LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

LKPD

ANALISIS DATA

PENGOLAHAN DATA DASAR

Lembar kerja bagi siswa-siswi yang menyelesaikan tugasnya lebih cepat

Nama Kelompok : .....

Nama Anggota

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

LIVEWORKSHEETS

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

LIVEWORKSHEETS

ANALISIS DATA

Kegiatan Diskusi

1. Seluruh anggota kelompol diskusi harus aktif dalam diskusi
2. Topik permasalahan yang dibahas adalah :

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

LIVEWORKSHEETS

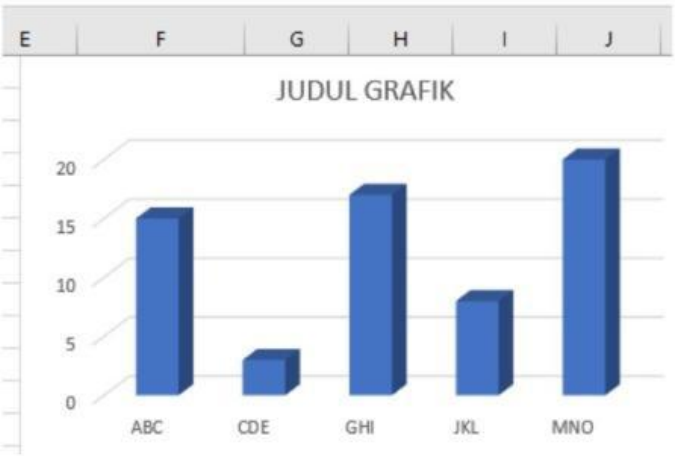
CONTOH PEMBUATAN TABEL DENGAN APLIKASI MICROSOFT EXCEL

CONTOH 1

	A	B	C	D
1	JUDUL DATA			
2				
3	NO	NAMA DATA 1	NAMA DATA 2	NAMA DATA 3
4	1	ABC	15	.....
5	2	CDE	3	.....
6	3	GHI	17	.....
7	4	JKL	8	.....
8	5	MNO	20	.....
9		JUMLAH	.....	.....
10		RATA-RATA	.....	.....
11		TERTINGGI	.....	.....
12		TERENDAH		

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	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....



LIVEWORKSHEETS