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		

LIVEWORKSHEETS

2		
3		
4		
5		
6		

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

LIVEWORKSHEETS

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

   . . .

LIVEWORKSHEETS