LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Perubahan Bentuk Energi

SDN 3 KETAPANG

Kelas 4

Semester 1

Oleh : YURI KRISTIANINGRUM

PROGRAM PENDIDIKAN PROFESI GURU DALAM JABATAN
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG

LIVEWORKSHEETS

PERUBAHAN BENTUK ENERGI

·Tujuan Pembelajaran: Peserta didik dapat mengidentifikasi perubahan bentuk energi di sekitarnya berdasarkan pengamatan.

PETUNJUK BELAJAR:

- Awali kegiatan dengan berdoa.
- Tuliskan nama lengkap dan kelas pada
- kolom yang tersedia.
- Amati gambar yang ada pada LKPD.
- Kerjakan soal dengan benar dan teliti.

LIVEWORKSHEETS

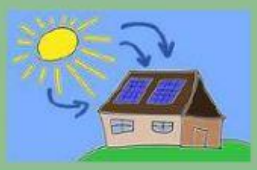
NAMA:

KELAS:

Tujuan Pembelajaran : Peserta didik dapat mengidentifikasi perubahan bentuk energi di sekitarnya berdasarkan pengamatan

Kegiatan 1

Pasangkanlah kegiatan dibawah ini dengan perubahan energi yang tepat !



Panas → Cahaya

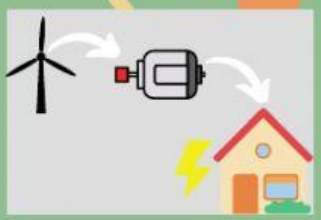
Gerak → Bunyi

Kimia → Gerak

Listrik → Gerak

Listrik → Panas

- **Tariklah garis pada gambar dan perubahan energi yang sesuai !**



Cahaya → Listrik → Cahaya

Kimia → Listrik → Gerak

Gerak → Listrik → Gerak

Gerak → Listrik → Cahaya

LIVEWORKSHEETS

NAMA:

KELAS:

Tujuan Pembelajaran : Peserta didik dapat menjelaskan proses perubahan bentuk energi dalam kehidupan sehari-hari

Kegiatan 2

Isilah tabel dibawah ini berdasarkan proyek yang kalin kerjakan !

LAPORAN PROYEK SIMULASI PERUBAHAN BENTUK ENERGI SEDERHANA	
BAHAN - BAHAN :	
CARA MEMBUAT :	
CARA KERJA ALAT :	
PENJELASAN :	

LIVEWORKSHEETS

PANDUAN PENILAIAN

INDIKATOR	SKOR INDIKATOR			
	1	2	3	4
Mengidentifikasi perubahan bentuk energi di sekitarnya berdasarkan pengamatan	Belum mampu Mengidentifikasi perubahan bentuk energi di sekitarnya berdasarkan pengamatan	Mulai Mengidentifikasi perubahan bentuk energi di sekitarnya berdasarkan pengamatan	Mulai menunjukkan dapat engidentifikasi perubahan bentuk energi di sekitarnya berdasarkan pengamatan	Sudah mampu Mengidentifikasi perubahan bentuk energi di sekitarnya berdasarkan pengamatan
HASIL PENGERJAAN LKPD	Menjawab kurang dari 5 pertanyaan	Menjawab 5 pertanyaan tapi masih salah	Menjawab 5 sampai 8 Pertanyaan tetapi masih ada kesalahan	Menjawab 8 pertanyaan dengan tepat

INDIKATOR	SKOR INDIKATOR			
	1	2	3	4
Peserta didik dapat menjelaskan proses perubahan bentuk energi dalam kehidupan sehari-hari	Belum dapat menjelaskan proses perubahan bentuk energi dalam kehidupan sehari-hari	Mulai dapat menjelaskan proses perubahan bentuk energi dalam kehidupan sehari-hari	Mulai menunjukkan dapat menjelaskan proses perubahan bentuk energi dalam kehidupan sehari-hari	Sudah dapat menjelaskan proses perubahan bentuk energi dalam kehidupan sehari-hari
Hasil pengisian tabel	Mengisi kurang dari 2 kolom	Mengisi 2 kolom namun masih kurang sesuai	Mengisi 2 sampai 4 kolom namun masih kurang sesuai	Mengisi 4 kolom dengan tepat

LIVEWORKSHEETS