



Tematik Tema 6

Muatan Bahasa Indonesia

ENERGI ALTERNATIF

Nama :

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Pilihlah jawaban yang paling benar!

1. Kita berhak menggunakan energi alternatif, namun kita juga punya kewajiban untuk
 - a. Menemukan energi alternatif baru
 - b. Memakai energi minyak bumi
 - c. Menjualnya dengan harga yang mahal
 - d. Memakai energi alternatif dengan hemat
2. Hal yang tidak boleh kita lakukan dalam penggunaan energi alternatif seperti
 - a. Menggunakan energi alternatif untuk tindak kejahatan
 - b. Menggunakan energi alternatif untuk berdagang
 - c. Menggunakan energi alternatif untuk memasak di dapur
 - d. Menggunakan energi alternatif untuk bekerja
3. Contoh sikap lalai terhadap kewajiban menjaga sumber air seperti
 - a. Menggunakan air sungai untuk mandi
 - b. Menebar racun untuk memperoleh banyak ikan
 - c. Mengambil air sungai untuk irigasi sawah
 - d. Memasang kincir air di air terjun
4. Dika suka menyalakan televisi walaupun tidak ditonton. Dika sebaiknya tidak melakukan perbuatan demikian, karena perbuatannya itu termasuk energi.
 - a. Pemborosan
 - b. Penghematan
 - c. Pemanfaatan
 - d. Penyalahgunaan

5. Sinar matahari mampu dimanfaatkan sebagai sumber energi alternatif antara lain sebagai
- Penghasil minyak bumi di siang hari
 - Penggerak turbin melalui gelombang sinar
 - Bahan baku pembuatan solar dan bensin
 - Pembangkit listrik tenaga surya
6. Energi cahaya matahari dapat berubah menjadi listrik dengan bantuan alat sel yang sering didengar dengan singkatan PLTS.
Istilah yang tepat untuk melengkapi kalimat tersebut adalah
- Bayu
 - Surya
 - Arya
 - Bara
7. Pernyataan berikut yang sesuai dengan energi alternatif adalah . . .
- Akan habis jika dipakai terus-menerus
 - Ketersediaanya tidak terbatas
 - Energi yang dihasilkan sangat kecil
 - Dapat menyebabkan polusi udara dan global warming
8. Sumber energi yang dapat menggantikan bahan bakar minyak adalah
Pengertian dari
- Sumber energi
 - Energi listrik
 - Energi buatan
 - Energi alternatif
9. Tujuan memakai energi alternatif antara lain adalah
- Mengurangi penggunaan sumber energi fosil
 - Mengurangi jumlah kerugian negara
 - Menghilangkan energi yang sudah lama
 - Membuat masyarakat menjadi pintar
10. Hidup hemat energi harus kita mulai dari
- Saat bersekolah
 - Diri sendiri
 - Orang tua dahulu
 - Pejabat pemerintah

الْحَمْدُ لِلَّهِ رَبِّ الْعَالَمِينَ