

A

B

L

C

D



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

SUMBER ENERGI ALTERNATIF

TEMA : 2 SUBTEMA : 3 KELAS : IV

NAMA :

NO.ABSEN :

KELAS :



A**B****L****C****D**

KOMPETENSI DASAR :

3.5 mengidentifikasi berbagai sumber energi, perubahan energi dan sumber energi alternatif (angin , air , matahari , panas bumi , bahan bakar organik dan nuklir) dalam kehidupan sehari-hari.

INDIKATOR:

3.5.1 MENGIDENTIFIKASI MANFAAT SUMBER ENERGI ALTERNATIVE DALAM KEHIDUPAN SEHARI-HARI.

TUJUAN PEMBELAJARAN:

MELALUI KEGIATAN MENGAMATI VIDEO, SISWA MAMPU MENGETAHUI TENTANG SUMBER ENERGI ALTERNATIF MELALUI KEGIATAN DISKUSI, SISWA MAMPU MENGETAHUI JENIS-JENIS ENERGI ALTERNATIF.



A**B****L****C****D**

PETUNJUK PENGGUNAAN:

- **BERDOALAH SEBELUM MELAKUKAN KEGIATAN**
- **isilah identitas dengan benar dan lengkap**
- **ikuti setiap petunjuk dan langkah yang ada**
- **kerjakan E-LKPD secara individu dan langsung**
- **setelah selesai mengerjakan E-LKPD klik tombol "Finish"**

KEGIATAN 1

CERMATILAH VIDIO DI BAWAH INI!

BERIKUT LINK YOU TUBE : [HTTPS://YOUTU.BE/IH4NMLBRUIO](https://youtu.be/IH4NMLBRUIO)



JODOHKAN LAH GAMBAR DENGAN MENARIK GARIS YANG SESUAI

1.



PANAS BUMI

BIOMASA

ANGIN

AIR

**PANAS
MATAHARI**

KEGIATAN 2

JAWABLAH PERTANYAAN BERIKUT DENGAN TEPAT!



2 • MENGAPA KITA PERLU MENGEMBANGKAN ENERGI ALTERNATIF?

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

3 • APA MANFAAT YANG DAPAT KITA RASAKAN DARI SUMBER ENERGI ALTERNATIF.
JELASKAN

PENDAPATMU!.....
.....
.....
.....

4 • APAKAH YANG TERJADI JIKA TIDAK ADA SUMBER ENERGI
ALTERNATIF?.....

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

5 • SEBUTKAN DAN JELASKAN 3 CONTOH SUMBER ENERGI ALTERNATIF YANG SUDAH
DIGUNAKAN

MANUSIA!.....
.....
.....
.....

FINISH

RUBRIK PENILAIAN



Indikator	No. Soal	Respon Siswa terhadap Soal atau Masalah	Skor
Muatan IPA Mengidentifikasi manfaat sumber energi alternatif dalam kehidupan sehari-hari.	1	Menjawab soal dengan tepat	20
		Menjawab soal kurang tepat	10
		Tidak membuat/menjawab salah	0
	2	Menjawab soal dengan tepat	20
		Menjawab soal kurang salah	10
		Tidak membuat/menjawab salah	0
	3	Menjawab soal dengan tepat	20
		Menjawab soal kurang tepat	20
		Tidak membuat/menjawab salah	0
	4	Menjawab soal dengan tepat	20
		Menjawab soal kurang tepat	10
		Tidak membuat/menjawab salah	0
	5	Menjawab soal dengan tepat	20
		Menjawab soal kurang tepat	10
		Tidak membuat/menjawab salah	0

Muatan IPA

Skor maksimal : 20

Nilai perolehan : $\frac{\text{Skor yang diperoleh}}{\text{Skor Maksimal}} \times 100$

RUBRIK PENILAIAN



Panduan Konversi Nilai pada Penilaian Pengetahuan

Konversi Nilai (Skala 0-100)	Predikat	Klasifikasi
81-100	A	SB (Sangat Baik)
66-80	B	B (Baik)
51-65	C	C (Cukup)
0-50	D	K (Kurang)