

LKPD

SUMBER ENERGI

Satuan Pendidikan : SDN Pondok Cabe Udik 3
Kelas/Semester : IV/ I
Tema/Sub-Tema : 2. Selalu Berhemat Energi / 2. Manfaat Energi
Pembelajaran : I

Komptensi Dasar
3.2 Mengidentifikasi ide pokok teks bacaan pada suatu paragraf.
3.3 Memahami berbagai sumber energi, perubahan bentuk energi dan sumber energi alternatif dalam kehidupan sehari- hari.
3.3 Mengidentifikasi karakteristik ruang dan pemanfaatan sumber energi dalam kehidupan sehari-hari

PETUNJUK KERJA:

1. Berdoalah menurut agama dan kepercayaan yang dianut.
2. Mengerjakan soal secara mandiri.
3. Melengkapi identitas diri.
4. Baca petunjuk pengerjaan soal.
5. Apabila mengalami kesulitan di persilahkan bertanya kepada guru.
6. Selamat mengerjakan!

Nama :
Kelas :
No. Absen :

I. Kerjakan Soal Dibawah Ini!

Benda yang dapat menghasilkan energi panas disebut sumber energi panas. Sumber energi panas dapat kita jumpai di alam, salah satunya adalah matahari. Matahari merupakan sumber energi panas terbesar. Matahari memiliki banyak sekali manfaat

1. Pada teks bacaan diatas tentukan ide pokok bacaan?

- A. Benda yang dapat menghasilkan energi panas disebut sumber energi panas.
- B. Sumber energi panas dapat kita jumpai di alam, salah satunya adalah matahari.
- C. Matahari merupakan sumber energi panas terbesar.
- D. Matahari memiliki banyak sekali manfaat

2.

Semua makhluk hidup memerlukan energi panas matahari. Energi panas matahari membantu proses pembuatan makanan pada tumbuhan yang disebut sebagai proses fotosintesis. Makanan yang dihasilkan dari hasil fotosintesis menjadi sumber energi bagi makhluk hidup lainnya, termasuk manusia. Energi panas matahari dapat menerangi bumi sehingga udara di bumi menjadi hangat. Dalam kehidupan sehari-hari, energi panas matahari dimanfaatkan dalam berbagai kegiatan manusia.

Pada teks bacaan diatas, manakah yang merupakan ide pokok dariteks bacaan?

- A. Energi panas matahari membantu proses pembuatan makanan pada tumbuhan yang disebut sebagai proses fotosintesis

- B. Makanan yang dihasilkan dari hasil fotosintesis menjadi sumber energi bagi makhluk hidup lainnya
- C. Energi panas matahari dapat menerangi bumi sehingga udara di bumi menjadi hangat.
- D. Semua makhluk hidup memerlukan energi panas matahari.

3. (1) Energi adalah kemampuan untuk melakukan kerja atau usaha. (2) Manusia memiliki energi yang berasal dari makanan yang dimakannya. (3) Sehingga makanan sering disebut menjadi sumber energi. (4) energi dapat digunakan dalam kehidupan sehari-hari untuk membantu pekerjaan.

Pada nomor berapakah yang merupakan ide pokok dari teks bacaan teks diatas?

- A. 4
- B. 3
- C. 2
- D. 1

4. Energi memiliki berbagai macam. Manakah yang merupakan energi tak terbatas?

- A. Minyak bumi
- B. Batu bara
- C. Air
- D. Gas bumi

5. Matahari merupakan jenis sumber energi?

- A. Listrik
- B. Panas
- C. Angin
- D. Udara

I. Isilah Pertanyaan Berikut Dengan B (Benar) dan S (Salah)

1. Angin merupakan sumber energi terbatas
2. Matahari merupakan sumber energi panas
3. Air dapat dijadikan sebagai pembangkit listrik
4. Mobil membutuhkan bahan bakar bensin
5. Sertika merupakan salah satu energi air

II. Jawablah Pertanyaan Ini Dengan Menggunakan Garis

1. Angin merupakan sumber energi?
2. Batu bara merupakan sumber energi?
3. Angin dapat dimanfaatkan untuk?
4. Lampu merupakan sumber energi?
5. Gelombang laut dapat diubah menjadi sumber energi?

listrik

Tidak terbatas

Menggerakkan perahu

Cahaya

Memiliki teman