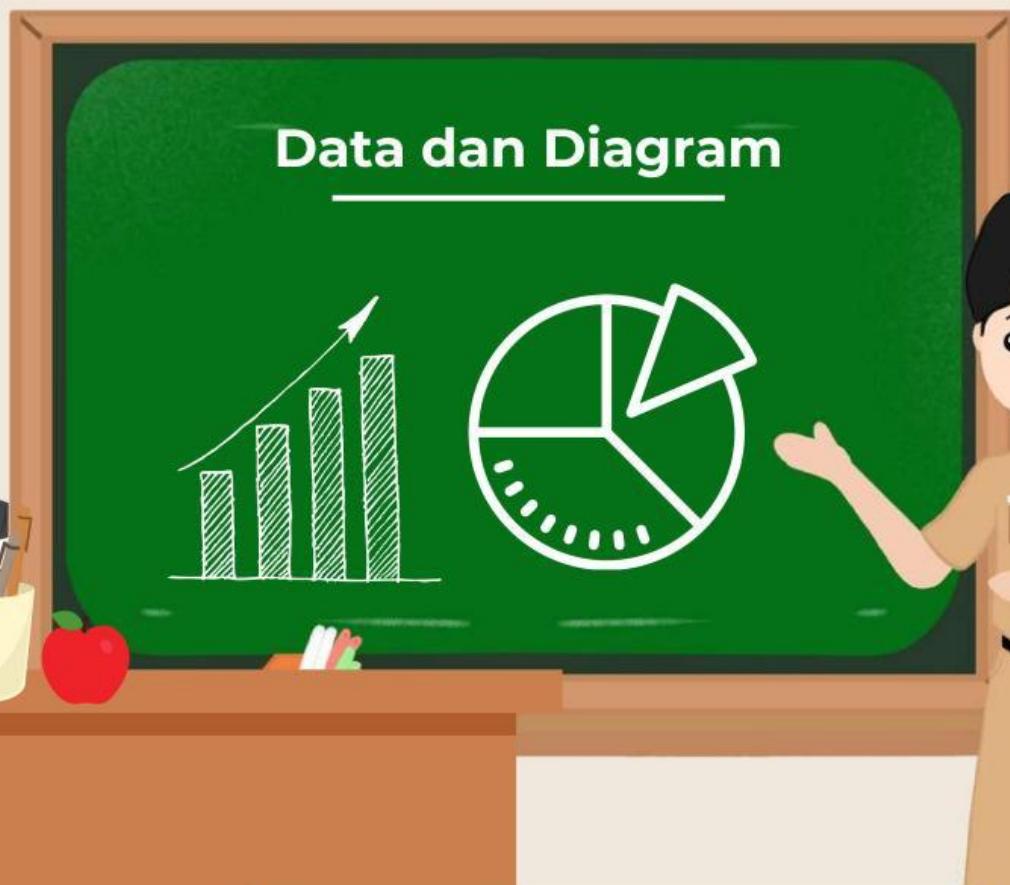


# LKPD

## Matematika

Tema:

Data dan Diagram



Nama: \_\_\_\_\_

Kelas: \_\_\_\_\_

Disusun oleh:

Randhy Danu Atmojo

## Kompetensi Dasar (KD)

Menganalisis hubungan antara data dengan cara penyajiannya (tabel, diagram batang, diagram garis, dan diagram lingkaran)

## Indikator Pembelajaran

- Memahami pengertian data
- Mengenal jenis-jenis data
- Mengenal jenis-jenis diagram
- Membuat diagram batang, garis, dan lingkaran

## Tujuan Pembelajaran:

1. Siswa mampu menjelaskan pengertian data
2. Siswa mampu mengenal jenis-jenis data
3. Siswa mampu mengenal jenis-jenis diagram
4. Siswa mampu memasukkan data ke dalam suatu diagram

## Petunjuk Pengerjaan:

1. Isilah identitasmu terlebih dahulu!
2. Kerjakan kegiatan/soal sesuai dengan intruksi yang diberikan!
3. Jika sudah selesai, silakan periksa kembali jawabanmu dan pastikan semua kegiatan/soal sudah dikerjakan
4. Klik tombol SELESAI
5. Kemudian ketik Nama Lengkap (**full name**), Kelas/Nomor Absen (**Group/Level**) dan ketik “Penyajian Data” pada bagian **subject** kemudian klik **send**

## Intruksi Kegiatan

Setiap orang dalam kehidupan sehari-hari termasuk dalam pekerjaannya, sering kali bertemu dengan berbagai bentuk informasi yang disebut data. Nah Menurutmu, Apa sih data itu? Isi jawabanmu pada kolom dibawah ini!



## Intruksi Kegiatan



Sekarang coba kamu tanya 15 temanmu di kelas, berapa berat badan mereka dan warna apa yang mereka sukai. Kemudian, masukkan datanya pada kolom di bawah ini!

### Data berat badan siswa:


### Data warna kesukaan siswa:

Warna yang disukai	Jumlah siswa

## Intruksi Kegiatan



Pasangkanlah keterkaitan antara data dengan pernyataan di bawah ini dengan cara menarik garis dari titik bagian data ke titik bagian pernyataan!

**berat  
badan**



**data  
kategorik**

**warna  
kesukaan**



**data  
numerik**

## Intruksi Kegiatan



Pasangkanlah pernyataan pada kotak di bawah ke pengertian yang tepat pada tabel dengan cara menarik kotak tersebut ke tabel bagian atas!

Data yang selalu berbentuk angka dan selalu digunakan dalam penelitian kuantitatif.

Data yang berbentuk kalimat/kata-kata dan digunakan dalam penelitian kualitatif.

**Data Kategorik**

**Data Numerik**

## Intruksi Kegiatan



Pasangkanlah keterkaitan antara pernyataan dengan gambar di bawah ini dengan cara menarik garis dari titik bagian pernyataan ke titik bagian gambar!

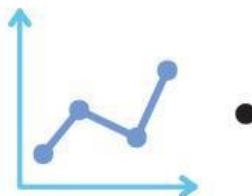


Diagram Lingkaran

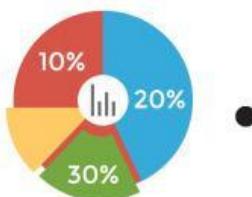


Diagram Batang



Diagram Garis



## Intruksi Kegiatan



Masukkanlah data yang diketahui ke dalam diagram yang disediakan!

Di suatu sekolah dilakukan pengecekan jenis golongan darah untuk para siswa di sekolah tersebut. Di kelas A terdapat 30 siswa yang beragam jenis golongan darahnya. Terdapat 6 siswa bergolongan darah A, 8 siswa bergolongan darah B, 4 siswa bergolongan darah AB, dan 12 siswa bergolongan darah O.

Golongan Darah

