



# LKPD

## Ukuran Penyebaran Data

Untuk SMP Kelas VIII Semester Genap

Kelompok:

Anggota:

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_



## CAPAIAN PEMBELAJARAN

Materi yang dikaji dalam LKPD ini adalah bagian dari materi statistika yang disajikan di kelas VIII semester genap. Sesuai Kurikulum Merdeka, materi ini dipelajari untuk menunjang tercapainya CP yaitu:

Peserta didik dapat merumuskan pertanyaan, mengumpulkan, menyajikan, dan menganalisis data untuk menjawab pertanyaan. Mereka dapat menentukan dan menafsirkan rata-rata (mean), median, modus, dan jangkauan (range) dari data tersebut untuk menyelesaikan masalah.

## TUJUAN PEMBELAJARAN



Setelah mengerjakan LKPD ini, diharapkan peserta didik dapat menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan nilai rata-rata, mean, median, dan modus sesuai dengan tahap pemecahan masalah dengan tepat.

## ALOKASI WAKTU

Untuk menyelesaikan LKPD diberikan waktu 40 menit.



## PETUNJUK PENGGUNAAN LKPD

1. Berdoalah sebelum memulai.
2. Tuliskan identitas kelompok dan anggota kelompok pada kolom yang tersedia
3. Bacalah LKPD secara terurut dari petunjuk sampai dengan lembar kerja secara cermat dan teliti.
4. Diskusikan dengan teman kelompokmu untuk mengisi "titik-titik" pada lembar kerja.
5. Jika Anda mengalami kesulitan sebaiknya tanyakan kepada teman atau guru.



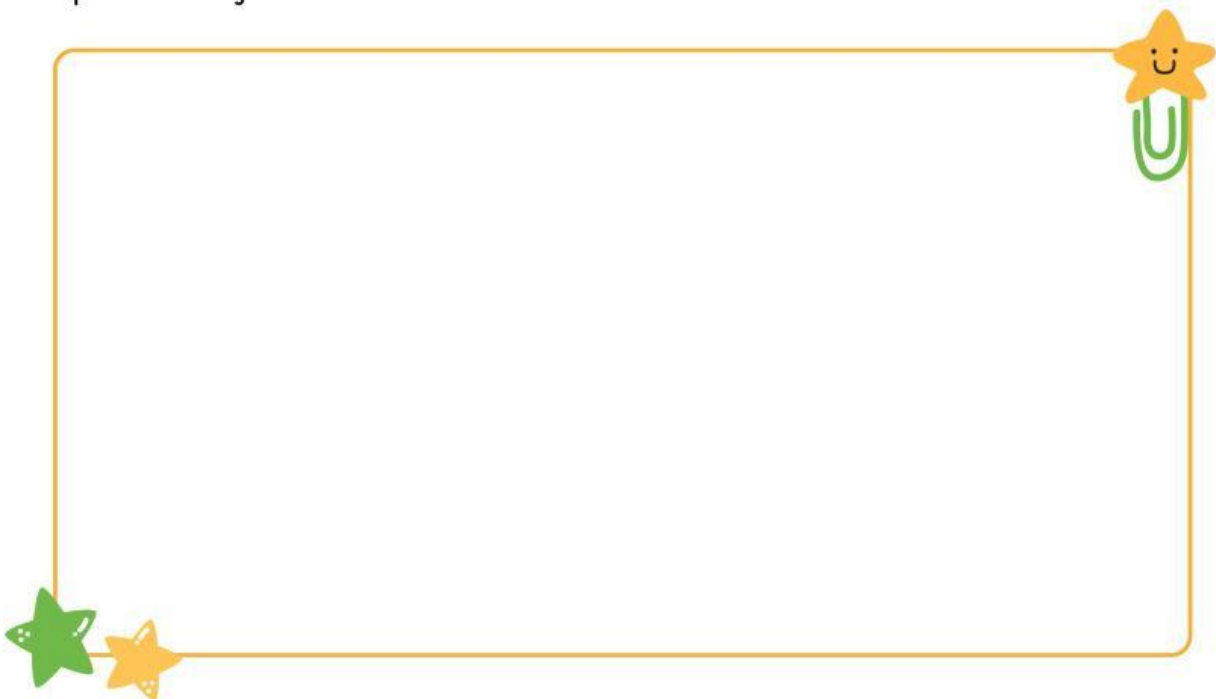
### Ayo Kita Amati!

Silahkan amati video pembelajaran berikut.



### Ayo Kita Menanya

Ajukan pertanyaan yang belum dipahami pada video pembelajaran diatas!



### Ayo Kita Mencoba

Tentukan jangkauan, kuartil ( $Q_1$ ,  $Q_2$ ,  $Q_3$ ) dan jangkauan interkuartil dari data berikut:

3, 6, 7, 4, 5, 4, 5, 7, 6, 4, 8, 6



### Ayo Kita Menanya

Coba buat soal dan jawabannya mengenai jangkauan dan kuartil!



## Kesimpulan

Tuliskan kesimpulan yang diperoleh dari materi ini.

