

• IPA

Nama \_\_\_\_\_

# LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK KELAS IV

Belajar Dari Rumah

TEMA 2 : SELALU  
BERHEMAT ENERGI  
SUB TEMATIKA : SUMBER  
ENERGI

DISUSUN OLEH

Dan Amelina, S.Pd

dan

Tri Kurnia Rahayu, S.Pd

# KELAS IV

Belajar Dari Rumah

## Petunjuk Penggerjaan LKPD

1. Berdoa sebelum mengerjakan Lembar Kerja Peserta Didik.
2. Kerjakan LKPD yang diberikan dengan jujur.
3. Ikutilah langkah-langkah yang diberikan.
4. Jawablah pernyataan dengan teliti pada link liveworksheet yang disediakan.
5. Periksalah kembali jawaban kalian sebelum menekan tombol FINISH.
6. Setelah menekan tombol FINISH, diharapkan melihat halaman pertama kembali. Nilai akan terdapat di samping nama.
7. Nilai akan muncul pada halaman muka/cover Lembar Kerja Peserta Didik.

Selamat mengerjakan!

# L K P D 1

IPA

## Kompetensi Dasar :

- 3.5 Mengidentifikasi berbagai sumber energi, perubahan bentuk energi, dan sumber energi alternatif (angin, air, matahari, panas bumi, bahan bakar organik, dan nuklir) dalam kehidupan sehari-hari
- 4.5 Menyajikan laporan hasil pengamatan dan penelusuran informasi tentang berbagai perubahan bentuk energi

## Materi Pembelajaran :

- Pemanfaatan Energi Alternatif

## Tujuan Pembelajaran :

Setelah pembelajaran hari ini, diharapkan peserta didik mampu mengetahui berbagai macam manfaat sumber energi alternatif bagi kehidupan manusia dalam kehidupan sehari-hari.

Kerjakan soal-soal berikut!

1. Matahari menghasilkan dua macam energi, yaitu energi ..... dan energi .....
2. Petani garam memanfaatkan energi cahaya dari Matahari untuk mengeringkan .....
3. Tumbuhan hijau memanfaatkan energi cahaya dari Matahari untuk proses .....
4. Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) menggunakan ..... untuk mengubah energi cahaya menjadi energi .....
5. Angin berasal dari udara yang .....
6. Bagi dunia penerbangan, angin digunakan oleh anemometer untuk menentukan .....
7. Kita dapat memanfaatkan energi dari angin untuk Pembangkit Listrik Tenaga Bayu (PLTB). PLTB memanfaatkan angin untuk menggerakkan .....
8. Pada PLTB terjadi perubahan energi ..... menjadi energi .....

