

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