

SUMBER ENERGI

Jawablah Pertanyaan tentang Sumber Energi ini :

- Manakah dari berikut ini yang merupakan sumber energi listrik alami?
 - Baterai
 - Petir
 - Batu bara
 - Gas alam
- Baterai menghasilkan energi dalam bentuk?
 - Energi kimia yang diubah menjadi energi listrik
 - Energi panas
 - Energi gerak
 - Energi cahaya
- Bagaimana energi gerak dari angin bisa dimanfaatkan?
 - Menggunakan panel surya
 - Menggunakan kincir angin
 - Dengan membakar bahan bakar
 - Dengan menggunakan energi panas
- Sumber energi manakah yang digunakan untuk menghasilkan tenaga surya?
 - Air
 - Matahari
 - Gas elpiji
 - Batu bara
- Batu bara merupakan sumber energi yang dihasilkan melalui?
 - Pembakaran untuk menghasilkan energi panas
 - Pergerakan air
 - Pergerakan angin
 - Panas bumi
- Apa yang dimaksud dengan energi kimia?
 - Energi yang terdapat pada benda yang bergerak
 - Energi yang berasal dari pembakaran bahan bakar
 - Energi yang berasal dari cahaya matahari
 - Energi yang berasal dari gerakan air
- Baterai digunakan untuk menyimpan energi dalam bentuk?
 - Energi listrik
 - Energi gerak
 - Energi kimia
 - Energi panas
- Energi yang dihasilkan oleh batu bara saat dibakar adalah?
 - Energi kimia yang diubah menjadi energi panas
 - Energi gerak
 - Energi listrik
 - Energi cahaya
- Sumber energi apa yang digunakan dalam pembangkit listrik tenaga angin?
 - Energi gerak angin
 - Energi kimia
 - Energi listrik
 - Energi panas
- Makanan menghasilkan energi untuk membantu aktivitas apa?
 - Menggerakkan kendaraan
 - Menggerakkan otot tubuh
 - Menghasilkan listrik
 - Memasak makanan
- Belut listrik dan ikan pari torpedo menggunakan listrik untuk?
 - Menerangi jalan pada malam hari
 - Melindungi diri dan menyengat mangsa
 - Menggerakkan perahu
 - Menangkap mangsanya dengan gerakan cepat



Nama :

Kelas :

Nilai

Kunci Jawaban:

- 1) b. Petir
- 2) a. Energi kimia yang diubah menjadi energi listrik
- 3) b. Menggunakan kincir angin
- 4) b. Matahari
- 5) a. Pembakaran untuk menghasilkan energi panas
- 6) b. Energi yang berasal dari pembakaran bahan bakar
- 7) c. Energi kimia
- 8) a. Energi kimia yang diubah menjadi energi panas
- 9) a. Energi gerak angin
- 10) b. Menggerakkan otot tubuh
- 11) b. Melindungi diri dan menyengat mangsa