi
6	Panel surya lampu lalu lintas	
7	Orang berolah raga	
8.	Pembangkit Listrik Tenaga Uap (PLTU)	
9.	Anak panah yang dilesatkan	
10.	Speedboat yang bergerak di air	

Pilihan Jawaban

ENERI GERAK → ENERGI LISTRIK

ENERI KIMIA (MAKANAN) → ENERGI GERAK

ENERI GERAK → ENERGI LISTRIK → ENERGI CAHAYA

ENERI KIMIA → ENERGI LISTRIK → ENERGI BUNYI

ENERI POTENSIAL → ENERGI GERAK

ENERI KIMIA → ENERGI GERAK

ENERI KIMIA → ENERGI CAHAYA + BUNYI

ENERI KIMIA → ENERGI GERAK

ENERI PANAS MATAHARI → ENERGI LISTRIK → ENERGI CAHAYA

ENERI KIMIA (Batu bara) → ENERGI PANAS → ENERGI KINETIK