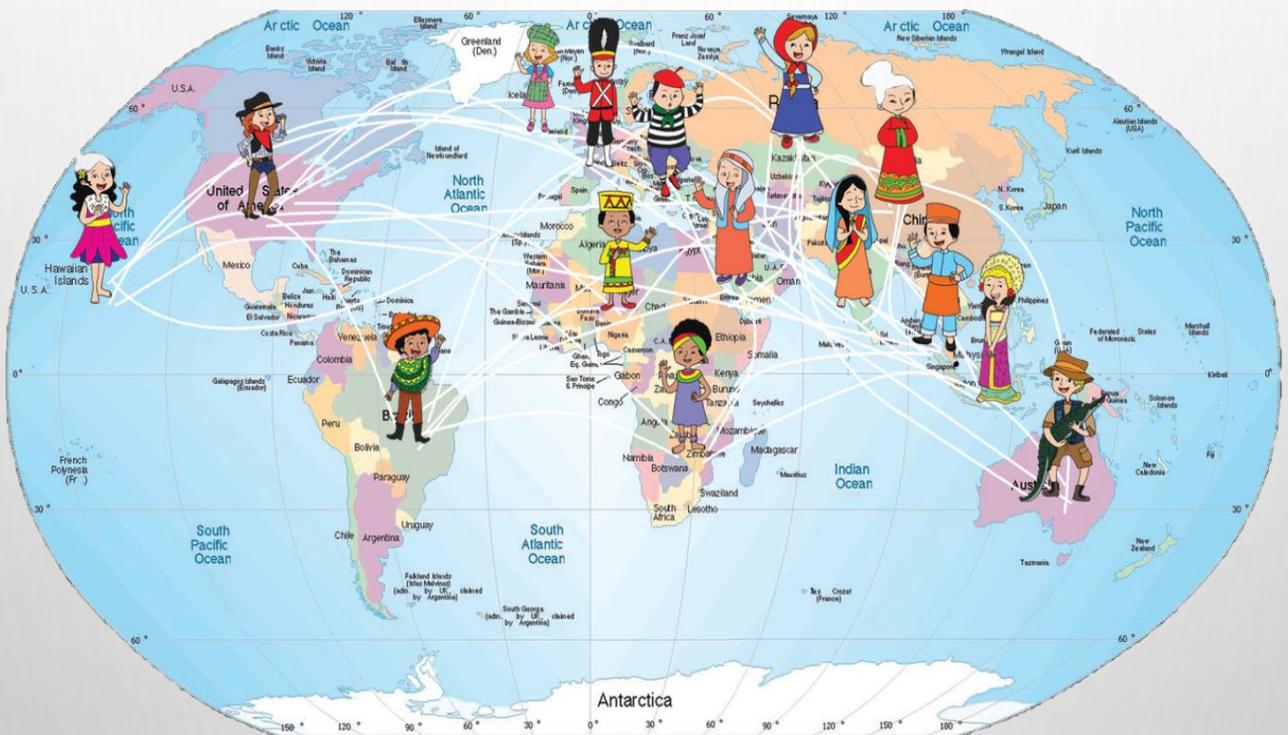


TEMA 4

GLOBALISASI

Subtema 2

GLOBALISASI DAN MANFAATNYA



Bahan Ajar untuk Kelas 6 SD
Pembelajaran 3

By : Idan Wildan

PEMILIK MODUL

NAMA :

SEKOLAH :

KELAS :

NO. ABSEN :



CARA MENGGUNAKAN MODUL

Perhatikan kebersihan diri sendiri dan lingkungan sekitar sebelum menggunakan modul

- ✓ Mandi
- ✓ Memakai pakaian yang rapi
- ✓ Sarapan
- ✓ Berdo'a sebelum belajar

Minta bantuan anggota keluarga untuk mendampingi belajar

- ✓ Minta tolong dengan Bahasa yang baik dan sopan
- ✓ Berani bertanya

Pelajari materinya dan kerjakan latihannya dengan benar

- ✓ Mengerjakan tugas dengan tertib
- ✓ Membereskan buku
- ✓ Mengucapkan terima kasih kepada yang mendampingi belajar
- ✓ Berdo'a setelah belajar



KOMPETENSI INTI

KI 3: Memahami pengetahuan faktual dengan cara mengamati (mendengar, melihat, membaca dan menanya) dan menanya berdasarkan rasa ingin tahu tentang dirinya, makhluk ciptaan Tuhan dan kegiatannya, dan benda-benda yang dijumpainya di rumah, sekolah, dan tempat bermain.

KI 4: Menyajikan pengetahuan faktual dalam bahasa yang jelas, sistematis, dan logis, dalam karya yang estetis, dalam gerakan yang mencerminkan anak sehat, dan dalam tindakan yang mencerminkan perilaku anak beriman dan berakhlak mulia.



KOMPETENSI DASAR DAN INDIKATOR

KOMPETENSI DASAR		INDIKATOR	
3.2	Menggali isi teks penjelasan (eksplanasi) ilmiah yang didengar dan dibaca.	3.2.1	Menganalisis informasi penting dari teks ekplanasi yang didengar.
4.2	Menyajikan hasil penggalian informasi dari teks penjelasan (eksplanasi) ilmiah secara lisan, tulis, dan VIasual dengan menggunakan kosakata baku dan kalimat efektif.	4.2.1	Menulis informasi penting dari teks ekplanasi yang didengar dalam bentuk peta pikiran.
3.6	Memahami cara menghasilkan, menyalurkan, dan menghemat energi listrik.	3.6.1	Menjelaskan cara menghemat energi listrik.
4.6	Menyajikan karya tentang berbagai cara melakukan penghematan energi dan usulan sumber alternatif energi listrik.	4.6.1	Melakukan kegiatan hemat listrik.



A. TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Dengan menyimak, siswa mampu menganalisis informasi penting dari teks ekplanasi yang didengar dengan benar.
2. Dengan menyimak, siswa mampu menulis informasi penting dari teks ekplanasi yang didengar dalam bentuk peta pikiran dengan sistematis.
3. Dengan membuat poster, siswa mampu menjelaskan cara menghemat energi listrik dengan mandiri.
4. Dengan membuat poster, siswa mampu melakukan kegiatan hemat listrik dengan mandiri.

Subtema 2: Globalisasi dan Manfaatnya

Globalisasi membuat dunia tanpa batas. Kita bisa berkomunikasi dengan teman-teman kita di tempat yang berbeda.



Globalisasi dapat dimaknai sebagai sebuah proses 'mendunia'. Seluruh bangsa dan negara di muka bumi ini semakin terhubung satu dengan yang lain. Seakan tidak terpisah lagi oleh batas wilayahnya. Era globalisasi ini seakan "Dunia tanpa Batas".

Kita dapat dengan mudah menemukan berbagai produk dari Jepang, Korea, Cina, Amerika, Jerman, dan berbagai negara lainnya. Begitu pun produk Indonesia Juga bisa ditemukan di banyak negara.

Kita juga dengan mudah menyaksikan siaran langsung dari berbagai belahan dunia melalui tayangan televisi.



Kita telah mengetahui bahwa globalisasi dapat terjadi antara lain karena adanya energi listrik. Sebagian besar alat pada kehidupan manusia saat ini dioperasikan dengan energi listrik. Sekarang, amatilah peralatan yang menggunakan energi listrik di rumahmu. Hampir semua peralatan di rumah menggunakan energi listrik, seperti kipas angin, televisi, setrika, dispenser, rice cooker, smartphone, tape, blender, lampu, kulkas, dsb.

Terbayangkan olehmu jika energi listrik itu habis dan tak dapat diperbaharui? Mungkin, alat-alat elektronik di rumahmu yang menggunakan energi listrik tidak dapat digunakan lagi.

Sebagian dari pembangkit listrik masih menggunakan bahan bakar yang tidak dapat diperbaharui seperti minyak bumi, gas alam, dan batu bara. Artinya bahan bakar tersebut lama-kelamaan akan habis. Oleh karena itu, kita harus menghemat energi listrik agar sumber pembangkit listrik tidak cepat habis. Ayo, kita belajar bagaimana caranya menghemat energi listrik.



Cermati gambar
berikut dengan teliti!



Pada gambar diatas tampak ada beberapa kegiatan yang memakai energi listrik.

Berdasarkan pengamatanmu jawablah pertanyaan berikut ini!

1. Apa peran energi listrik di era globalisasi saat ini?
2. Tuliskan ruangan yang boros listrik?
3. Menurutmu, apa dampak sikap hidup boros listrik bagi warga sekolah?
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.

CARA-CARA MENGHEMAT ENERGI LISTRIK



Membatasi waktu menonton televisi

Mematikan kipas angin atau pendingin ruangan ketika suhu sedang sejuk



Mencabut kabel atau stop kontak jika sudah tidak digunakan



Jangan biarkan pengisi daya laptop atau hp terpasang sepanjang malam



Mengganti lampu dengan daya yang lebih kecil tetapi dapat menerangi ruangan dengan maksimal.



Mematikan lampu saat kondisi ruangan cukup cahaya



Mengapa kita perlu menerapkan sikap hidup hemat listrik?



Untuk menjawabnya kalian mintalah orangtua kalian untuk membaca teks. Dan kalian harus menyimaknya dengan cermat. Kemudian mencatat informasi yang pentingnya. Caranya adalah sebagai berikut ini:

Menemukan Informasi Penting dari Teks yang Dibacakan

- Dengarkanlah teks yang dibacakan dengan cermat.
- Catatlah informasi penting dari teks.
- Kembangkanlah informasi tersebut menjadi kalimat yang utuh.
- Rangkailah kalimat tersebut hingga menjadi paragraf baru.
- Sampaikan secara lisan kepada teman-temanmu.





AYO, MENGINGAT

Teks eksplanasi

Teks eksplanasi adalah teks yang menerangkan suatu proses yang bersifat ilmu pengetahuan alam (fenomena alam) dan gejala social. Seperti gejala alam, proses terjadinya pelangi, proses terjadinya hujan, proses arus listrik, dan sebagainya.

Fungsi teks eksplanasi:

1. Memberikan penjelasan kepada pembaca tentang proses terjadinya suatu peristiwa
2. Menjelaskan sebab akibat terjadinya suatu peristiwa

Struktur teks eksplanasi

1. Pernyataan umum/pembukaan, berisi tentang informasi singkat tentang apa yang akan diinformasikan
2. Deret penjelas (isi), berisi urutan uraian atau penjelasan tentang proses terjadinya peristiwa yang dijelaskan secara bertahap atau berurutan
3. Penutup, berisi kesimpulan yang berisi tentang pendapat penulis tentang topik atau peristiwa yang dijelaskan

Ananda mintalah dengan sopan kepada orangtuamu untuk membacakan teks eksplanasi berikut. Kemudian, dengarkanlah dengan cermat!

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. K

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.

Tuliskan informasi penting dari setiap paragraph pada diagram berikut:

Paragraf

1. Topik Masalah

Paragraf 2
Deret Penjelas

Paragraf 3
Deret Penjelas

4. Simpulan dan pesan
atau pendapat

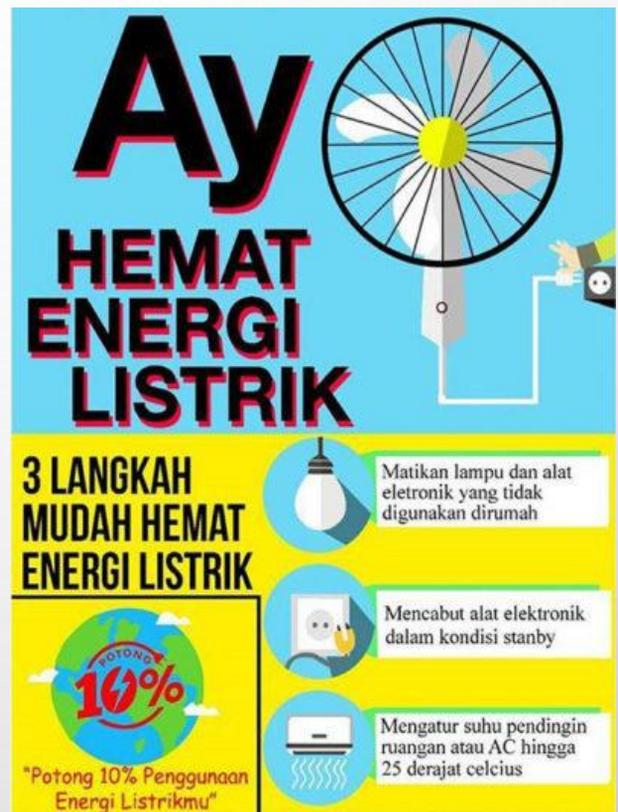
Ayo Mencoba



Setelah Ananda mengetahui akan pentingnya menerapkan sikap hidup hemat listrik. Buatlah sebuah poster yang berisi ajakan untuk bersikap hidup hemat listrik.

Perhatikanlah cara membuat poster berikut!

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.



Perhatikan kriteria yang harus terdapat dalam poster kalian.

- Terdapat kalimat ajakan untuk selalu melakukan sikap hidup hemat listrik.
- Terdapat keterangan singkat tentang pentingnya hemat listrik.
- Terdapat contoh sikap hidup hemat listrik.
- Menggunakan kosakata baku dan kalimat efektif.
- Poster jelas, menarik, tulisan rapi, dan bersih.

PENILAIAN

1. Bagaimanakah cara menuliskan informasi penting dari teks yang dibacakan?

2. Bagaimanakah caranya menghemat energi listrik?



Ananda, terima kasih sudah belajar semoga menyenangkan!
Jika materi belum dipahami, silahkan baca dan berlatih kembali bersama ayah dan bunda.

ΚΑΛΩΡΑΙ! ΠΕΡΙΣΤΩΣ ΑΛΑΜ ΓΑΜ ΡΗΥΡΑ'

ΓΙΚΑ



disiplin diri

setelah belajar

membreskan perlengkapan

berterimakasih kepada orang tua

berdoa

bagaimana perasaan ananda setelah mengikuti pembelajaran dari rumah hari ini?
yuk, beri tanda centang !

