

**E-LKPD STATISTIK**  
**NURUL QIBTIYAH**

**Tujuan Pembelajaran**

- Mengumpulkan dan menyajikan data sederhana.
- Menentukan mean, median, dan modus.
- Menafsirkan data dalam kehidupan sehari-hari.

**1. Video Pembelajaran You Tube Materi Statistik**

**2. Power Point Materi Statistik**

Nama :  
kelas : VII  
Mata Pelajaran : Matematika  
Materi : Mean, Median, dan Modus

**Kegiatan 1- Soal Pilihan Ganda**

1. Data adalah ...

- a. hasil perhitungan matematika
  - b. kumpulan informasi dari pengamatan atau pengukuran
  - c. angka dalam bentuk tabel
  - d. grafik hasil penelitian
2. Berikut yang termasuk data kuantitatif adalah ...
  - a. warna tas siswa
  - b. hobi siswa
  - c. tinggi badan siswa
  - d. jenis kelamin siswa
3. Nilai rata-rata dari data 4, 6, dan 8 adalah ...
  - a. 5
  - b. 6
  - c. 7
  - d. 8
4. Median dari data 3, 5, 7, 9, 11 adalah ...
  - a. 5
  - b. 6
  - c. 7
  - d. 8
5. Modus dari data 2, 3, 4, 2, 5, 2 adalah ...
  - a. 2
  - b. 3
  - c. 4
  - d. 5

### Kegiatan 2 – Menjodohkan

Mean	▪ Nilai yang paling sering muncul
Median	▪ Nilai tengah
Modus	▪ Nilai rata-rata

### Kegiatan 3 – Mengamati Data

Perhatikan data nilai ulangan matematika berikut:

65, 70, 75, 70, 80, 85, 75, 70, 90, 80

#### Pertanyaan:

1. Berapakah banyak data seluruhnya? \_\_\_\_\_
2. Urutkan data dari terkecil ke terbesar! \_\_\_\_\_

#### Kegiatan 4 – Ukuran Pemusatan

Berdasarkan data pada Kegiatan 3:

1. Tentukan nilai rata-rata (Mean)! \_\_\_\_\_
2. Tentukan nilai Median: \_\_\_\_\_
3. Tentukan nilai Modus: \_\_\_\_\_