



TES TERTULIS

STATISTIKA

SMP KELAS VII / FASE D

Nama :

Kelas :

No. absen :

Jawablah permasalahan berikut sesuai kemampuan anda!

1. Berikut ini adalah data dari jumlah anggota keluarga yang tinggal bersama di rumah siswa kelas 8A:

4, 5, 3, 6, 4, 3, 5, 2, 3, 4, 5, 4

a. Hitunglah nilai rata-rata (mean), median dan modus dari data tersebut!

b. Buatlah tabel frekuensi berdasarkan data tersebut!

Penyelesaian:

a. Mean

$$\frac{... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ...}{...} = \frac{...}{...} = ...$$

Median

$$\frac{... + ...}{2} = \frac{...}{...} = ...$$

Modus = ...

b. Tabel frekuensi

n	f	n x f
2
...
...
...
...
Jml