



PPG | Pendidikan  
Prajabatan

# LKPD

## PENYAJIAN DATA

PPG PRAJABATAN GEL 1 TAHUN 2023  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH  
MAKASSAR

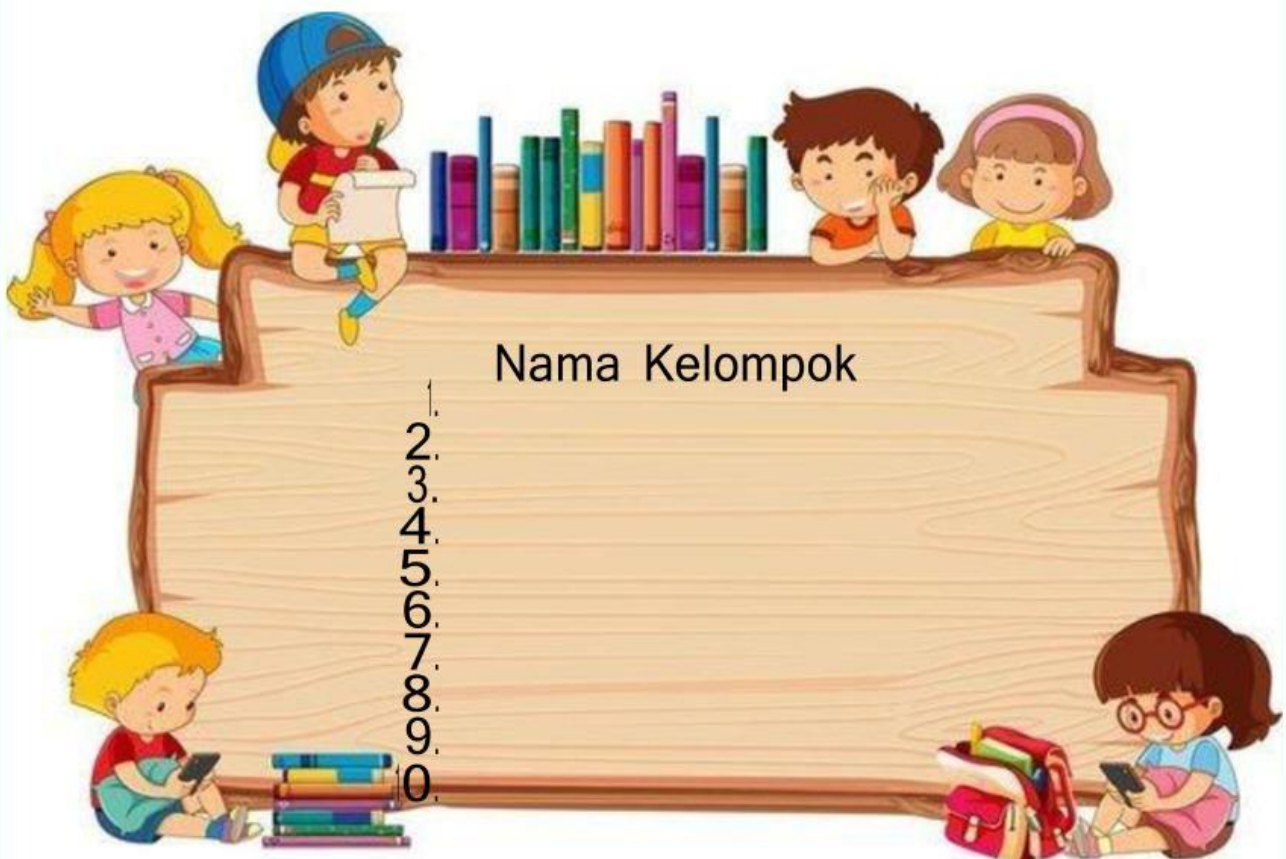


 LIVEWORKSHEETS



## Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

Sekolah : SMPN 1  
Sungguminasa  
Mata Pelajaran : Matematika  
Kelas/Semester : VII/Genap  
Materi Pokok : Pengolahan Data  
Alokasi Waktu : 30 Menit





## Tujuan Pembelajaran

Melalui proses pembelajaran materi penyajian data dengan menggunakan model Problem Basic Learning, peserta didik diharapkan dapat:

1. Peserta didik dapat menganalisis hubungan antara data dengan cara penyajiannya (tabel, diagram garis, diagram batang, dan diagram lingkaran)
2. Peserta didik dapat menyajikan dan menafsirkan data dalam bentuk tabel, dan diagram garis.

## Petunjuk

1. Tuliskan identitas pada sampul Lembar Kerja ini
2. Bacalah panduan LK tentang penyajian data di bawah ini sebelum mengerjakan tugas.
3. Kerjakanlah soal yang berupa informasi data di bawah ini. setiap anggota dalam kelompok akan mendapatkan bantuan berupa bimbingan secara eksplisit hingga kalian dapat secara mandiri mengerjakan soal.
4. Semua anggota kelompok dibebaskan menentukan dan memilih bentuk penyajian data. Apakah berupa tabel atau diagram garis.
5. Berdoalah sebelum belajar, semoga kita mendapatkan ilmu yang bermanfaat



## Masalah

Data Nilai Sumatif Matematika Materi Penyajian Data Siswa Kelas VII-D SMP Negeri Z sebagai berikut:

85, 70, 65, 100, 95, 55, 45, 90, 60, 55, 90, 85, 70, 75, 85, 85.

Berdasarkan data diatas, buatlah tabel dan/atau diagram batangnya!

## Ayo Menanya

Apa yang diketahui dari masalah tersebut?

Apa yang ditanyakan dari masalah tersebut?

## Ayo Mencermati

Simaklah bahan ajar dan video dibawah ini (ditonton sampai menit ke-11), kemudian jawablah pertanyaan berikut



<https://www.youtube.com/watch?v=Ekc6NikpS6E>

Berdasarkan video diatas diketahui bahwa:

- 1. Data dikelompokkan menjadi ..... yaitu:
- 1. Pengumpulan data dapat dilakukan dengan cara?
- 1. Penyajian data dapat dilakukan dengan cara?

## Ayo Mengerjakan

**Data Nilai Sumatif Matematika Materi Penyajian Data Siswa Kelas VII-D SMP Negeri Z sebagai berikut:**

85, 70, 65, 100, 95, 55, 45, 90, 60, 55, 90, 85, 70, 75, 85, 85.

Berdasarkan data diatas, buatlah tabel dan/atau diagram batangnya!

Jawaban



## Ayo Menyimpulkan



Berdasarkan pemahaman dari kegiatan yang telah kalian lakukan, tuliskan kesimpulan dari hasil diskusi kelompok!

Jawab :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

**GOOD LUCK**

