E-LKPD Berorientasi HOTs

Sumber energi alternatif

Mata Pelajaran IPA

Dibuat oleh Cok Istri Trisnawati, NIM 2011031010, Kelas 5F

LIVEWORKSHEETS

IDENTITAS KELOMPOK

Kelompok:.....

Kelas:.....

Nama anggota kelomok

1.....

2.....

3.....

4.....

LIVEWORKSHEETS

Tujuan

1. Melalui Media video pembelajaran, siswa dapat menganalisis sumber energi alternatif dengan benar
2. Melalui Gambar, siswa dapat memilih dan mengkategorikan sumber sumber energi alternatif dengan tepat

LIVEWORKSHEETS

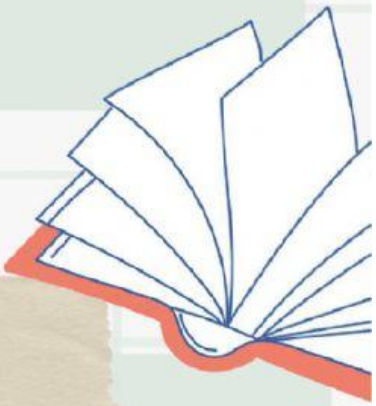
Langkah kegiatan

Kegiatan 1

1. siswa mengamati video pembelajaran mengenai sumber energi alternatif
2. siswa menganalisis hasil pengamatan video

Kegiatan 2

1. siswa mengamati gambar dan keterangan
2. selanjutnya siswa memasangkan gambar dengan keterangan gambar tersebut



Kegiatan 3

1. siswa membaca pertanyaan dengan seksama
2. selanjutnya siswa menjawab pertanyaan dengan tepat

LIVEWORKSHEETS

Materi Pengantar

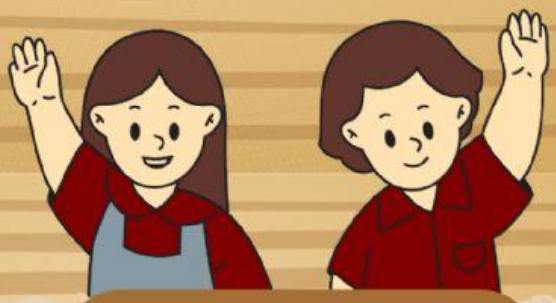
ENERGI ALTERNATIF

Energi alternatif adalah jenis sumber energi yang mampu menggantikan bahan bakar konvensional. Energi alternatif juga disebut sebagai sumber energi baru terbarukan.Fungsi energi alternatif adalah untuk menggantikan dan mengurangi pemakaian bahan bakar yang tidak ramah lingkungan

LIVEWORKSHEETS

KEGIATAN 1

AMATILAH VIDEO PEMBELAJARAN. SELANJUTNYA ANALISISLAH VIDEO PEMBELAJARAN DENGAN MENULISKAN DI HASIL ANALISIS



Hasil Analisis

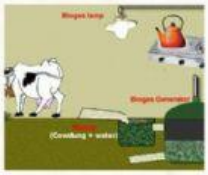
LIVEWORKSHEETS

KEGIATAN 2

Amatila gambar gambar dengan keteranganya, kemudian geser gambar ke kolom gambar agar sesuai dengan keterangan

MENCOCOKAN GAMBAR

No	Gambar	Keterangan
1.		Energi Panas Matahari
2.		Energi Biomassa
3.		Energi Air Terjun
4.		Energi Biogas
5.		Energi Angin



LIVEWORKSHEETS

KEGIATAN 3

AMATILAH PERTANYAAN DIBAWAH KEMUDIAN JAWAB PERTANYAN DENGAN BENAR

Sumber energi alternatif sangat membantu kegiatan manusia, maka apa saja manfaat dari adanya sumber energi alternatif?

LIVEWORKSHEETS

Kesimpulan

Catatan

LIVEWORKSHEETS