

**SOAL MATEMATIKA STATISTIKA
KELAS XI**

SOAL

Petunjuk:

Pilihlah salah satu jawaban yang paling tepat !

1. Median dari data berkelompok pada tabel di bawah ini adalah

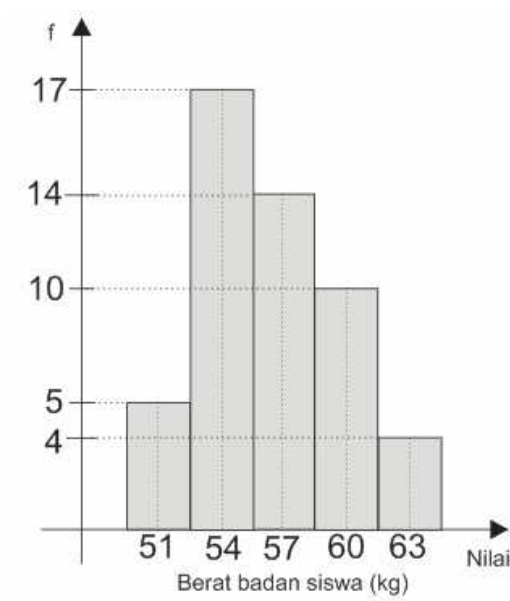
Nilai	Frekuensi
50 – 54	4
55 – 59	8
60 – 64	14
65 – 69	35
70 – 74	27
75 – 79	9
80 – 84	3

- A. 67,93
B. 68,33
C. 68,63
D. 68,93
E. 69,33
2. Simpangan kuartil dari data 6, 7, 7, 3, 8, 4, 6, 5, 5, 9, 10, 4, 4, 3 adalah
A. 1
B. 2
C. $3\frac{1}{2}$
D. 4
E. 7
3. Simpangan kuartil dari data: 83, 53, 54, 78, 78, 57, 59, 65, 62, 69, 75, 72, 69, 71 adalah
A. 6
B. 7
C. 8
D. 12
E. 16
4. Simpangan kuartil (Q_d) dari data pada tabel di bawah ini adalah

Data	Frekuensi
1 – 10	2
11 – 20	4
21 – 30	25
31 – 40	47
41 – 50	17
51 – 60	5

- A. 1,2
- B. 2,5
- C. 3,4
- D. 4,8
- E. 5,9

5. Gambar di bawah ini adalah histogram berat badan 50 siswa. Rata-rata berat badan adalah kg
- A. 51,54
 - B. 52,46
 - C. 56,54
 - D. 56,46
 - E. 57,54



Untuk pemesanan soal lebih lengkap disertai pembahasan silahkan hubungi istiyanto@gmail.com atau <http://soalmatematika.com>.