KELAS VI

# LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Tema 4
(Globalisasi)
Subtema 1
(Globalisasi di Sekitarku)
Pembelajaran 3

Oleh: Ratna Wati,S.Pd,MM



LIVEWORKSHEETS
LIVEWORKSHEETS

# KOMPETENSI DASAR DAN TUJUAN PEMBELAJARAN

## IPA

3.6 Menjelaskan cara menghasilkan, menyalurkan, dan menghemat energi listrik
4.6 Menyajikan karya tentang berbagai cara melakukan penghematan energi dan usulan sumber alternatif energi listrik

## Bahasa Indonesia

3.2 Menggali isi teks penjelasan (eksplanasi) ilmiah yang didengar dan dibaca.
4.2 Menyajikan hasil penggalian informasi dari teks penjelasan (eksplanasi) ilmiah secara lisan, tulis,dan visual dengan menggunakan kosakata baku dan kalimat efektif.

## Tujuan Pembelajaran

1. Melalui video pada *power point* dan membaca teks pada bahan ajar, siswa mampu menganalisis informasi penting dari teks eksplanasi yang dibaca tentang "Menyalurkan Energi Listrik". dengan baik.
2. Dengan LKPD, siswa mampu menyajikan pentingnya bertanggung jawab atas hak yang didapat dengan benar.
3. Melalui membaca video pada *power point* dan membaca teks pada bahan ajar serta pengamatan langsung, siswa mampu menganalisis informasi penting dari teks eksplanasi yang dibaca "Menyalurkan Energi Listrik"dengan baik.
4. Dengan LKPD dan pengamatan langsung, siswa mampu Menyajikan informasi penting dari teks eksplanasi yang dibaca tentang "Menyalurkan Energi Listrik". dengan peta pikiran secara benar.



LIVEWORKSHEETS
LIVEWORKSHEETS

# Identitas Siswa

| | | |
|---|---|---|
| Nama Siswa | : | |
| Nomor Urut | : | |
| Kelas | : | |

# Kegiatan Pembelajaran

1. Menganalisis informasi pada teks yang berjudul “Menyalurkan Energi Listrik”yang ada pada bahan ajarmenggunakan peta pikiran.
2. Menjawab pertanyaan berdasarkan teks yang berjudul “Menyalurkan Energi Listrik”
3. Menganalisis fungsi dari komponen penyalur listrik .



LIVEWORKSHEETS LIVEWORKSHEETS

# B.Indonesia

Petunjuk Kerja:

1. Bacalah teks yang berjudul "Menyalurkan Energi Listrik ,Bagaimana Listrik Sampai ke Rumahmu?"
2. Analisislah informasi pada teks tersebut menggunakan peta konsep yang sudah disediakan.

## Paragraf 1: Topik Masalah

Apa yang dibahas pada teks di atas?

## Paragraf 2: Deret Penjelas

Bagaimana Listrik Sampai ke Rumahmu?



LIVEWORKSHEETS LIVEWORKSHEETS

Paragraf 4: Kesimpulan dan pesan/pendapat pribadi penulis

Apa yang dapat kamu simpulkan?



LIVEWORKSHEETS
LIVEWORKSHEETS

# IPA

Petunjuk Kerja:

1. Bacalah teks yang berjudul "Menyalurkan Energi Listrik ,Bagaimana Listrik Sampai ke Rumahmu?
2. Jawablah pertanyaan di bawah ini.

1. Apa saja jenis sumber daya alam yang bisa digunakan untuk membangkitkan energi listrik?

2. Apa fungsi SUTET pada sistem transmisi energi listrik?

3. Mengapa energi listrik dari pusat pembangkit listrik perlu dinaikkan lalu diturunkan tegangannya sebelum disalurkan ke rumah-rumah ?

LIVEWORKSHEETS LIVEWORKSHEETS

4. Bagaimana sistem transmisi tersebut memiliki peran penting di era globalisasi sekarang ini? Jelaskan dengan singkat?



LIVEWORKSHEETS
LIVEWORKSHEETS

Berdasarkan petunjuk kerja, buatlah garis ke jawaban yang benar!

| | |
|---|---|
| Pusat Pembangkit Listrik | Menyalurkan energy listrik dari pusat pembangkit ke gardu |
| Transformer | Menyalurkan energy listrik dari gardu induk ke rumah penduduk |
| SUTET | Menghasilkan energy listrik |
| Gardu Induk | Mengatur tegangan listrik |
| Gardu Distribusi | Menyalurkan energy listrik dari SUTET ke gardu distribusi |

LIVEWORKSHEETS
LIVEWORKSHEETS