



PEMERINTAH KABUPATEN SIDOARJO
DINAS PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
SD NEGERI KEPER



KECAMATAN KREMBUNG
Jalan Balai Ds. Keper Kode Pos 61275
Telepon. 0343-8451092, Email : sdnkeperkrembung@gmail.com

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK KELAS IV

1. Perhatikan video pembelajaran tentang "Sumber Bunyi" terlebih dahulu, kemudian kerjakan soal di bawah ini !

Jodohkan sumber energi berikut dengan fungsinya yang benar.

Matahari

Menggerakkan perahu layar, layang-layang atau kincir angin

Air

Mengeringkan pakaian, membuat garam, membantu proses fotosintesis bagi tumbuhan

Angin

Bahan bakar kendaraan, bahan dasar pembuat oli dan sebagai isi LPG

Minyak Bumi



Menggerakkan kincir air untuk Pembangkit Listrik Tenaga Air (PLTA)

Listrik






Sebagai penerangan, memasak, menyetrika

2. Perhatikan video pembelajaran tentang "Perubahan Energi" kemudian jawab pertanyaan dibawahnya.

Tentukan jenis perubahan yang terjadi pada penggunaan benda-benda berikut ini !

NO.	BENDA	BENTUK PERUBAHAN
1.		<div style="border: 1px solid orange; height: 25px; width: 100%;"></div> <div style="text-align: center; margin: 5px 0;">↓</div> <div style="border: 1px solid orange; height: 25px; width: 100%;"></div>
2.		<div style="border: 1px solid orange; height: 25px; width: 100%;"></div> <div style="text-align: center; margin: 5px 0;">↓</div> <div style="border: 1px solid orange; height: 25px; width: 100%;"></div>
3.		<div style="border: 1px solid orange; height: 25px; width: 100%;"></div> <div style="text-align: center; margin: 5px 0;">↓</div> <div style="border: 1px solid orange; height: 25px; width: 100%;"></div>
4.		<div style="border: 1px solid orange; height: 25px; width: 100%;"></div> <div style="text-align: center; margin: 5px 0;">↓</div> <div style="border: 1px solid orange; height: 25px; width: 100%;"></div>
5.		<div style="border: 1px solid orange; height: 25px; width: 100%;"></div> <div style="text-align: center; margin: 5px 0;">↓</div> <div style="border: 1px solid orange; height: 25px; width: 100%;"></div>

3. Sekarang tentukan energi yang digunakan dan perubahan energi yang terjadi saat kalian melakukan kegiatan seperti berikut ini.

NO.	KEGIATAN	ENERGI YANG DIGUNAKAN	PERUBAHAN ENERGI
1.	 Menjemur ikan		
2.	 Menyetrika		
3.	 Bermain layang-layang		
4.	 Membakar ikan		
5.	 Menonton TV		