LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

ENERGI DALAM SISTEM KEHIDUPAN

NAMA SISWA :

KELAS :

Sebelum mengerjakan tugas perhatikan video berikut ini

Setelah kalian menonton video tersebut dan jawablah pertanyaan di bawah ini

1. Kemampuan untuk melakukan suatu usaha disebut ….

A. gaya

B. energi

C. usaha

D. daya

2. Energi yang dimiliki benda karena kedudukannya disebut energi ….

A. potensial

B. listrik

C. kinetik

D. gravitas

3. Berikut ini adalah contoh sumber energi yang terbarukan, kecuali ….

A. angin

B. matahari

C. nuklir

D. air

LIVEWORKSHEETS

4. Pasangkan / jodohkan energy dalam system kehidupan berikut!

ENERGI NUKLIR	ENERGI KINETIK
ENERGI MATAHARI	SUMBER ENERGI TAK TERBARUKAN
ENERGI YANG BERPINDAH/BERGERAK	ENERGI POTENSIAL KIMIA
ENERGI YANG TERKANDUNG DALAM SUATU ZAT	SUMBER ENERGI TERBARUKAN

LIVEWORKSHEETS

5. Tarik Pilihan Jawaban Di Bawah Ke Kolom Pada Gambar

Energi Matahari

Energi Potensial Gravitasi

Energi Listrik

Energi Angin

6. Pilihlah mana yang sesuai dengan macam-macam bentuk perubahan energy yang ada di bawah ini!

LIVEWORKSHEETS