

Gaya

A. Tujuan Percobaan
Menentukan resultan gaya

B. Alat dan Bahan
1. *Smartphone*
2. Alat tulis

C. Langkah Percobaan
Dengarkan lah langkah percobaan berikut.



D. Data Hasil Percobaan
Gambarkan gaya-gaya yang kalian lakukan ketika mendorong meja pada selembar kertas dengan garis sepanjang 1 cm melambangkan 1 gaya.

E. Pertanyaan

1. Apa yang terjadi ketika seseorang mendorong meja?

2. Apa yang terjadi ketika dua orang mendorong meja dengan arah yang berlawanan? Bagaimana resultan gaya nya?

3. Apa yang terjadi ketika dua orang mendorong meja dengan arah yang searah? Bagaimana resultan gaya nya?

F. Kesimpulan