



POSTTEST/EVALUASI

Nama :
Kelas :
No Absen :

A. Kompetensi Dasar

3.28 Menganalisis ukuran pemusatan data tunggal dan data kelompok

B. Tujuan Pembelajaran

3.28.1 Menjelaskan tentang ukuran pemusatan data

3.28.2 Membedakan ukuran pemusatan data tunggal dan data kelompok

C. Soal

1. Pasangkan !

Kelas XII TP telah melaksanakan ulangan matematika. Dari 35 siswa ada 5 orang yang belum mengikuti ulangan karena sakit. Setelah sehat, kelima siswa tersebut mengikuti ulangan matematika dengan hasil sebagai berikut : 30,30,50,50,60,60,60. Tentukan pasangan yang tepat !

Mean	50
Modus	60
Median	48,6

2. Pilihlah jawaban yang kamu anggap paling tepat !

Sebentar lagi, SMK Negeri 1 Kismantoro akan menyelenggarakan pesta demokrasi, yakni pemilihan ketua dan wakil ketua OSIS untuk masa jabatan 2022/2023. Menjelang waktu pemilihan, kelas XII TKJ 3 akan melakukan simulasi pemilihan ketua dan wakil ketua. Namun sebelumnya, kelas XII TKJ 3 telah memetakan potensi pemilih dengan mengklasifikasikan berdasarkan usia siswa. Berikut adalah tabel hasil klasifikasinya.

USIA (TAHUN)	FREKUENSI
15 – 17	8
18 – 20	17
21 – 23	5
Jumlah	30

Berapakah modus dan median pemilih di kelas XII TKJ 3?

- A. 17,00 dan 18,00
- B. 18,50 dan 18,20
- C. 18,79 dan 18,20
- D. 18,79 dan 18,70