

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Energi Dan Perubahan

Pojok
Baca



Kelas: 3 (Tiga)

SDN 077 Sejahtera Kota

Bandung

Disusun Oleh:

Tuti Rochayati, S.Pd

 **LIVEWORKSHEETS**



Nama :

Kelas :

No. Absen :

Page | 2

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Petunjuk mengerjakan LKPD

1. Berdoa sebelum mengisi identitas diri
2. Isi identitas nama, kelas dan no absen anda dengan benar
3. Ikuti petunjuk yang ada
4. Silahkan simak dan pahami materi yang ada dalam video tersebut.
5. Kerjakan soal-soal dengan baik sesuai petunjuk sehingga memperoleh hasil yang memuaskan.
6. Klik tombol finish Ketika dirasa puas dalam menjawabnya

Materi Energi Dan Perubahannya

Simak dan pahami video youtube berikut ini



Evaluasi

Page | 3

Setelah memahami materi tersebut silahkan kalian mengerjakan soal evaluasi tersebut.

Selamat mengerjakan

TEKSFIELD

Isilah bagian yang kosong dari pertanyaan dibawah ini!

1. Sumber energi panas terbesar bagi bumi adalah
2. Kincir air dan kincir angin dapat bergerak dengan memanfaatkan energi dari aliran air dan hembusan angin.

SINGLE CHOICE

Pilihlah jawaban yang paling benar !

1. Pembangkit Listrik Tenaga Surya memanfaatkan sumber energi dari
 - a. air
 - b. angin
 - c. matahari
2. Sumber energi panas dapat bermanfaat dalam kegiatan
 - a. menjemur pakaian
 - b. memasak air
 - c. menyelakan kompor
3. Kipas angin di kelas 3 SD sudah bisa berputar kembali setelah jaringan kabel ke kelas itu diperbaiki. Peristiwa tersebut merupakan contoh perubahan energi
 - a. listrik menjadi putaran
 - d. listrik menjadi gerak
 - e. listrik menjadi bunyi

LKPD

ENERGI

SDN 027-Sukarya
Kota Bandung

CHECKBOX

Silahkan ceklist pada pernyataan yang benar

Page | 4



PLTA adalah salah satu teknologi yang memanfaatkan perubahan energi. Perubahan energi yang terjadi pada PLTA tersebut adalah Perubahan energi gerak menjadi energi listrik.



Matahari adalah sumber energi utama di bumi.
Matahari memberikan cahaya dan panas yang diperlukan tanaman untuk tumbuh dan kita untuk hidup.
Selain itu matahari memberikan energi melalui sinar matahari, dapat menggunakannya dengan panel surya untuk menghasilkan listrik bersih.
Selanjutnya, ada Angin! Angin adalah pemanasan alam yang bisa membuat daun-daun bergoyang dan layang-layang terbang.
Ulasan tersebut termasuk dalam materi sumber energi buatan.

SELECT

Pilihlah jawaban yang benar dengan klik pada gambar

"Sumber Energi".

Apa Itu Sumber Energi?

Sebelumnya yuk kita cari tahu dulu apa itu energi?

Energi adalah kemampuan untuk melakukan usaha. Energi merupakan kebutuhan utama manusia, yang digunakan untuk melakukan kegiatan sehari-hari seperti berlari, memasak, dan berkebun.

Coba apa itu sumber energi?

Sumber energi adalah semua benda yang mampu menghasilkan energi.

Ada banyak sumber energi yang bisa menghasilkan energi lain di sekitar kita bisa membantu kita melakukan berbagai aktivitas sehari-hari. Sumber energi terbagi dua, yaitu sumber energi alami dan sumber energi buatan manusia

Nampak di bawah ini salah satu gambar merupakan sumber energi utama di bumi.



SPEAK

Sebutkan jawaban dari soal berikut menggunakan suara dengan meng klik Microphone



Kemampuan untuk melakukan usaha biasanya
sebutan untuk

LKPD

ENERGI

SDN 027 Sukarya
Kota Bandung

LISTENING

Dengarkan suara berikut dan tulis jawabanya

Page | 5



DRAG & DROP

Silahkan geser jawaban di posisi yang benar sehingga menjadi sebuah pernyataan yang benar

Soal

Jawaban

1.



Energi listrik menjadi bunyi

2.



Energi listrik menjadi cahaya

3.



Energi listrik menjadi gerak

4.



Energi cahaya menjadi panas

5.



Energi listrik menjadi panas

LKPD



Terima kasih telah mengerjakan LKPD
Jangan lupa mencapture hasil yang kamu peroleh
Laporkan pada gurumu