

LKPD

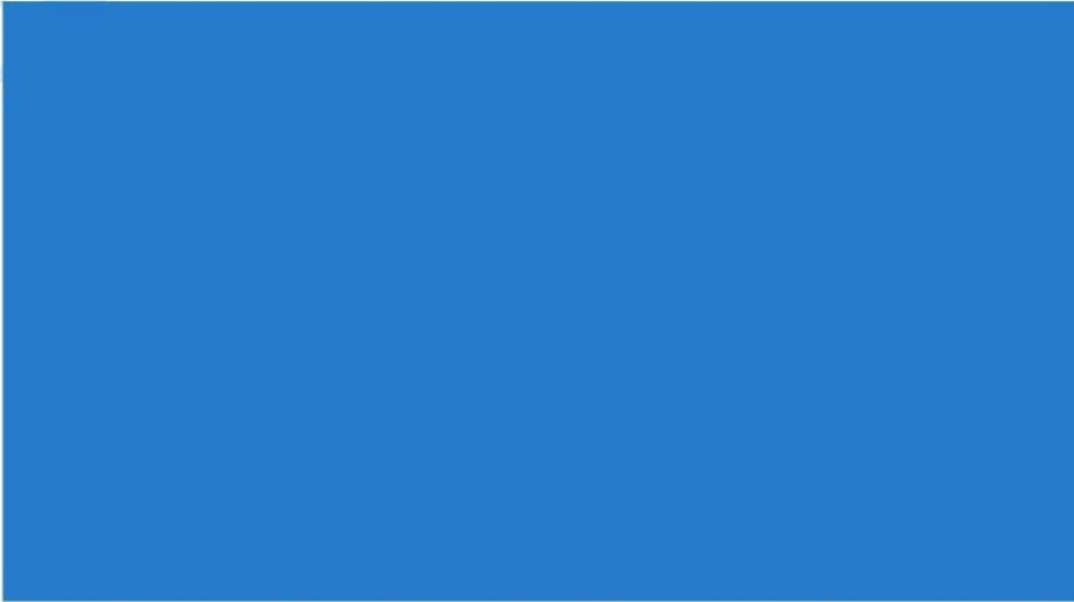
LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

TEMA :
SUMBER
ENERGI
ALTERNATIF



LISTRIK DARI SUMBER ENERGI AIR

1. Simaklah video berikut



2. Siapkan alat dan bahan dibawah ini:

- 1 buah lampu
- 1 buah fitting lampu
- 2 buah paku
- 1 buah lemon
- 1 gelas aqua berisi air
- 2 kabel listrik (biru dan merah)

3. Lakukan langkah-langkah berikut ini:

- Lilitkan kabel listrik masing-masing pada kedua paku
- Pasang sisi kabel listrik lain pada fitting lampu

3. Lakukan langkah-langkah berikut ini:

- Peras lemon kedalam gelas berisi air
- Pasang lampu pada fitting lampu
- Masukkan paku ke dalam gelas yang sudah berisi air perasan lemon.
- Amati apa yang terjadi

4. Hasil Percobaan

- Apa yang terjadi pada lampu ketika paku dimasukkan ke dalam air perasan lemon?

- Sumber energi alternatif apa yang digunakan dalam percobaan di atas?

- Tuliskan sumber energi alternatif yang dapat kita gunakan?

5. Kesimpulan



😊 SELAMAT MENGERJAKAN 😊

