

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : SMP N 1 NGANJUK
Kelas / Semester : VII/Genap
Tema : Statistika
Sub Tema : Penyajian data (tabel, diagram garis, diagram batang atau diagram lingkaran)
Pembelajaran ke : 1 (Satu)
Alokasi waktu : 10 Menit

A. KOMPETENSI DASAR

- 3.12 Menganalisis hubungan antara data dengan cara penyajiannya (tabel, diagram garis, diagram batang, dan diagram lingkaran).
4.12 Menyajikan dan menafsirkan data dalam bentuk tabel, diagram garis, diagram batang, dan diagram lingkaran.

B. TUJUAN PEMBELAJARAN

Melalui aktivitas wawancara dengan siswa dalam kelas, siswa akan dituntun untuk mengumpulkan dan menyajikan data dalam bentuk diagram batang, garis dan lingkaran dengan baik. Selain itu diharapkan kalian menjadi siswa yang berkarakter, memiliki rasa ingin tahu, dan mampu berpikir kritis.

C. KEGIATAN PEMBELAJARAN

Pendahuluan :

Sebelum aktivitas belajar dimulai siswa sudah duduk dalam kelompok dan ketua kelas memimpin doa semoga kegiatan ini menjadi sesuatu yang bernilai manfaat.

Kegiatan Inti :

- Guru membagi lembar kerja pada setiap kelompok untuk melakukan wawancara mata pelajaran yang disukai
- Siswa dan kelompoknya melakukan wawancara mata pelajaran yang disukai
- Siswa dan kelompoknya berdiskusi tentang data wawancara yang didapat dan menyajikan dalam bentuk diagram batang, garis dan lingkaran
- Guru memfasilitas jika ada pertanyaan ada siswa dengan pertanyaan pancingan sehingga siswa menemukan jawaban dari pertanyannya sendiri.

Penutup :

- Perwakilan kelompok maju untuk mempresentasikan dari hasil kerja kelompoknya.
- Guru bersama siswa membuat kesimpulan dari materi yang dipelajari hari ini.
- Guru melakukan refleksi terhadap pembelajaran hari ini

D. SUMBER/MEDIA/ALAT :

- Sumber : Buku siswa matematika kelas VII
- Alat : lembar pengumpulan data

E. PENILAIAN PEMBELAJARAN :

- Penilaian Sikap
- Penilaian Pengetahuan
- Penilaian Keterampilan

Nganjuk, 12 Juli 2021

Mengetahui,
Kepala SMPN 1 Nganjuk,

Guru Mata Pelajaran,

WINARSIH, S.Pd, M.Pd
NIP. 196806171991032009

MARYATI, M.Pd
NIP. 197205041999032008

**LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK
(LKPD)**

KELOMPOK :

1.
2.
3.
4.

Simaklah petunjuk aktivitas belajar berikut ini.

1. Siapkan lembar kerja yang berisi tabel untuk mencatat pengumpulan data

No.	Mata Pelajaran	Turus	Frekwensi
1	Bahasa Inggris		
2	Bahasa Indonesia		
3	IPA		
4	IPS		
5	Matematika		

2. Silakan kalian mengumpulkan data mata pelajaran yang disukai dari teman-teman satu kelas. Lalu tuliskan hasilnya pada tabel diatas.
3. a. Sajikan data tinggi badan yang telah kalian dapatkan dalam bentuk diagram batang.

b. Sajikan data tinggi badan yang telah kalian dapatkan dalam bentuk diagram garis.



c. Sajikan data tinggi badan yang telah kalian dapatkan dalam bentuk diagram Lingkaran.



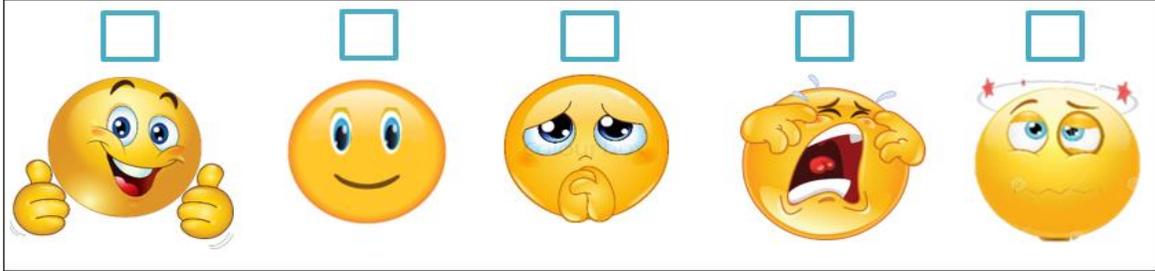
4. Tuliskan kesimpulan dari aktivitas belajar di atas yang telah kalian lakukan!



A. Refleksi

Isilah penilaian diri ini dengan sejujur-jujurnya dan sebenar-benarnya sesuai dengan perasaan kalian ketika mengerjakan suplemen bahan materi ini!

1. Bubuhkanlah tanda centang (✓) pada salah satu gambar yang dapat mewakili perasaan kalian setelah mempelajari materi ini!



2. Apa yang sudah kalian pelajari?

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

3. Apa yang kalian kuasai dari materi ini?

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

4. Bagian apa yang belum kalian kuasai?

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

5. Apa upaya kalian untuk menguasai yang belum Kamu kuasai?

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

B. Cek Sikap

Lembar Observasi Sikap Siswa dalam Diskusi Kelompok :

No.	Aspek yang Dinilai	Kategori			Keterangan
		B	C	K	
1.	Mematuhi aturan diskusi				
2.	Memberikan saran atau ide dalam kelompok				
3.	Mengikuti diskusi dengan antusias				
4.	Memperhatikan teman lain yang sedang menyampaikan pernyataan, pendapat, atau presentasi				
5.	Menghargai pendapat teman atau kelompok yang lain				
6.	Bertanggung jawab dalam kelompok				
7.	Kerja sama dalam kelompok				
8.	Santun dalam menyampaikan pendapat dan menanggapi pendapat teman				
9.	Menerima hasil diskusi kelompok atau kelas				
10.	Cara menyampaikan pendapat, menyanggah, dan menanggapi pendapat teman				

C. Cek Kemampuan

Untuk mengukur pemahaman kalian, kerjakan latihan soal berikut ini.

1. Kalian sudah mengetahui cara menyajikan data dalam bentuk diagram batang, diagram garis, dan diagram lingkaran. Sekarang perhatikan berbagai jenis data yang disajikan dalam table di bawah ini!
 - a. Manakah diantara jenis data tersebut yang lebih tepat disajikan dalam bentuk diagram batang, diagram garis, atau diagram lingkaran (beri tanda \surd).

Tabel 1. Jenis-jenis data

No.	Jenis Data	Diagram		
		Batang	Garis	Lingkaran
1.	Berat Badan siswa di kelas kalian			
2.	Harga premium dari tahun 2013 – 2020			
3.	Hasil perolehan suara pemilihan ketua kelas			
4.	Banyaknya siswa yang ikut kegiatan ekstrakurikuler			
5.	Nilai ulangan matematika di kelas kalian			
6.	Jenis pekerjaan orang tua siswa di sekolah kalian			

- b. Jelaskan alasan kalian memilih diagram tersebut!

D. Umpan Balik Guru

