



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

LKPD

Mari belajar Mean, Modus dan Median



Nama kelompok:

Kelas :

aktivitas 1

Jodohkan jawaban dibawah ini

SOAL 1

MENGHITUNG MEAN (RATA-RATA)

Perhatikan tabel tinggi bibit tanaman berikut.
Hitunglah nilai **Mean**-nya!

Tinggi (cm)	Frekuensi (f _i)
10 - 14	5
15 - 19	8
20 - 24	10
25 - 29	7
Total	30

67,625

MENGHITUNG MODUS

Perhatikan tabel nilai ujian sosiologi berikut.
Hitunglah nilai **Modus**-nya!

Nilai	Frekuensi (f)
60 - 64	4
65 - 69	14
70 - 74	8
75 - 79	4

29.5

Menghitung Median

Perhatikan tabel nilai waktu tempuh lari berikut.
Hitunglah nilai **Median**-nya!

Waktu (detik)	Frekuensi (f)
10 - 19	6
20 - 29	14
30 - 39	12
40 - 49	8
Total (n)	40

20,17

Aktivitas 2: uraian

SOAL STATISTIKA

Dalam rangka mengevaluasi program kebugaran jasmani, sekolah melakukan pengukuran tinggi badan terhadap 40 siswa kelas XII. Hasil pengukuran tersebut dicatat dan dikelompokkan ke dalam tabel distribusi frekuensi di bawah ini:

Tinggi Badan (cm)	Frekuensi (f)
150 – 154	4
155 – 159	10
160 – 164	14
165 – 169	8
170 – 174	4
Total (n)	40

Pertanyaan:

Berdasarkan data infografis pada tabel di atas, tentukan:

1. Nilai **Modus** dari tinggi badan siswa kelas XII tersebut! (Skor: 10)
2. Nilai **Median** dari tinggi badan siswa kelas XII tersebut! (Skor: 15)