

# RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Nama Sekolah : SMP Negeri 4 Koto Gasib  
Nama Pembuat : JEFRIYANTO, S.Pd  
Alamat Surel : jefriyanto1989@gmail.com  
Mata Pelajaran : Matematika  
Materi Pokok : Penyajian Data (Tabel dan Diagram batang, garis dan lingkaran)  
Kelas/Semester : VII / Genap  
Tahun Ajaran : 2021/2022  
Alokasi Waktu : 10 menit

## A. Kompetensi dasar dan Indikator pencapaian kompetensi

Kompetensi Dasar	Indikator
3.12 Menganalisis hubungan antara data dan cara penyajiannya (Tabel, diagram batang, diagram garis dan diagram lingkaran)	Menyajikan data dalam tabel, diagram batang, diagram garis dan diagram lingkaran

## B. Tujuan pembelajaran :

1. Siswa dapat memilih salah satu olahraga yang ada disekolah yang paling disukainya
2. Siswa dapat menyajikan hasil pemilihannya dalam bentuk tabel dan diagram
3. Siswa dapat mempresentasikan hasil diskusinya

## C. Materi Pembelajaran

1. Penyajian data dalam bentuk tabel dan diagram

## D. Pendekatan, Model dan Metode pembelajaran

1. Pendekatan : saintifik
2. Model : PBL
3. Metode : Tanya jawab, diskusi dan Observasi

## E. Media, alat dan sumber pembelajaran

1. Media : gambar- gambar bidang Olahraga yang ada disekolah
2. Alat/bahan : laptop, LCD, daftar olahraga yang ada disekolah
3. Sumber belajar : Buku siswa, LKS dan Internet

## F. Langkah – Langkah pembelajaran saintifik

### 1. Pendahuluan (2 menit)

- guru membuka pelajaran dengan mengucapkan salam dan meminta ketua kelas untuk memimpin do'a serta memeriksa kehadiran siswa dan memotivasi siswa agar gemar berolahraga untuk kesehatan jasmani dan rohani
- guru menyampaikan tujuan pembelajaran dengan mengaitkan kegiatan olahraga serta pentingnya olahraga untuk kesehatan

### 2. Inti (6 menit)

- Mengamati
  - Siswa mengamati penjelasan tentang manfaat olahraga yang diminatinya bagi tubuh manusia
  - Siswa mengidentifikasi fakta-fakta yang ada pada kondisi tersebut

- Menaya
  - Siswa bertanya apa hubungan antara statistik penyajian data dengan kegemaran olahraga siswa
  - Apakah semua olahraga itu baik bagi kesehatan manusia
  - Siswa menyimak penjelasan dari guru dan merumuskan pertanyaan terkait contoh peristiwa sehari-hari yang berhubungan dengan tugas yang akan didiskusikan tentang statistik penyajian data
- Mengumpulkan Informasi
  - Siswa secara berkelompok mencatat dan merekap olahraga kegemaran seluruh siswa sesuai dengan kesukaannya masing-masing
- Mengasosiasi/mengolah informasi
  - Dengan berdiskusi secara berkelompok, siswa membuat tabel hasil pemilihan olahraga yang telah dilakukan dan guru berkeliling membimbing proses diskusi
  - Dari data berbentuk tabel akan dibuat diagram batang, diagram garis dan diagram lingkaran
- Mengkomunikasikan
  - Menyajikan hasil kerja diskusi didepan kelas serta memberikan umpan balik dari semua hal yang dikomunikasikan siswa

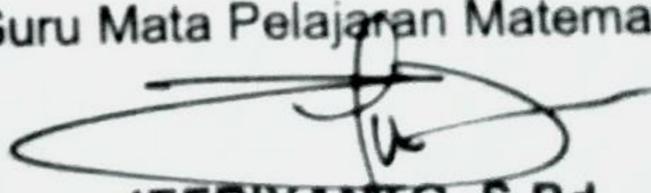
#### 4. Penutup (2 menit)

- Siswa bersama guru menyimpulkan hasil pembelajaran yang diperoleh pada pertemuan ini dan melakukan refleksi terhadap hal-hal yang dianggap kurang dan melakukan tindak lanjut
- Guru menutup pembelajaran dengan meminta ketua kelas memimpin do'a bersama dan memberikan tugas individu

#### 5. Penilaian

- Sikap : melakukan observasi/pengamatan siswa saat proses pembelajaran
- Pengetahuan : Mengadakan tes tertulis
- Keterampilan : unjuk kerja dan tugas proyek


 Mengetahui  
 Kepala SMP Negeri 4 Koto Gasib  
  
**Drs. A. HAMID**  
 NIP. 19640514 199903 1 001

Koto Gasib , 04 Januari 2022  
 Guru Mata Pelajaran Matematika  
  
**JEFRIYANTO, S.Pd**  
 NIP. 19890505 201102 1 002