

LAMPIRAN LKPD 2

Berikut adalah 15 soal pilihan ganda dengan 5 opsi untuk topik "Rumus Dasar MS Excel," lengkap dengan kunci jawabannya:

Soal Pilihan Ganda: Rumus Dasar MS Excel

1. Rumus apa yang digunakan untuk menghitung total dari beberapa sel?

- a. AVERAGE
- b. COUNT
- c. SUM
- d. MAX
- e. MIN

Kunci Jawaban: c. SUM

2. Rumus apa yang digunakan untuk menghitung rata-rata dari beberapa sel?

- a. TOTAL
- b. MEDIAN
- c. AVERAGE
- d. SUM
- e. COUNT

Kunci Jawaban: c. AVERAGE

3. Rumus mana yang digunakan untuk menemukan nilai tertinggi dari sekumpulan data?

- a. AVERAGE
- b. MAX
- c. MIN
- d. SUM
- e. IF

Kunci Jawaban: b. MAX

4. Rumus mana yang digunakan untuk menemukan nilai terendah dari sekumpulan data?

- a. MIN
- b. MAX
- c. AVERAGE
- d. SUM
- e. COUNT

Kunci Jawaban: a. MIN

5. Apa yang dilakukan rumus IF dalam Excel?

- a. Menghitung total nilai
- b. Menentukan nilai rata-rata
- c. Menghitung nilai maksimum
- d. Membuat keputusan logis berdasarkan kondisi
- e. Menghitung nilai minimum

Kunci Jawaban: d. Membuat keputusan logis berdasarkan kondisi

6. Rumus mana yang digunakan untuk menghitung jumlah sel yang tidak kosong dalam rentang?

- a. COUNTA
- b. SUM
- c. COUNT
- d. AVERAGE
- e. MAX

Kunci Jawaban: a. COUNTA

7. Dalam rumus =SUM(A1
) , apa arti A1
?

- a. Rentang sel dari A1 hingga A10
- b. Sel A1 saja
- c. Sel A10 saja
- d. Rentang sel dari A1 hingga A10 secara terbalik
- e. Semua sel dalam kolom A

Kunci Jawaban: a. Rentang sel dari A1 hingga A10

8. Rumus mana yang digunakan untuk menghitung jumlah nilai berdasarkan kriteria tertentu?

- a. SUMIF
- b. AVERAGEIF
- c. COUNTIF
- d. MAX
- e. MIN

Kunci Jawaban: a. SUMIF

9. Dalam rumus =IF(B1>50, "Lulus", "Tidak Lulus"), apa yang terjadi jika B1 lebih besar dari 50?

- a. Hasilnya adalah "Tidak Lulus"
- b. Hasilnya adalah nilai B1
- c. Hasilnya adalah "Lulus"

- d. Hasilnya adalah 50
- e. Tidak ada hasil

Kunci Jawaban: c. Hasilnya adalah "Lulus"

10. Rumus apa yang digunakan untuk menghitung jumlah data yang memenuhi lebih dari satu kriteria?

- a. SUMIFS
- b. COUNTIFS
- c. AVERAGEIFS
- d. MAXIFS
- e. MINIFS

Kunci Jawaban: a. SUMIFS

11. Dalam rumus =AVERAGE(B2), apa yang dimaksud dengan B2 ?

- a. Semua sel dari B2 hingga B10
- b. Sel B2 saja
- c. Sel B10 saja
- d. Sel B1 hingga B10
- e. Rentang sel dari B2 hingga B9

Kunci Jawaban: a. Semua sel dari B2 hingga B10

12. Apa fungsi dari rumus COUNT dalam Excel?

- a. Menghitung jumlah sel kosong
- b. Menghitung jumlah nilai dalam rentang
- c. Menghitung rata-rata nilai
- d. Menghitung nilai maksimum
- e. Menghitung nilai minimum

Kunci Jawaban: b. Menghitung jumlah nilai dalam rentang

13. Rumus mana yang digunakan untuk menampilkan nilai tertinggi dalam rentang data yang memenuhi kriteria tertentu?

- a. MAXIFS
- b. MINIFS
- c. AVERAGEIFS
- d. SUMIFS
- e. COUNTIFS

Kunci Jawaban: a. MAXIFS

14. Dalam rumus =IF(C1<100, C10.1, C10.2), apa yang akan terjadi jika nilai C1 kurang dari 100?

- a. Nilai C1 akan dikalikan dengan 0.2
- b. Nilai C1 akan dikalikan dengan 0.1
- c. Rumus akan menghasilkan kesalahan
- d. Nilai C1 akan dikalikan dengan 1
- e. Tidak ada hasil

Kunci Jawaban: b. Nilai C1 akan dikalikan dengan 0.1

15. Dalam rumus =SUM(A1
)/COUNT(A1
), apa yang dihitung?

- a. Total nilai dibagi dengan jumlah sel
- b. Nilai rata-rata dari sel
- c. Nilai maksimum dari sel
- d. Nilai terendah dari sel
- e. Jumlah nilai dibagi dengan jumlah sel yang tidak kosong

Kunci Jawaban: b. Nilai rata-rata dari sel