



LKPD

SUMBER ENERGI

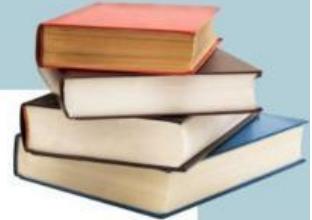
TERBARUKAN

Solusi Ramah Lingkungan





LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK



Kelas : _____

Kelompok : _____

Anggota : _____

“Keterbatasan Sumber Energi Fosil dan Sumber Energi Terbarukan”

1. Orientasi Masalah

Ada berbagai sumber energi misalnya energi listrik, panas,bahan bakar fosil dan lain-lain. Namun apabila terus menerus digunakan maka akan habis. Silahkan simak video berikut.

- Hipotesis

Berdasarkan masalah diatas, maka tuliskanlah hipotesis (jawaban sementara)

2. Mengumpulkan Data

Agar lebih memahami materi, simaklah video berikut :

Setelah menyimak video diatas, silahkan lengkapi tabel berikut

No	Sumber energi terbarukan	Pemanfaatan
1		





2		
3		
4		
5		
6		

Klik gambar kemudian pindahkan ke kotak yang sesuai dengan sumber energi asalnya





3. Analisis Data

Jawablah pertanyaan-pertanyaan dibawah ini :

- Langkah apa yang harus dilakukan agar sumber energi tak terbarukan (minyak bumi, batu bara) tetap terjaga

- Apa keunggulan dari energi tak terbarukan?

- Apa tantangan dalam penggunaan energi terbarukan.

4. Kesimpulan

Tuliskan kesimpulan berdasarkan informasi yang dipelajari mengenai sumber energi terbarukan

...

