



LKPD STATISTIKA

Anggota Kelompok :

Kelas VIII

Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

“ Statistika ”

Mata Pelajaran : Matematika

Materi : Statistika (Mean, Median, Modus)

Tujuan :

Setelah melaksanakan pembelajaran dengan model Gallery Walk, peserta didik dapat :

1. Menentukan ukuran pemusatan data (modus, median, dan rata-rata).
2. Menyelesaikan masalah sehari-hari yang berkaitan dengan ukuran pemusatan.

Data Jumlah Anggota Keluarga

Petunjuk Pengerjaan LKPD :

1. Bacalah dan pahami soal dengan seksama sebelum mulai mengerjakan.
2. Lakukanlah survei kecil kepada semua anggota kelas untuk mencari data jumlah anggota keluarga.
3. Catat hasil survei dengan rapi pada tabel yang disediakan.
4. Setelah mendapatkan data, lakukan perhitungan statistik dengan menghitung mean, median, dan modus dari data yang dikumpulkan.
5. Tulis hasil pekerjaan kelompokmu dengan rapi di kolom yang telah disediakan.
6. Sajikan data tersebut secara menarik! (tabel distribusi, diagram atau grafik).
7. Kumpulkan LKPD tepat waktu sesuai instruksi dan kesepakatan bersama gurumu di kelas.

Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

“Data Jumlah Anggota Keluarga”

Kegiatan 1 : (Mengumpulkan Data)

- Kumpulkan data anggota kelompok lain.
- Catat hasilnya pada tabel berikut :

No	Nama Responden	Data yang dikumpulkan

Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

“ Data Jumlah Anggota Keluarga ”

Kegiatan 2 : (Mengolah Data Statistik)

Dari data yang telah dikumpulkan, tentukanlah :

- **Modus (nilai yang paling sering muncul) :**

- **Median (nilai tengah) :**

- **Mean (rata-rata) :**