



### POSTTEST/EVALUASI

Nama : .....  
Kelas : .....  
No Absen : .....

#### A. Kompetensi Dasar

3.28 Menganalisis ukuran pemusatan data tunggal dan data kelompok (Mean/Rata-rata)

#### B. Tujuan Pembelajaran

3.28.1 Menjelaskan tentang ukuran pemusatan data (mean/Rata-rata)

3.28.2 Membedakan ukuran pemusatan data tunggal dan data kelompok (Mean/Rata-rata)

#### C. Soal

1. Pasangkan !

Berikut ini adalah beberapa pengertian mengenai ukuran pemusatan data, pasangkan yang menurut kalian paling sesuai !

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Data yang paling sering muncul | Mean   |
| Nilai tengah                   | Modus  |
| Menghitung rata-rata           | Median |

2. Isian singkat !

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 : 60, 40, 50, 70, 30. Berapakah nilai rata-rata dari ulangan mereka? ...

3. 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 rata-rata usia pemilih di kelas XII TKJ 3?  
A. 17,00  
B. 18,00  
C. 18,50  
D. 18,70