

**E-LKPD STATISTIK**

**NURUL QIBTIYAH**

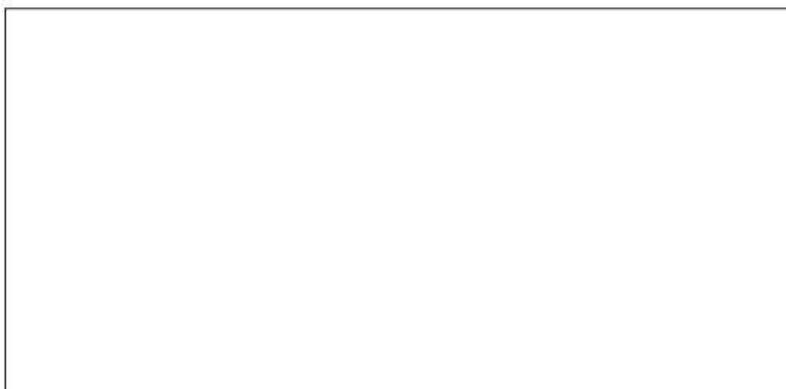
**Tujuan Pembelajaran**

- 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: \_\_\_\_\_