



# LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

**KELOMPOK:**

- 
- 
- 
- 

**KELAS:**



KEGIATAN 1

Pertanyaan Mendasar

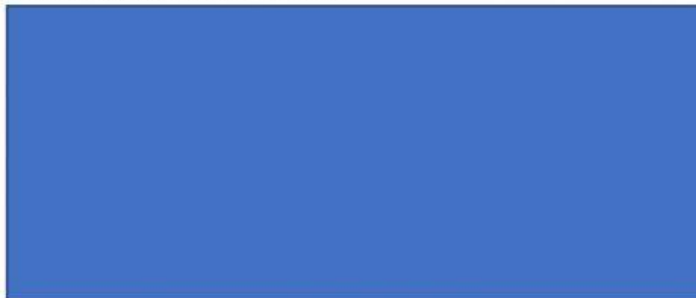


Gambar.

Bagaimana cara kerja senter diatas?

Perancangan Proyek

- Alat dan bahan
  1. Baterai 1 buah b
  2. Saklar 1 buah
  3. Lampu 1
  4. Kabel secukupnya
  5. Gunting
  6. Lakban atau selotip
  7. Botol air bekas
- Langkah-langkah mengerjakan proyek
  - a) Tontonlah video berikut ini:



- b) Siapkan alat dan bahan yang diperlukan untuk membuat senter sederhana
- c) Rangkailah alat dan bahan tersebut seperti pada gambar berikut!

## PENYUSUNAN JADWAL

Tabel penyusunan jadwal Proyek Rangkaian Seri dan Paralel

No.	Hari/Tanggal	Hari Ke	Kegiatan
1.		Pertama	Membeli dan mempersiapkan alat dan bahan yang dibutuhkan
2.		Kedua	Merangkai alat dan bahan sesuai dengan petunjuk rangkaian yang telah disajikan
3.		Ketiga	Mengamati hasil yang ditunjukkan oleh rangkaian yang telah dibuat
4.		Keempat	Mengevaluasi dan menyimpulkan hasil yang diperoleh dengan menyesuaikan pada konsep yang dipelajari

## KEMAJUAN PENGAWASAN PROYEK

Tabel pengawasan kemajuan proyek rangkaian seri dan parallel.

No.	Hari/Tanggal	Hari Ke	Kegiatan	Keterangan
1.		Pertama	Membeli dan mempersiapkan alat dan bahan yang dibutuhkan	
2.		Kedua	Merangkai alat dan bahan sesuai dengan petunjuk rangkaian yang telah disajikan	
3.		Ketiga	Mengamati hasil yang ditunjukkan oleh rangkaian yang telah dibuat	
4.		Keempat	Mengevaluasi dan menyimpulkan hasil yang diperoleh dengan menyesuaikan pada konsep yang dipelajari	

Berilah tanda (V) pada kolom keterangan jika kegiatan telah dilakukan.

## ANALISIS HASIL DAN PEMBAHASAN PEMBAHASAN

1. Berdasarkan pengalaman mengerjakan proyek senter sederhana, jelaskan bagaimana cara kerja dari senter?

2. Jelaskan hubungan antara Hukum Ohm dan proyek senter sederhana!

## EVALUASI

Ceritakan kesulitan yang Anda hadapi pada saat mengerjakan proyek ini!