

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Satuan Pendidikan : SDN Pasirjaya
Kelas / semester : VI/ 1
Tema : Globalisasi
Subtema : Globalisasi dan Manfaatnya
Muatan terpadu : Bahasa Indonesia dan IPA
Pembelajaran : 3



Nama :

No. Absen :

Materi Pokok

1. Cara menghemat energi listrik.
2. Menulis informasi penting dari teks ekplanasi yang didengar.
3. Membuat poster dengan ajakan menghemat energi listrik.

Tujuan Pembelajaran

Setelah mengerjakan lembar kerja ini peserta didik mampu:

1. Mampu menulis informasi penting dari teks ekplanasi yang didengar dalam bentuk peta pikiran dengan sistematis.
2. Mampu menjelaskan cara menghemat energi listrik dengan mandiri.
3. Mampu melakukan kegiatan hemat listrik dengan mandiri.

Petunjuk penggunaan LKPD

1. Pahami petunjuk dalam melakukan kegiatan pada LKPD
2. Selesaikan permasalahan yang disajikan secara cermat dan teliti
3. Gunakan lembar jawaban yang tersedia untuk menuliskan hasil jawaban
4. Apabila ada permasalahan atau petunjuk yang kurang jelas, silahkan tanyakan kepada guru.

Kegiatan 1



Cara Menghemat Energi

Langkah-langkah Kegiatan

Perhatikan gambar di bawah ini!



Berdasarkan gambar di atas ada beberapa kegiatan yang menggunakan energi listrik. Berdasarkan pengamatanmu jawablah pertanyaan berikut ini!

1. Apa peran dan manfaat energi listrik di era globalisasi ini?

.....

.....

.....

2. Tuliskan ruangan yang boros listrik!

.....

.....

3. Menurutmu, apa dampak sikap hidup boros listrik?

.....

.....

4. Mengapa kita perlu menerapkan sikap hidup hemat listrik?

.....

.....

5. Berikan 3 contoh sikap hidup hemat listrik yang sudah kamu terapkan dalam kehidupan sehari-hari!

.....

.....





Kegiatan 2

Menuliskan informasi penting dari teks eksplanasi yang dibacakan guru

Langkah-langkah Kegiatan

1. Simaklah teks eksplanasi yang dibacakan oleh gurumu dengan seksama!
2. Tuliskan informasi penting dari teks eksplanasi yang kamu simak!
3. Pilahlah informasi yang telah kamu tulis mana yang termasuk topik masalah, deret penjelas, dan kesimpulan atau pesan dan pendapat penulis!
4. Tuliskanlah informasi yang telah kamu pilih pada bagan berikut!

1. Topik Masalah

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

2. Deret Penjelas

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

3. Kesimpulan

.....
.....
.....





Membuat Poster Ajakan bersikap Hidup hemat Energi Listrik

Kegiatan 3

Langkah -langkah Kegiatan

1. Setelah kamu memahami pentingnya menerapkan sikap hidup hemat listrik. Sekarang, buatlah poster tentang ajakan untuk menerapkan sikap hidup hemat listrik!

Siapkan alat dan bahannya!

- Kertas gambar
 - Pensil
 - Penggaris
 - Penghapus
 - Pewarna (pensil warna, krayon, atau spidol).
2. Buatlah poster dengan memperhatikan ketentuan-ketentuan yang sudah kamu pelajari pada pembelajaran sebelumnya!
 3. Postinglah poster yang telah kamu buat pada aplikasi edmodo kelas 6 agar teman kamu dapat melihat dan mengapresiasinya.

Ingat!!

1. Jenis huruf sebaiknya menggunakan huruf yang mudah dibaca.
2. Kalimat yang digunakan dalam poster harus jelas.
3. Gambar dibuat mencolok dan sesuai dengan ide poster.
4. Perpaduan antara tulisan dan gambar harus tepat.



Teks Eksplanasi yang dibacakan guru

Mengapa Harus Hemat Listrik?

Hampir semua kegiatan manusia di era globalisasi ini membutuhkan energi listrik, mulai dari kegiatan rumah tangga, perkantoran, pertokoan, pabrik/ industri, bahkan aktivitas pribadi pun memerlukan tenaga listrik. Tanpa listrik kita tidak bisa bayangkan bagaimana jadinya kehidupan manusia di masa kini dan di masa yang akan datang. Namun, di balik manfaatnya, energi listrik ternyata juga memiliki dampak negatif bagi kehidupan di Bumi jika kita menggunakannya secara berlebihan.

Dampak dari pemborosan energi sebenarnya sudah kita rasakan dengan meningkatnya suhu Bumi, atau yang biasa disebut sebagai pemanasan global. Meningkatnya suhu Bumi antara lain disebabkan oleh gas buangan dari produk elektronik seperti AC dan kulkas, serta gas hasil pembakaran dari kendaraan bermotor. Kondisi tersebut diperparah dengan semakin berkurangnya lahan hijau yang berfungsi sebagai pencuci udara kotor tersebut. Pemanasan global akan mengakibatkan cuaca tidak teratur, musim panas yang berkepanjangan hingga berakibat kekeringan di mana-mana. Kemudian mencairnya pegunungan es di belahan bumi utara dan selatan yang akan menenggelamkan sebagian besar daratan. Jika hal ini terus terjadi maka manusia akan terancam habitatnya akibat pemanasan global.

Untuk menghindari pemanasan global, maka salah satu cara yang dapat dilakukan yaitu dengan melakukan sikap hidup hemat listrik.

Contoh sederhana yang bisa kita lakukan adalah:

~ Pilih peralatan hemat energi, seperti mengganti lampu pijar dengan lampu hemat energi.

~ Pahami lingkungan sekitar kita. Bila menjadi orang terakhir di ruangan, pastikan mematikan semua peralatan listrik yang tidak terpakai (lampu, kipas angin, tape, tv, dll) sebelum meninggalkan ruangan.

Dengan melakukan hal tersebut berarti kita telah menyelamatkan Bumi kita secara nyata. Kita bisa bayangkan berapa besar energi listrik yang kita hemat dengan melakukan gerakan hemat energi.

Rubrik Penilaian

1. Bahasa Indonesia

Kriteria		Baik sekali (4)	Baik (3)	Cukup (2)	Perlu Bimbingan (1)
Isi teks eksplanasi	Pernyataan Umum	Menuliskan topik utama bacaan dengan tepat.	Menuliskan topik utama bacaan dengan cukup tepat.	Menuliskan topik utama bacaan dengan kurang tepat.	Belum mampu menuliskan topik utama bacaan dengan tepat.
	Deret Penjelasan	Menuliskan fakta yang mendukung topik bacaan dengan lengkap dan berurutan.	Menuliskan fakta yang mendukung topik bacaan dengan cukup lengkap dan cukup berurutan.	Menuliskan fakta yang mendukung topik bacaan dengan kurang lengkap dan kurang berurutan.	Belum mampu menuliskan fakta yang mendukung topik bacaan dengan lengkap dan berurutan.
	Sim-pulan Umum	Menuliskan kesimpulan umum dan pendapat penulis dengan tepat.	Menuliskan kesimpulan umum dan pendapat penulis dengan cukup tepat.	Menuliskan kesimpulan umum dan pendapat penulis dengan kurang tepat.	Belum mampu menuliskan kesimpulan umum dan pendapat penulis dengan tepat.
Kalimat efektif dan kosakata baku		Menuliskan semua kalimat menggunakan kosakata baku dan kalimat efektif dengan benar.	Menuliskan sebagian besar kalimat menggunakan kosakata baku dan kalimat efektif dengan benar.	Menuliskan sebagian kecil kalimat menggunakan kosakata baku dan kalimat efektif dengan benar.	Belum mampu menuliskan kalimat menggunakan kosakata baku dan kalimat efektif dengan benar.
Penyajian isi teks dalam peta pikiran		Menyajikan peta pikiran dengan rapi dan sistematis.	Menyajikan peta pikiran dengan cukup rapi dan sistematis.	Menyajikan peta pikiran dengan kurang rapi dan kurang sistematis.	Belum mampu menyajikan peta pikiran dengan rapi dan sistematis.

2. IPA

Kriteria	Baik sekali (4)	Baik (3)	Cukup (2)	Perlu Bimbingan (1)
Cara menghemat energi listrik	Menjelaskan cara menghemat energi listrik dengan jelas dan tepat.	Menjelaskan cara menghemat energi listrik dengan cukup jelas dan tepat.	Menjelaskan cara menghemat energi listrik dengan kurang jelas dan tepat.	Belum mampu menjelaskan cara menghemat energi listrik dengan jelas dan tepat.
Penyajian karya tentang berbagai cara melakukan penghematan energi listrik	Isi poster: Tepat, jelas, sistematis, dan menarik.	Isi poster memenuhi tiga kriteria di kolom 4.	Isi poster memenuhi dua kriteria di kolom 4.	Isi poster hanya memenuhi satu kriteria di kolom 4.
Sikap : Kemandirian	Poster diselesaikan dengan mandiri.	Poster diselesaikan dengan cukup mandiri.	Poster diselesaikan dengan bimbingan.	Belum mampu membuat poster meski dengan bimbingan.