

**RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN
(RPP)**



Oleh :

Nama : I Ketut Sonder, S.TP

NUPTK : 0245751653200043

Asal Sekolah : SMP Ngurah Rai Pecatu



**DESA PECATU
KECAMATAN KUTA SELATAN
KABUPATEN BADUNG
PROVINSI BALI**

2021

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : SMP Ngurah Rai Pecatu
Kelas/Semester : VII/Genap
Tema : Penyajian Data (tabel, diagram garis, diagram batang atau diagram lingkaran)
Sub Tema : Menganalisis hubungan antara data dan cara penyajiannya.
Pembelajaran ke : 2
Alokasi Waktu : 10 menit

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Setelah melaksanakan proses pembelajaran melalui pendekatan saintifik, dengan metode kelompok, diskusi dan presentasi peserta didik mampu menyajikan data dalam bentuk tabel dan diagram batang dengan benar.

Karakter: sikap jujur, kerjasama, percaya diri dan bertanggung jawab.

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

Kegiatan Pendahuluan

- Mengucapkan salam pembuka dan berdoa bersama untuk memulai proses pembelajaran.
- Mengecek kehadiran dan menyiapkan peserta didik dalam mengikuti kegiatan pembelajaran.
- Menyampaikan tujuan pembelajaran dan kegiatan pembelajaran yg dilakukan.
- Mengaitkan materi/kegiatan pembelajaran tentang konsep dan cara penyajian data yang telah dipelajari pada pertemuan sebelumnya.
- Menyampaikan penilaian yang dilakukan, yaitu sikap, pengetahuan, dan ketrampilan
- Menyampaikan manfaat dari materi pembelajaran yang akan dilaksanakan.

Kegiatan Inti

Guru menyampaikan bahwa pembelajaran akan dilaksanakan dalam 5 kelompok dan pembentukan kelompok dilakukan dengan tertib.

Langkah 1. Mengamati

- Peserta didik melihat dan mengamati Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) untuk dapat menyajikan dalam bentuk tabel dan diagram batang.

Langkah 2. Menanya.

- Peserta didik merumuskan pertanyaan tentang apa saja yang tidak atau belum diketahui dalam Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) untuk dapat menyajikan dalam bentuk tabel dan diagram batang.

Langkah 3. Mengumpulkan informasi

- Peserta didik secara berkelompok mengumpulkan informasi data di kelompoknya untuk menyajikan dalam bentuk tabel dan diagram batang.

Langkah 4. Mengasosiasi

- Peserta didik menggunakan informasi yang sudah dikumpulkan untuk menjawab pertanyaan yang terdapat dalam Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) dan menyimpulkan tentang menyajikan dalam bentuk tabel dan diagram batang.

Langkah 5. Mengkomunikasikan

- Peserta didik mempresentasikan hasil kerja kelompok, yang diwakili oleh perwakilan kelompoknya kemudian ditanggapi oleh kelompok lain.

Kegiatan Penutup

- Peserta didik diminta menyimpulkan tentang penyajian data yang dibimbing oleh guru.
- Guru memberikan apresiasi dan penugasan kepada peserta didik.
- Guru bersama dengan peserta didik melakukan refleksi terhadap kegiatan pembelajaran yang telah dilaksanakan.
- Pembelajaran ditutup dengan dengan doa bersama yang dipimpin oleh ketua kelas.

Alat, Bahan dan Media : Video Belajar : https://youtu.be/0l9HNb_JurY, Buku Matematika Siswa Kelas VII Semester 2, Laptop, alat tulis, kertas, dan penggaris.

C. PENILAIAN PEMBELAJARAN

Pengetahuan : Tes tertulis
Ketrampilan : Rubrik penilaian terhadap produk yang dihasilkan.
Sikap : Jurnal observasi

Pecatu, 8 Nopember 2021
Calon Kepala Sekolah Penggerak

I Ketut Sonder, S.TP

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Kelas :

Hari/Tanggal :

Kelompok :

Ketua :

Anggota :

1.

2.

3.

4.

5.

A. TUJUAN KEGIATAN

Setelah melaksanakan proses pembelajaran melalui pendekatan saintifik, dengan metode kelompok, diskusi dan presentasi peserta didik mampu menyajikan data dalam bentuk tabel dan diagram batang dengan benar.

Karakter: sikap jujur, kerjasama, percaya diri dan bertanggung jawab.

B. PETUNJUK KEGIATAN

1. Peserta didik menyiapkan bahan dan alat yang akan digunakan untuk menyajikan data dalam bentuk tabel dan diagram batang.
2. Peserta didik menyajikan data dalam bentuk tabel dan diagram batang.
3. Peserta didik bekerja dalam kelompoknya dan berdiskusi dengan baik untuk menyajikan data dalam bentuk tabel dan diagram batang
4. Setiap kelompok diwakili oleh 1 orang untuk mempresentasikan hasil kerja kelompoknya dan ditanggapi oleh kelompok yang lain.

C. SOAL

1. Berikut ini adalah data mata pencaharian penduduk Desa Kertha Raharja pada tahun 2020.

Peternak sebanyak 120 orang

Karyawan Swasta sebanyak 60 orang

TNI sebanyak 80 orang

Polisi sebanyak 40 orang

Pengusaha sebanyak 100 orang

Petani sebanyak 140 orang

a. Sajikan data tersebut diatas dalam bentuk tabel baris kolom.

b. Gambarlah diagram batang dari data tersebut.

LAMPIRAN 1. LEMBAR PENILAIAN SIKAP
Catatan Jurnal Perkembangan Sikap Spiritual

Kelas :
 Hari/Tanggal :
 Pertemuan ke :
 Materi Pokok :

Petunjuk Pengisian:

1. Kolom catatan sikap ditulis sikap menonjol (baik/ kurang baik) yang dilakukan peserta didik selama kegiatan pembelajaran.
2. Penilaian observasi berdasarkan pengamatan sikap peserta didik sehari-hari, baik terkait dalam proses pembelajaran maupun secara umum. Pengamatan langsung dilakukan oleh guru.

No	Nama Siswa	Catatan Prilaku	Keterangan
1	Ardan Maulana Saputra		
2	Daniel Alexander		
3	Daveena		
4	Dewa Putu Yasa Widiantara		
5	Gede Boy Suartama		
6	Gede Dimas Anggarawan		
7	I Gede Febri Andika Putra		
8	I Kadek Andre Dinata		
9	I Kadek Bagas Pasek Wijaya		
10	I Kadek Dwi Andhika Adi Nata		
11	I Kadek Dwi Andika Putra		
12	I Kadek Pradnya Paramartha Arya W		
13	I Komang Surya Satria Yuda		
14	I Nyoman Tri Peter Andika Putra		
15	I Putu Agus Eka Saputra		
16	I Putu Agus Widiantara Putra		
17	I Putu Jenek Oka Anugrah		
18	I Putu Okta Kumara Yasa		
19	I Wayan Suryanatha Ariadi		
20	Kadek Danu Arya Laksana		
21	Kadek Diane Sobry		
22	Maria Brigita Mau		
23	Ni Komang Trisna Kesuma Dewi		
24	Ni Luh Dini Astari		
25	Ni Putu Ayu Ananta Putri		
26	Nyoman Satria Wibawa Hardi		
27	Putu Desta Aditya		
28	Putu Sheyla Anatasya Putri		
29	Raditya Rondi		
30	Tesalonika Kefi		

Catatan Jurnal Perkembangan Sikap Sosial

Indikator pencapaian kompetensi

Menunjukkan sikap jujur, kerjasama, percaya diri dan bertanggung jawab.

Kelas :
 Hari/Tanggal :
 Pertemuan ke :
 Materi Pokok :

No	Nama Peserta Didik	Sikap				Keterangan
		Jujur	Kerjasama	Percaya diri	Bertanggung Jawab	
1	Ardan Maulana Saputra					
2	Daniel Alexander					
3	Daveena					
4	Dewa Putu Yasa Widiantara					
5	Gede Boy Suartama					
6	Gede Dimas Anggarawan					
7	I Gede Febri Andika Putra					
8	I Kadek Andre Dinata					
9	I Kadek Bagas Pasek Wijaya					
10	I Kadek Dwi Andhika Adi Nata					
11	I Kadek Dwi Andika Putra					
12	I Kadek Pradnya Paramartha Arya W					
13	I Komang Surya Satria Yuda					
14	I Nyoman Tri Peter Andika Putra					
15	I Putu Agus Eka Saputra					
16	I Putu Agus Widiantara Putra					
17	I Putu Jenek Oka Anugrah					
18	I Putu Okta Kumara Yasa					
19	I Wayan Suryanatha Ariadi					
20	Kadek Danu Arya Laksana					
21	Kadek Diane Sobry					
22	Maria Brigita Mau					
23	Ni Komang Trisna Kesuma Dewi					
24	Ni Luh Dini Astari					
25	Ni Putu Ayu Ananta Putri					
26	Nyoman Satria Wibawa Hardi					
27	Putu Desta Aditya					
28	Putu Sheyla Anatasya Putri					
29	Raditya Rondi					
30	Tesalonika Kefi					

Rubrik penilaian sikap

4 = aspek muncul sempurna

3 = aspek muncul tapi sedikit kekurangan

2 = aspek muncul tapi ada kekurangan

1 = aspek muncul tapi banyak kekurangan

Skor Maksimal = 4 x 4 = 16

$$\text{Skor Akhir} = \frac{\text{Skor perolehan}}{\text{Skor maksimum}} \times 100$$

Kategori :

75,01 – 100,00 : Sangat Baik (SB)

50,01 – 75,00 : Baik (B)

25,01 – 50,00 : Cukup Baik (CB)

0,00 – 25,00 : Kurang Baik (BK)

LAMPIRAN 2. LEMBAR PENILAIAN KETRAMPILAN

Adapun format penilaian ketrampilan pada proses pembelajaran ini adalah sebagai berikut :

Indikator	Tingkat Ketercapaian			Keterangan
	Tercapai	Berkembang	Baru Mulai Terlihat	
Ketrampilan				
1. Ketrampilan dalam membuat tabel data				
2. Ketrampilan dalam membuat diagram batang				
3. Ketrampilan dalam mempresentasikan hasil kerja				

LAMPIRAN 3. LEMBAR PENILAIAN PENGETAHUAN

Nama :
No. Absen :
Kelas :

Petunjuk Soal.

Kerjakan soal dibawah ini dan tidak boleh menyontek !

1. Diketahui data kunjungan siswa ke perpustakaan **SMP Harapan Bangsa** dalam enam hari adalah sebagai berikut :

Hari Senin sebanyak 20 orang

Hari Selasa sebanyak 25 orang

Hari Rabu sebanyak 35 orang

Hari Kamis sebanyak 30 orang

Hari Jumat sebanyak 45 orang

Hari Sabtu sebanyak 30 orang

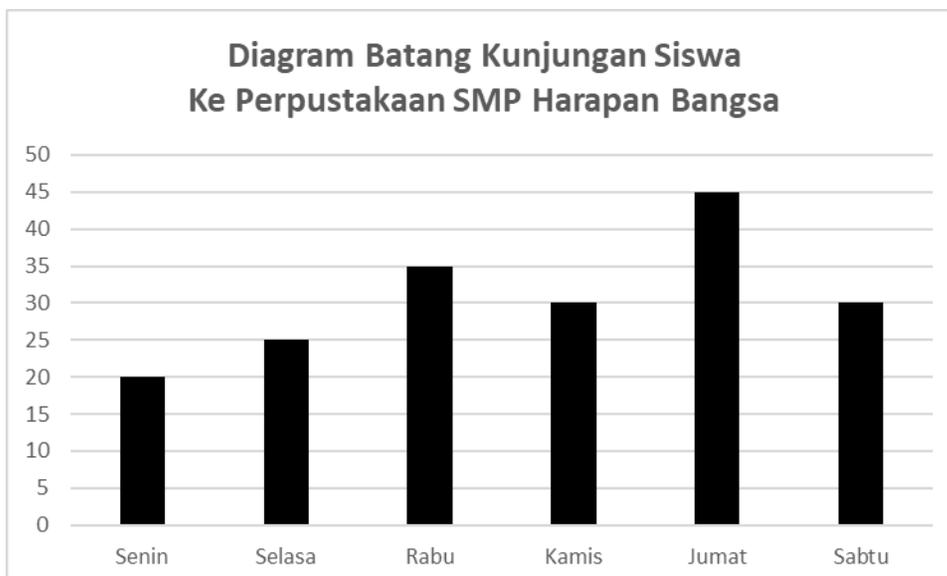
- a. Sajikan data tersebut diatas dalam bentuk tabel baris kolom.
- b. Gambarlah diagram batang dari data tersebut.

A. KUNCI JAWABAN

1. Penyajian data dalam bentuk tabel baris kolom

Hari	Banyak Siswa
Senin	20
Selasa	25
Rabu	35
Kamis	30
Jumat	45
Sabtu	30

2. Diagram Batang Kunjungan Siswa Ke Perpustakaan **SMP Harapan Bangsa**



B. RUBRIK PENSKORAN

No Soal	Diskripsi jawaban yang diinginkan	Skor
1	Tabel yang dibuat benar	4
	Tabel yang dibuat sedikit kesalahan	3
	Tabel yang dibuat sudah ada yang benar tapi masih ada kesalahan	2
	Tabel yang dibuat sebagian besar masih salah	1
	Diagram yang dibuat benar	4
	Diagram yang dibuat sedikit kesalahan	3
	Diagram yang dibuat sudah ada yang benar tapi masih ada kesalahan	2
	Diagram yang dibuat sebagian besar masih salah	1

$$\text{Skor Akhir} = \frac{\text{Skor perolehan}}{\text{Skor maksimum}} \times 100$$