

E-LKPD

# UKURAN PEMUSATAN DATA

FASE E/X



**ANGGOTA KELOMPOK KINESTETIK:**

- 1.....
- 2.....
- 3.....
- 4.....
- 5.....
- 6.....
- 7.....
- 8.....

## CAPAIAN PEMBELAJARAN

### Elemen :

Analisis Data dan  
Peluang

### CP :

Di akhir fase E, peserta didik dapat merepresentasikan dan menginterpretasikan data.

## TUJUAN PEMBELAJARAN

Dengan menggunakan model Discovery Learning dan metode diskusi kelompok beserta tanya jawab diharapkan Peserta didik dapat menentukan ukuran pemusatan dari kumpulan data (mean, median dan modus) pada data tunggal dan data kelompok

## PETUNJUK PENGISIAN E-LKPD

1. Amatilah permasalahan dengan seksama!
2. Tanyakan pada guru apabila kamu mendapat kesulitan atau kurang jelas!
3. Isi bagian kolom kosong yang ada pada E-LKPD
4. Kerjakan latihan-latihan yang ada pada E-LKPD!

Lakukan kegiatan berikut ini!

Coba kalian lakukan pendataan ukuran sepatu teman-temanmu yang ada di lingkungan sekolah sebanyak 20 siswa.

Setelah itu, lakukan perintah soal yang akan kalian kerjakan.

## AYO URUTKAN!

Setelah kalian melakukan pendataan ukuran sepatu masing-masing siswa di lingkungan sekolah. Isilah data tersebut sesuai dengan tabel dibawah ini!

| No | Ukuran | Frekuensi |
|----|--------|-----------|
| 1  |        |           |
| 2  |        |           |
| 3  |        |           |
| 4  |        |           |
| 5  |        |           |
| 6  |        |           |
| 7  |        |           |
| 8  |        |           |

## Catatan

Data lah sesuai dengan ukuran terkecil hingga terbesar dari sepatu teman-teman anda yang ada di dalam kelas!

## AYO CARI!

1) Dari kegiatan yang telah kalian lakukan, diskusikanlah bagaimana cara mencari rata-rata dan tuliskan formula rumus umum untuk mencari rata-rata tersebut!

2) Lalu, bagaimana cara mencari median dari data tersebut dan tuliskan formula rumus umum untuk mencari nilai median tersebut!

**AYO CARI!**

3) Kemudian, bagaimana cara mencari modus dari data tersebut dan tuliskan formula rumus umum untuk mencari modus tersebut!

**AYO SIMPULKAN!**

Tuliskan kesimpulan dari hasil diskusi yang telah kalian lakukan!