



LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik



UKURAN PEMUSATAN DATA (MEAN, MEDIAN, DAN MODUS)



Nama : _____

Kelompok : _____

Kelas : _____



Petunjuk Umum

1. Bacalah setiap soal dengan cermat.
2. Diskusikan bersama kelompokmu untuk menemukan langkah-langkah penyelesaian.
3. Tulislah hasil kerja kelompok pada tabel yang tersedia.
4. Presentasikan hasil diskusi kelompokmu di depan kelas.



Latihan Soal

Data Nilai Ulangan Matematika Dua Kelompok

Guru ingin membandingkan hasil ulangan dua kelompok siswa, yaitu Kelompok A dan Kelompok B, pada materi "Persamaan Linear Dua Variabel".

Berikut data nilai kedua kelompok:

Kelompok A	65	70	75	80	85	70	75	80	70	85
Kelompok B	68	72	74	76	78	74	72	80	76	74

Hitung mean, median, dan modus dari masing-masing kelas.

Apakah mean atau median lebih tepat untuk membandingkan dua kelas?

Jelaskan berdasarkan kondisi datanya!

Tuliskan kesimpulan: Kelas mana yang memiliki rata-rata nilai lebih tinggi?

Tabel Perhitungan Mean, Median, dan Modus

Tuliskan langkah-langkah yang kelompokmu gunakan untuk menentukan ukuran pemusatan data

Langkah	Kelas A	Kelas B



Jawaban Pertanyaan dan Kesimpulan

Pertanyaan	Jawaban Kelompok
Apakah nilai rata-rata selalu menunjukkan kelompok yang lebih baik?	
Jika terdapat siswa dengan nilai sangat rendah atau sangat tinggi apakah itu mempengaruhi mean, median, atau modus?	



Refleksi Kelompok

Tantangan yang kalian hadapi selama bekerja kelompok adalah...

Cara kalian mengatasi tantangan tersebut adalah...

Hal baru yang kalian dapatkan dari kegiatan ini adalah...