

LAMPIRAN- LAMPIRAN

Lampiran 1

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Jurnal Peserta Didik

Kelas / Rombel : XII /
Mata Pelajaran :
Hari / Tanggal :
Nama siswa :
Materi pembelajaran :

Tugas 4.1 Pz R

1. Buatlah kelompok beranggotakan 4-5 orang.
2. Lakukan pengumpulan data primer dengan topik pengaruh media sosial terhadap prestasi belajar siswa. Kalian dapat memilih salah satu metode pengumpulan data berikut.
 - a. Wawancara beberapa siswa secara langsung untuk mengetahui kebiasaan mereka dalam menggunakan media sosial, seperti waktu yang dihabiskan, jenis platform yang sering digunakan, dan pengaruhnya terhadap waktu belajar.
 - b. Observasi atau pengamatan terhadap perilaku siswa di sekolah, seperti apakah mereka menggunakan media sosial selama jam pelajaran atau saat istirahat, serta dampaknya terhadap konsentrasi dan keterlibatan mereka di kelas.
 - c. Menyebarkan kuesioner kepada siswa yang berisi pertanyaan terkait durasi penggunaan media sosial, tujuan penggunaannya (hiburan, belajar, atau komunikasi), dan pengaruhnya terhadap motivasi belajar serta nilai akademik mereka.
 - d. Eksperimen dengan membagi siswa menjadi dua kelompok, A dan B. Kelompok A diminta untuk tidak menggunakan media sosial selama satu minggu, sementara kelompok B tetap menggunakan media sosial seperti biasa. Kalian kemudian membandingkan hasil tes kedua kelompok untuk melihat apakah ada perbedaan dalam prestasi belajar.

Setelah data terkumpul, lakukan analisis dan buatlah kesimpulan, apakah media sosial memiliki pengaruh positif atau negatif terhadap prestasi belajar siswa.
Presentasikan hasilnya di depan kelas.

Tugas 4.4 ga P

1. Bentuklah kelompok beranggotakan 3-4 orang.
2. Buatlah survei menggunakan kuesioner yang berkaitan dengan topik tertentu, misalnya pengguna media sosial dilihat dari usia, kebutuhan, dan durasi akses dalam sehari.
3. Buatlah grafik dari hasil survei yang kamu peroleh. Sesuaikan jenis grafik dengan datanya.
4. Lakukan analisis berkaitan dengan hal-hal berikut.
 - a. Apakah grafik menunjukkan peningkatan, penurunan, atau fluktuasi?
 - b. Perhatikan perubahan signifikan atau kestabilan dalam data.
 - c. Bandingkan kategori atau kelompok.
 - d. Temukan data yang menyimpang dari pola umum dan coba jelaskan kemungkinan penyebabnya.
5. Buatlah kesimpulan dari hasil penafsiran grafik tersebut dan presentasikan di depan kelas.

Lampiran 2

ASSESMEN AKHIR

Jurnal Peserta Didik

Kelas / Rombel : XII /
Mata Pelajaran :
Hari / Tanggal :
Nama siswa :
Materi pembelajaran :

- Berikut ini yang tidak termasuk data primer adalah ...
 - Wawancara
 - Observasi
 - Kuesioner
 - Skripsi**
 - Eksperimen
- Ukuran yang paling umum digunakan untuk menggambarkan pusat data adalah ...
 - Rata-rata**
 - Median
 - Modus
 - Jangkauan
 - Ragam
- Nilai ... menunjukkan nilai yang paling sering muncul dalam Kumpulan data.
 - Jangkauan
 - Rataan
 - Modus**
 - Varians
 - Standar deviasi
- Nilai ... dapat digunakan untuk mengukur sejauh mana data tersebut.
 - Rata-rata
 - Median
 - Modus
 - Ragam**
 - Deviasi
- Grafis garis cocok untuk menampilkan data berikut, kecuali ...
 - Nilai tukar rupiah terhadap dolar dalam sebulan
 - Harga logam mulia per gram selama Januari 2025
 - Uang jajan 15 siswa kelas 3A
 - Jumlah penduduk Desa Waringin tahun 2000-2024
 - Curah hujan Kota Bogor bulan Februari 2025**
- Contoh formula Excel untuk menghitung nilai jangkauan adalah ...
 - RANGE(B2:B5)
 - MAX(B2:B5)-MIN(B2:B5)**
 - STDEV(B2:B5)
 - VAR(B2:B5)
 - MODE(B2:B5)
- Nilai ulangan Tono berturut-turut adalah 5, 7, 8, 6, 9, 6, 7, 7, 8. Manakah pernyataan berikut yang tidak benar?
 - Rata-rata nilai ulangan Tono adalah 7
 - Median nilai ulangan Tono adalah 6,5**
 - Median dan modus nilai ulangan Tono sama
 - Setengah dari semua nilai ulangan Tono kurang lebih atau sama dengan 7
 - Tono paling sering mendapat nilai 7
- Pengambilan Keputusan diawali dengan ...
 - Identifikasi masalah**
 - Pengumpulan informasi
 - Penentuan kriteria
 - Membandingkan pilihan
 - Evaluasi hasil
- Fungsi ... pada Microsoft Excel dapat digunakan untuk melakukan prediksi.
 - FOREWORD
 - TREE
 - LIST
 - LINEST**
 - CAST

10. Perhatikan gambar grafik berikut.



Berdasarkan grafik di atas, pernyataan yang benar adalah ..

- a. Jumlah pengunjung cenderung menurun pada hari senin sampai dengan rabu
- b. Jumlah pengunjung cenderung naik pada hari kamis sampai dengan minggu
- c. Jumlah pengunjung terbanyak adalah pada hari sabtu**
- d. Jumlah pengunjung paling sedikit adalah pada hari minggu
- e. Jumlah pengunjung hari senin lebih banyak daripada hari sabtu