

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK LKPD



ANALISIS DATA PENGOLAHAN DATA DASAR



Nama Kelompok :

Nama Anggota

1.
2.
3.
4.
5.
6.

INFORMATIKA

Elemen

ANALISIS DATA PENGOLAHAN DATA DASAR

Guru

ABDUR ROZAQ



Tujuan Pembelajaran

Melalui model pembelajaran Problem Based Learning, peserta didik dengan kreatif, bernalar kritis dan bergotong royong mampu dengan baik:

1. Memahami data dan Analisis Data
2. Menggunakan aplikasi pengolah data berupa angka dengan aplikasi Microsoft Excel.
3. Menganalisis dan menyajikan data sederhana dalam bentuk tabel menggunakan aplikasi pengolah angka microsoft excel

Alat dan Bahan



1. Buku dan Alat Tulis
2. Komputer
3. Internet
4. Gadget / HP

Media Belajar



Video

- [Video 1](#)
- [Video 2](#)
- [Video 3](#)

Presentasi

- [Presentasi 1](#)

Assesmen

- Quizizz

Pelaksanaan



Hari - Tanggal : 4 Maret 2024

Waktu : 2 JP (2 x 40 menit)

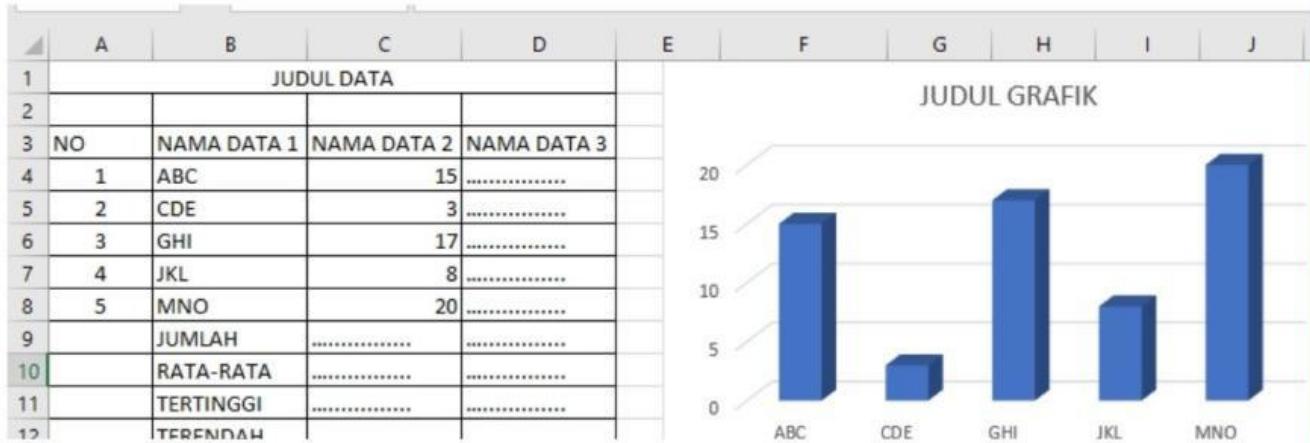
Petunjuk Pengerjaan

1. Pahami dan cermati tugas yang diberikan
2. Bacalah dengan seksama cara mengerjakan dan mengumpulkan tugas
3. Tugas dikerjakan secara berkelompok
4. Diskusikan dengan kelompok terkait topik permasalahan yang disajikan
5. Buatlah tabel pengolahan data dengan Microsoft Excel
6. Lengkapilah hasil pekerjaan dengan Grafik
7. Hasil tugas disimpan ke My Document dengan nama file "nama kelompok"
8. Tugas dikirimkan melalui link drive yang sudah disediakan



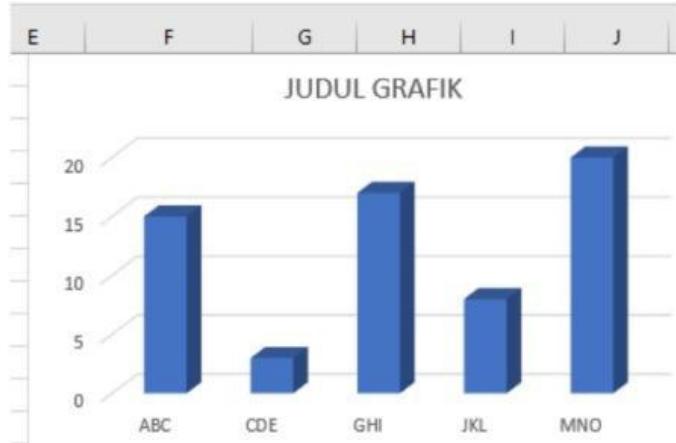
CONTOH PEMBUATAN TABEL DENGAN APLIKASI MICROSOFT EXCEL

CONTOH 1



CONTOH 2

F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
JUDUL DATA									
NO	1	2	3	4	5				
NAMA DATA 1	ABC	CDE	GHI	JKL	MNO	JUMLAH	RATA-RATA	TERTINGGI	TERENDAH
NAMA DATA 2	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
NAMA DATA 3	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....



ANALISIS DATA

Kegiatan Diskusi

1. Seluruh anggota kelompok diskusi harus aktif dalam diskusi

2. Topik permasalahan yang dibahas adalah :

Dalam suatu kegiatan olahraga diperlukan pengukuran tinggi badan, anda diminta untuk membantu dalam pengukuran tinggi badan, dari hasil pengukuran didapatkan hasil tinggi badan siswa Doni : 150 cm, Tata: 162 cm; Agus : 170 cm; Rasya: 155 cm; dan Mulya : 166 cm, Buatlah tabel data agar mudah untuk memberikan laporan pengukuran tinggi badan siswa tersebut.

Kelompokkan data yang mempunyai kesamaan dan berikan nama kategori untuk memudahkan pengolahan, contoh nama, tanggal, jumlah, pemasukan dll

Data 1 :

Isi data :

1.
2.
3.
4.
5.

Data 2 :

Isi data :

1.
2.
3.
4.
5.

Data 3 :

Isi data :

1.
2.
3.
4.
5.

Isilah sesuai dengan Hasil yang didapatkan setelah mengerjakan dengan Diskusi dan Aplikasi Microsoft Excel

Letakkan rumus yang sesuai ke dalam kotak

MAX COUNT MIN AVERAGE SUM

Pengolahan

Rumus

Hasil

Jumlah

Rata-rata

Nilai tertinggi

Nilai terendah

Jumlah Data

Deskripsi hasil pengolahan / Manfaat yang bisa didapatkan dari pengolahan data