



LKPD SUMBER ENERGI TERBARUKAN

Solusi Ramah Lingkungan





LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Kelas :

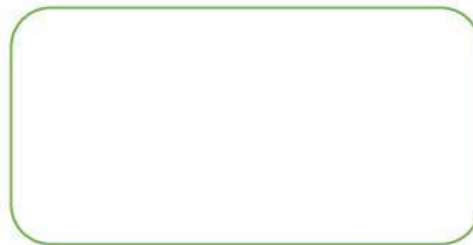
Kelompok :

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 :

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

- b. Apa keunggulan dari energi tak terbarukan?

- c. Apa tantangan dalam penggunaan energi terbarukan.

4. Kesimpulan

Tuliskan kesimpulan berdasarkan informasi yang dipelajari mengenai sumber energi terbarukan

....

