

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)



Satuan Pendidikan:
SMP Negeri Kota Probolinggo

Kelas / Semester:
VII / 1

Materi:
Statistika

Sub Materi:
Penyajian Data

Kompetensi Dasar:
Memahami teknik penyajian data dua variabel menggunakan tabel, grafik batang, diagram lingkaran, dan grafik garis

Pembelajaran ke-:
1

Alokasi Waktu:
2X40 menit
(disajikan dalam durasi 10 menit untuk simulasi mengajar)

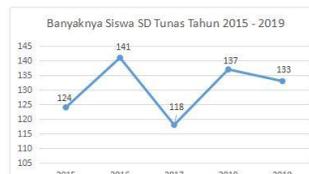
1) Tujuan Pembelajaran

Setelah mengikuti pembelajaran, peserta didik dapat

1. Menjelaskan langkah-langkah menyajikan data dalam bentuk tabel, diagram batang, diagram garis dan diagram lingkaran.
2. Menyajikan data dalam bentuk diagram batang
3. Menyajikan data dalam bentuk diagram garis
4. Menyajikan data dalam bentuk diagram lingkaran

2) Kegiatan Pembelajaran

1. Guru menyiapkan peserta didik secara psikis dan fisik untuk mengikuti proses pembelajaran.
2. Peserta didik **mengamati** contoh gambar diagram lingkaran seperti:



3. Guru bertanya, “dapatkah kalian menyebutkan contoh data lain yang bisa dibuat diagram lingkaran?”
4. Guru menegaskan tujuan yang akan dipelajari hari ini dan menyampaikan cakupan materi.
5. Guru memberikan **pertanyaan** stimulus, ”setelah mengamati diagram lingkaran tersebut, bagaimana langkah-langkah membuat diagram lingkaran?”
6. Peserta didik mencari informasi tentang
 - Cara penyajian data dalam bentuk tabel di https://youtu.be/aITFG1v8_Mk
 - Cara penyajian data dalam bentuk diagram Batang di <https://youtu.be/x1GL8dYzQm4>
 - Cara penyajian data dalam bentuk diagram garis di <https://youtu.be/u5PL7jGgNe4>
 - Cara penyajian data dalam bentuk diagram lingkaran di <https://youtu.be/WjWqAbFmNzo>
7. Peserta didik **mencoba** menyajikan data dalam bentuk tabel, diagram batang, garis dan lingkaran (berbantu LK).
8. Peserta didik **menyimpulkan** tehnik penyajian data dalam bentuk tabel, diagram batang, garis dan lingkaran
9. Peserta didik **mempresentasikan** hasil diskusi/pekerjaannya, sedangkan peserta didik yang lain memberikan tanggapan atas presentasi yang disajikan.
10. Guru memberi umpan balik atau penegasan tentang materi yang dipresentasikan.
11. Peserta didik bersama-sama dengan guru membuat kesimpulan mengenai langkah-langkah menyajikan data.
12. Untuk mengetahui pemahaman peserta didik secara individu Guru memberikan tugas mandiri.

3) Penilaian Pembelajaran

1. Penilaian Pengetahuan: Peserta didik diberikan tes formatif tertulis (soal terlampir)
2. Penilaian Keterampilan : Peserta didik secara mandiri diberikan penugasan tentang cara penyajian data dalam bentuk diagram batang, garis dan lingkaran menggunakan aplikasi Ms Excell, dalam bentuk tugas proyek.

Probolinggo, 18 Juni 2021
Guru Mata Pelajaran

SUPARNO, S.Pd., MM.
NIP. 19661116 198901 1 002

UJI KOMPETENSI

NAMA SISWA : _____

KELAS : _____

1. Jika diketahui data nilai ulangan harian 15 siswa adalah sebagai berikut:

90	85	90	70	75
80	70	65	85	90
80	75	80	85	70

Sajikan dalam bentuk tabel!

2. Perhatikan sajian data dalam bentuk tabel dibawah ini yang menunjukkan hubungan antara banyaknya orang dan profesi orang tua dari 20 siswa

Profesi	Guru	Dokter	Pengacara	Pegawai	Pengusaha
Banyak	6	3	1	8	2

Sajikan data tersebut dalam bentuk diagram batang.