

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Kelompok : _____

Nama : _____

: _____

: _____

: _____



Tujuan pembelajaran :

1. Dengan kegiatan menyimak video judul energi alternatif, siswa dapat menjelaskan jenis jenis energi alternatif dengan tanggung jawab. C2
2. Dengan menyimak media Powerpoint, siswa dapat menguraikan manfaat energi alternatif dalam kehidupan sehari-hari dengan tanggung jawab. (C4)
3. Setelah menguraikan manfaat energi alternatif, siswa dapat membuat peta pikiran hasil pengamatan tentang perubahan bentuk energi alternatif dengan tanggung jawab. P3
4. Dengan menyimak Powerpoint, siswa dapat menjelaskan pemanfaatan sumber daya alam sebagai energi alternatif dengan disiplin. C2
5. Dengan menyimak bacaan jarak (Minyak Jarak Sebagai Sumber Energi Alternatif), siswa dapat menganalisis pemanfaatan tanaman jarak sebagai sumber daya alam alternatif dengan disiplin. C4
6. Setelah menganalisis pemanfaatan sumber daya alam, siswa dapat menunjukkan hasil identifikasi sumber daya alam alternatif dan pemanfaatannya dengan disiplin. P3



LKPD ENERGI ALTERNATIF KELAS 4 TEMA 2 SUBTEMA 3 PEMBELAJARAN 1

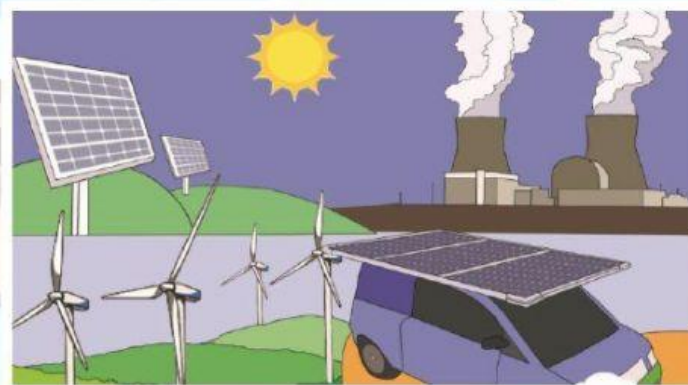
Petunjuk :

1. Bacalah setiap perintah dengan seksama
2. Diskusikan setiap permasalahan dengan teman
3. LKPD diisi secara berkelompok
4. Mintalah bantuan guru jika kamu mendapatkan kesulitan

Langkah Kegiatan

1. Baca dan cermati setiap langkah dalam LKPD ini
2. Ikuti Perintah dalam setiap tahapan

Ayo belajar !

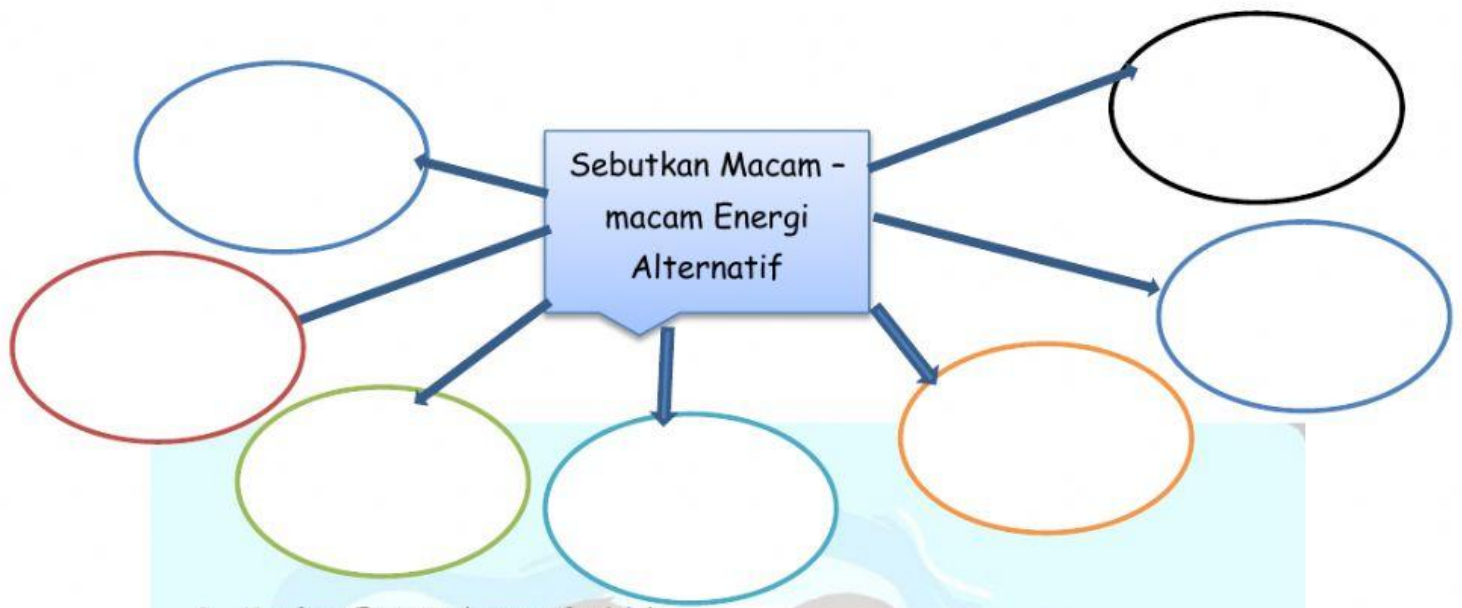


1. Apa yang di maksud dengan energi alternatif ?



LKPD ENERGI ALTERNATIF KELAS 4 TEMA 2 SUBTEMA 3 PEMBELAJARAN 1

2. Sebutkan macam - macam energi Alternatif



3. Manfaat Energi Alternatif adalah

4. Energi Alternatif di alam melimpah, energi di alam diubah menjadi energi yang bermanfaat bagi manusia, jelas kan perubahan masing - masing energi alternatif !

a. Pada PLTA/Air : Energi Alternatif berasal dari...



b. Pada PLTB/ Angin : Energi Alternatif berasal dari...



c. Pada PLTS/ Surya : Energi Alternatif berasal dari...



d. Pada PLT Panas Bumi : Energi Alternatif berasal dari...



e. Pada PLT Gelombang Laut : Energi Alternatif berasal dari...



f. Pada Bahan Bakar Bio : Energi Alternatif berasal dari...



5. Kemukakan setiap anggota kelompok untuk megemukakan pendapatnya tentang :
Kelebihan energi alternatif. Tulislah dalam kolom ini :

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

Kekurangan energi alternatif. Tulislah dalam kolom ini :

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____



6. Dari yang kamu lihat di video dan tayangan slide ppt tadi, sekarang kamu telah mengenal tanaman Jarak .



Apa manfaat tanaman Jarak ?

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

7. Sebutkan tanaman yang ada di sekitarmu yang dapat dijadikan sebagai energi Alternatif.

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____

**TERIMA KASIH, DENGAN DISIPLIN DAN TANGGUNG JAWAB TELAH
MENERJAKAN LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK INI.**



LKPD ENERGI ALTERNATIF KELAS 4 TEMA 2 SUBTEMA 3 PEMBELAJARAN 1