

**KELAS IV**  
**TEMA 9 KAYANYA NEGERIKU**  
**SUBTEMA 1 KEKAYAAN SUMBER ENERGI DI INDONESIA**  
**PEMBELAJARAN 4**

**Ayo Membaca**

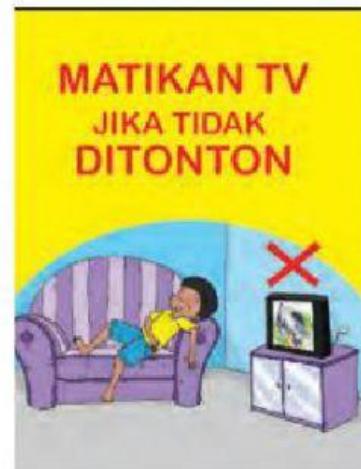


Bacalah bacaan berikut.

**Hemat Energi Hemat Biaya**

Hemat energi adalah mempergunakan energi yang ada dengan seperlunya saja. Energi yang kita gunakan tidak dapat diperbarui. Oleh karena itu, kita harus mempergunakannya sehemat mungkin. Apabila kita hemat menggunakan energi, kita pun akan menghemat biaya.

Contoh energi yang perlu kita hemat penggunaannya adalah listrik. Listrik merupakan energi yang tidak dapat dilihat, namun dapat kita rasakan manfaatnya. Listrik sangat berpengaruh terhadap kehidupan manusia. Pada saat ini listrik sangat berperan dalam membantu berbagai aktivitas manusia sehari-hari.



Untuk mendapatkan listrik manusia harus bersusah payah membuat berbagai macam pembangkit listrik. Contoh pembangkit listrik antara lain pembangkit listrik tenaga air (PLTA), pembangkit listrik tenagasurya (PLTS), dan pembangkit listrik tenaga uap (PLTU). Setiap pembangkit listrik ini memerlukan biaya yang sangat besar dalam pembangunannya. Oleh karena itu, kita harus berhemat dalam menggunakan listrik.

Keberadaan listrik juga memakan biaya yang sangat tinggi. Kita harus membayar biaya pemasangan listrik di rumah dan harus membayar biaya penggunaan setiap bulannya. Semakin boros menggunakan listrik maka akan semakin besar pula beban biaya yang harus dibayar.

Oleh karena itu, mulai sekarang dan seterusnya marilah kita berhemat listrik dengan cara seperti berikut.

1. Tidak menyalaikan lampu pada siang hari.
2. Menyalakan lampu hanya jika diperlukan.
3. Lampu dinyalakan maksimal 10 jam setiap hari.
4. Mematikan peralatan elektronik jika tidak digunakan.
5. Menggunakan listrik seoptimal mungkin.

Setelah membaca teks tersebut, jawablah pertanyaan berikut!

1. Mengapa kita harus berhemat energi?
2. Coba jelaskan kalimat "dengan hemat energi maka akan menghemat biaya"!
3. Bagaimanakah cara menghemat listrik?

Berdasarkan bacaan diatas, temukan ide pokok dan kalimat pendukung tiap-tiap paragraf.

Paragraf	Ide Pokok	Kalimat Pendukung
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		

## Ayo Mengamati

Ayo kita lihat dulu video pembelajaran berikut!

Ayo cek pemahaman kita mengenai isi video diatas!

Pasangkanlah pengertian hak dan kewajiban berikut ini, dengan cara menarik garis!

HAK

Segala sesuatu yang harus dilaksanakan oleh seseorang sesuai dengan aturan yang berlaku

KEWAJIBAN

Segala sesuatu yang secara sah harus diterima oleh seseorang

Coba identifikasi perbuatan orang-orang di sekitarmu berkaitan dengan penggunaan energi dalam kegiatan sehari-hari.

Perilaku Orang-Orang di Sekitarku	
Contoh Boros Energi	Contoh Hemat Energi

## Ayo Membaca



Bacalah bacaan berikut.

### Manusia dan Lingkungan

Lingkungan amat penting bagi kehidupan manusia karena manusia tergantung kepada lingkungan. Manusia membutuhkan lingkungan untuk mencukupi kebutuhan hidupnya. Oleh karena itu, lingkungan memiliki daya dukung bagi kehidupan. Artinya, lingkungan mempunyai kemampuan untuk mendukung kehidupan manusia dan makhluk hidup lainnya.

Oleh karena itu, manusia harus senantiasa berbuat baik kepada lingkungan. Manusia harus dapat berpikir dan berperilaku secara tepat, bijak, dan bertanggung jawab.



Hidup yang selaras dengan alam dapat dimulai dari diri sendiri. Kita harus membiasakan pola hidup bersih dan sehat seperti selalu membuang sampah pada tempatnya, rajin berolahraga, dan selalu memeriksa keadaan mesin kendaraan agar tidak menghasilkan banyak asap kotor. Selain itu, kita harus meningkatkan kreativitas dengan mendaur ulang barang-barang sudah tidak terpakai agar tidak mencemari lingkungan.

Sudahkah kalian berbuat demikian? Jika sudah, kembangkan dan tingkatkanlah terus. Namun jika belum, mulailah melakukan dari sekarang. Jika kita cinta dan bersahabat dengan alam, alam akan cinta dan bersahabat dengan kita. Namun sebaliknya, jika kita merusak alam, alam akan marah dengan menumpahkan segala bencana pada kita. Hidup yang selaras dengan alam dapat membawa dampak positif bagi umat manusia.

### Ayo Berlatih



Kamu telah membaca bacaan "Manusia dan Lingkungan". Temukan informasi-informasi penting pada bacaan tersebut.

Lengkapilah peta pikiran berikut.

Lingkungan memiliki daya dukung bagi kehidupan. Apa maksudnya?

.....  
.....

Manusia  
dan  
Lingkungan

Sikap apa yang seharusnya dilakukan manusia terhadap lingkungan?

.....  
.....

Mengapa manusia harus baik terhadap lingkungan?

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