

LATIHAN SOAL STATISTIKA 1

1. Rata – rata nilai tes 10 siswa adalah 65 .Jika ditambah nilai 5 siswa lainnya maka rata – ratanya menjadi 70.Nilai rata – rata lima siswa yang ditambahkan adalah
- A. 75
B. 78
C. 80
D. 82
E. 85
2. Rata –rata dari data distribusi frekuensi pada table di bawah adalah

- A. 35,25
B. 36,75
C. 37,75
D. 38,25
E. 39,25

Interval	f
10-19	3
20-29	7
30-39	11
40-49	10
50-59	9
jumlah	40

3. Tinggi badan sekelompok siswa SMK disajikan pada table di samping .Median dari data tersebut adalah

- A. 165,16
B. 165,20
C. 166,00
D. 166,17
E. 167,16

Tinggi Badan (cm)	f
155-159	8
160-164	9
165-169	12
170-174	6
175-179	5

4. Hasil pengukuran tinggi badan siswa baru program keahlian Tata Busana disajikan pada table berikut.Modus dari data tersebut adalah

- A. 156,5
B. 157,0
C. 158,5
D. 159,0
E. 159,5

Tinggi Badan (cm)	f
150-152	8
153-155	12
156-158	10
159-161	17
162-164	3

5. Modus dari data distribusi frekuensi pada table di bawah adalah

- A. 35,25
B. 35,50
C. 37,50
D. 37,75
E. 38,25

Interval	f
10-19	3
20-29	7
30-39	11
40-49	10
50-59	9
jumlah	40