



PEMERINTAH PROVINSI JAWA TENGAH  
DINAS PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN NEGERI 1  
KISMANTORO

Alamat : Jl. Raya Purwantoro – Pakisbaru Km. 7 Kismantoro 57696  
Surat Elektronik : smkn1kismantoro@gmail.com

**EVALUASI UKURAN PENYEBARAN DATA**

NAMA : \_\_\_\_\_

KELAS : \_\_\_\_\_

NO ABSEN : \_\_\_\_\_

**1. Pilihlah jawaban yang kamu anggap paling tepat !**

Disajikan data sebagai berikut :

Nilai	Frekuensi
10 – 19	6
20 – 29	13
30 – 39	20
40 – 49	15
50 – 59	6
$\Sigma$	60

Nilai Quartil pertama (Q1) dari data pada tabel tersebut adalah ...

- A. 26
- B. 26,25
- C. 26,42
- D. 26,50
- E. 27

**2. Isilah dengan jawaban yang tepat !**

Disajikan data sebagai berikut : 50, 53, 55, 60, 70, 65, 68. Quartil ke-2 dari data tersebut adalah ...

**3. Jodohkan !**

Disajikan data nilai ulangan matematika sebagai berikut :

28 30 30 41 48 49 51 51 56 56  
56 58 61 62 64 65 66 67 68 70  
73 76 78 80 82 83 84 84 81 81

Unsur	Nilai
Range (R)	13,5
Simpangan Quartil (Qd)	27

**4. Pasangkan !**

Disajikan data tunggal : 2, 4, 5, 6, 7, 8, 10

2,45

2

Simpangan Rata-Rata

Simpangan Baku