



E-LKPD

Pertemuan 1

Lembar Kerja Peserta Didik

KELAS IX

Rangkaian Listrik



Lembar Kerja Peserta didik

Membedakan Karakteristik Rangkaian Seri dan Pararel

Kelas: _____

Nama Anggota Kelompok: _____



Tujuan Pembelajaran

1. Melalui tayangan video peserta didik dapat membedakan karakteristik rangkaian listrik seri dan rangkaian listrik paralel dengan baik dan benar
2. Melalui diskusi kelompok peserta didik dapat menganalisis faktor yang mempengaruhi besar arus Listrik yang mengalir pada kawat penghantar dengan baik dan benar

Langkah - Langkah Kegiatan

Amati video ini, lalu jawablah pertanyaan berikut ini!

1. Peserta didik menyimak video pembelajaran yang telah disediakan oleh guru
2. Berdasarkan video tersebut jawablah pertanyaan - pertanyaan berikut



1. Rangkaian listrik adalah sumber elektronika. Berdasarkan mengalir tidaknya arus listrik, rangkaian listrik dibagi menjadi dua, sebut dan jelaskan

Tuliskan di sini!

2. Berdasarkan susunannya rangkain listrik dibagi menjadi 2 yaitu.... dan

3. Apa kelebihan dan kekurangan rangkaian listrik seri dan paralel



4. Gambarkan rangkaian seri dan paralel



5. Jelaskan faktor yang mempengaruhi besar arus listrik yang mengalir pada kawat penghantar !