

## RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : SMP Negeri 1 Golewa  
 Kelas / Semester : VII/Genap  
 Topik : Penyajian Data ( Tabel, Diagram garis, diagram batang, atau diagram lingkaran)  
 Sub Topik : Penyajian Data ( Tabel, diagram garis, diagram batang)  
 Pembelajaran ke : 1 ( Satu)  
 Alokasi Waktu : 10 Menit

<p><b>KD 3.12</b> Menganalisis hubungan antara data dengan cara penyajiannya (tabel, diagram garis, diagram batang, dan diagram lingkaran)  <b>KD 4.12</b> Menyajikan dan menafsirkan data dalam bentuk tabel, diagram garis, diagram batang, dan diagram lingkaran</p>	<p><b>A. Tujuan Pembelajaran</b>                  Setelah mempelajari materi ini peserta didik dapat :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Menjelaskan pengertian data</li> <li>2. Menjelaskan cara cara menyajikan data</li> <li>3. Menyajikan data dengan menggunakan table</li> <li>4. Menyajikan data dengan menggunakan Diagram garis</li> <li>5. Menyajikan data dengan menggunakan Diagram Batang</li> </ol>
<p><b>Indikator Pencapaian Kompetensi</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ menjelaskan cara menyajikan data (tabel, diagram batang, diagram garis, diagram lingkaran)</li> <li>➤ Menyajikan data dalam bentuk table, diagram garis dan diagram batang.</li> </ul>	<p><b>B. Kegiatan Pembelajaran</b></p> <p><b>a. Pendahuluan (2 menit)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Guru memberi salam dan mengajak peserta didik berdoa,</li> <li>✓ Guru mengecek kehadiran siswa</li> <li>✓ Guru mengajak siswa untuk menyanyikan salah satu lagu wajib nasional ( untuk membangkitkan semangat Nasionalisme)</li> <li>✓ Guru menyampaikan materi dan mengaitkannya dengan pengalaman peserta didik</li> <li>✓ Guru menyampaikan alur pembelajaran dan mengaitkan manfaat materi dalam kehidupan sehari hari</li> </ul> <p><b>b. Kegiatan Inti (6 menit)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Guru mengajukan pertanyaan kepada siswa tentang ‘Apa itu Data’                      Data adalah kumpulan informasi yang berupa fakta. Selanjutnya Informasi apa saja yang dapat diperoleh dari kelas kita?                      Misalnya : data usia peserta didik di kelas VII A, data nomor sepatu yang digunakan, data pekerjaan orang tua pesert didik dll.</li> <li>✓ Pesert didik mengamati informasi tentang data nomor sepatu yang digunakan ( dalam LK)</li> <li>✓ Peserta didik mencatat informasi</li> <li>✓ Peserta didik membaca informasi tentang cara cara menyajikan data yakni menggunakan table, diagram batang, diagram garis</li> <li>✓ Peserta didik dikelompokan menjadi 6 masing masing dengan rincian kelompok 1 dan 2 menyajikan data dengan table, kelompok 2 dan 3 menyajikan data dengan diagram garis, kelompok 2 dan 3 menyajikan data dengan diagram batang</li> <li>✓ Peserta didik berdiskusi dalam kelompoknya masing masing tentang cara menyajikan data ( sesuai yang ditugaskan dalam kelompok)</li> <li>✓ Wakil dari masing-masing kelompok menyampaikan hasil diskusi dan ditanggapi oleh kelompok yang mengerjakan tugas yang sama</li> </ul> <p>Guru memberikan penegasan / catatan untuk setiap jawaban dari masing masing kelompok</p>
<p><b>Materi</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Pengertian data</li> <li>✓ Cara penyajian data yakni dengan table, diagram garis dan diagram batang</li> </ul> <p><b>Model Pembelajaran</b>  <i>Discovery Learning</i>                  Produk : Gambar table, diagram garis dan diagram batang</p>	<p><b>c. Penutup (2 menit)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Guru mengarahkan siswa untuk membuat kesimpulan</li> <li>✓ Peserta didik mengerjakan soal evaluasi</li> <li>✓ Guru bersama siswa melakukan refleksi pembelajaran hari ini.</li> <li>✓ Salam dan doa</li> </ul>
<p><b>Alat, bahan, media pembelajaran</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Slide power point</li> <li>✓ LKPD</li> <li>✓ Buku teks pelajaran Matematika ( Solatif) Kelas VII</li> </ul>	<p><b>C. Penilaian Pembelajaran</b>                  Penilaian dilakukan dengan observasi ( penilaian sikap), tes tertulis dan penugasan ( Pengetahuan dan Keterampilan )                  Terlampir</p>



Mengetahui  
 Kepala SMP Negeri 1 Golewa  
 BIO YOHANES, S. Ag

Ngada, 18 Mei 2021  
 Guru Mata Pelajaran Matematika  
 MARIA KASTISIMA NETO

# LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK ( LKPD) Nomor 01

## A. Tujuan Pembelajaran

Setelah mempelajari materi ini peserta didik dapat :

1. Menyajikan data dengan menggunakan table
2. Menyajikan data dengan menggunakan Diagram garis
3. Menyajikan data dengan menggunakan Diagram Batang

## B. Materi :

- ✓ Pengertian data
- ✓ Cara penyajian data yakni dengan table, diagram garis dan diagram batang

### **Petunjuk : Diskusikan bersama teman – teman dalam kelompokmu !**

Berikut ini disajikan informasi/ data usia sekelompok siswa di kelas VII A!

Nama	Mery	Dina	Ori	Dini	Alex	Ose	Moni	Kristo	Yustin	Niko
Usia (thn)	17	14	12	14	13	15	16	15	14	15

1. Jika informasi ini harus kalian pajangkan di kelasmu dan dapat dengan mudah dibaca oleh orang lain bagaimana cara kalian menyajikannya?
2. Lengkapilah table berikut :

Usia (tahun)	Banyaknya data
12	
13	
14	
15	
16	
17	

3. Dapatkah kalian menyajikan data diatas dalam diagram garis dan diagram panah?
4. Buatlah kesimpulan atas jawaban yang kalian temukan!