

Lembar Kerja Peserta Didik



Materi:
Gaya Listrik Statis

Kelompok:

● **Nama Anggota Kelompok:** ●

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

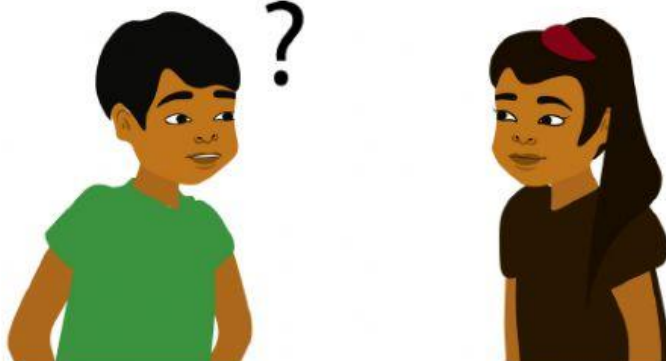
Tujuan

Peserta didik mampu merencanakan penyelidikan,
melaksanakan penyelidikan,
menganalisis data,
menarik kesimpulan dan
mengkomunikasikan hasil diskusi dengan tepat.

Petunjuk

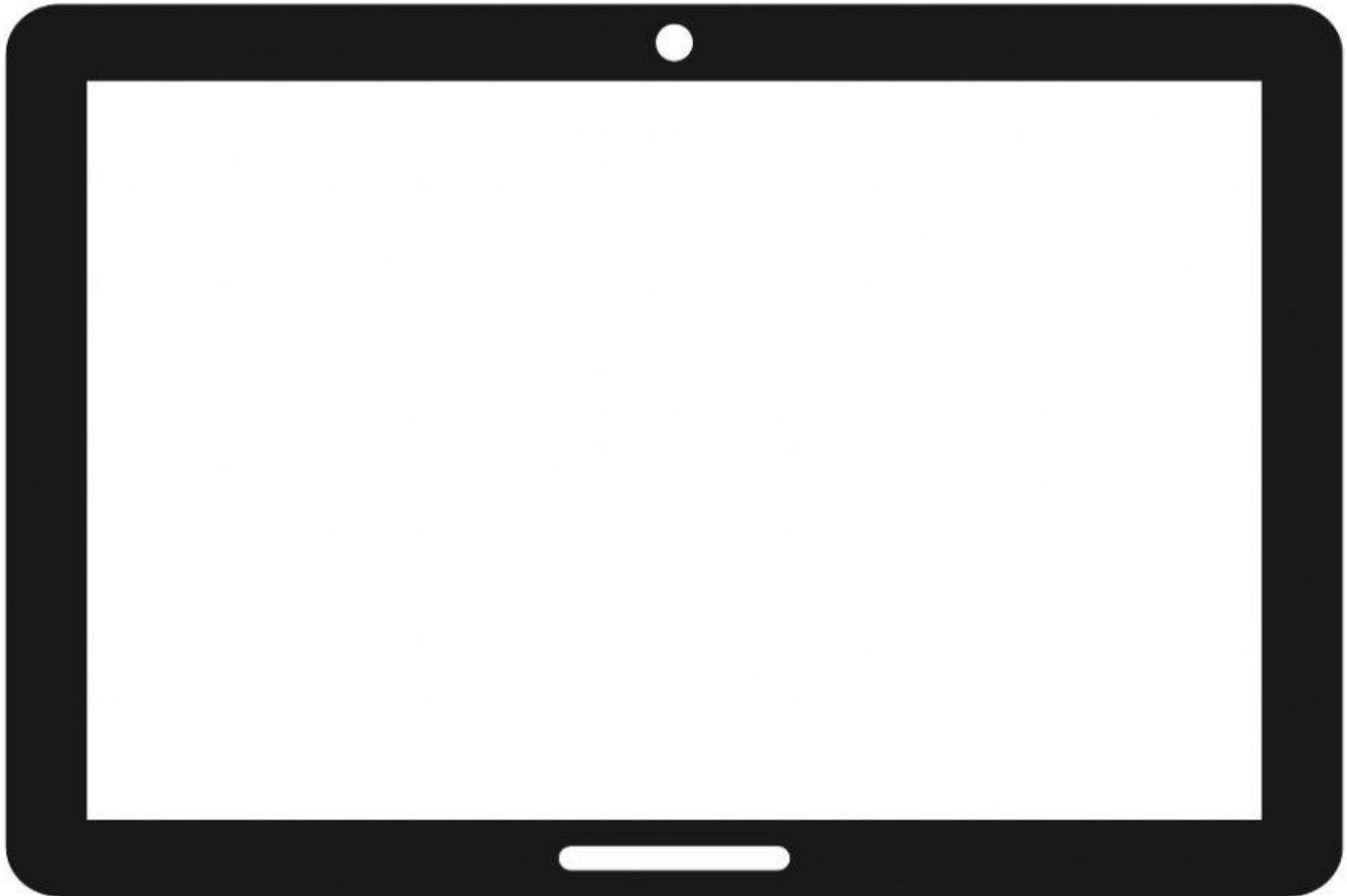
1. Isilah nomor kelompok dan nama kalian pada kolom yang tersedia di awal lembar kerja
2. Sebelum melakukan sebuah percobaan silahkan simak tayangan video terlebih dahulu
3. Diskusikan bersama-sama setiap aktivitas pada LKPD
4. Hasil diskusi kelompok akan dipresentasikan di depan kelas

Apa gaya
Listrik Statis
itu ya?





**simaklah tayangan video
dibawah ini**



Alat dan Bahan



1.botol air mineral

2.Tissu Kering

3. Sedotan

Ayo Berlatih

1

Menurutmu ketika sedotan A digosokkan dengan menggunakan tisu. kemudian didekatkan pada sedotan B, Apakah sedotan B akan tertarik oleh sedotan A!



Jawab:

2

Buatlah langkah kerja untuk membuktikan bahwa sedotan B akan tertarik oleh sedotan A!
(Merencanakan Penyelidikan)



Jawab:

Ayo Mencoba

3

Setelah membuat langkah kerja, silahkan kamu mencoba untuk membuktikannya! (melaksanakan Penyelidikan)

4

Tuliskan hasil percobaan yang telah kamu lakukan! (Menganalisis Data)



Jawab:

5

Apa yang dapat kamu simpulkan dari hasil percobaan yang telah kamu buat! (Menarik Kesimpulan)

Jawab:

6

Setelah menyelesaikan langkah-langkah percobaan. Coba kamu sampaikan hasil yang kamu peroleh di depan Kelas! (Mengkomunikasikan Hasil Diskusi)

