

# LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD – I)



Relasi Fase D Kelas VIII

SMP Negeri 1 Buyasuri

Kelompok :

- 1.
- 2.



## Informasi

### *Petunjuk Kerja LKPD Kinesteti :*

1. Baca dan pahami LKPD visual ini dengan teliti, kemudian diskusikan dengan teman kelompok.
2. Ikuti kegiatan sesuai langkah yang ada.
3. Jika ada yang kurang jelas, bertanyalah pada gurumu.
4. Apabila telah selesai, klik "finish" kemudian isi data diri kalian, kemudian klik "send"
5. waktu yang disediakan untuk mengerjakan LKPD ini adalah 50 menit.

### Tujuan Pembelajaran

- Peserta Didik dapat Mendefenisikan Relasi
- Peserta Didik dapat menyatakan/menyajikan suatu relasi dalam bentuk diagram panah, diagram kartesisus, dan himpunan pasangan

**1. Diagram Panah**

Sesuai Video Yang ditonton Pasangkan diagram berikut :



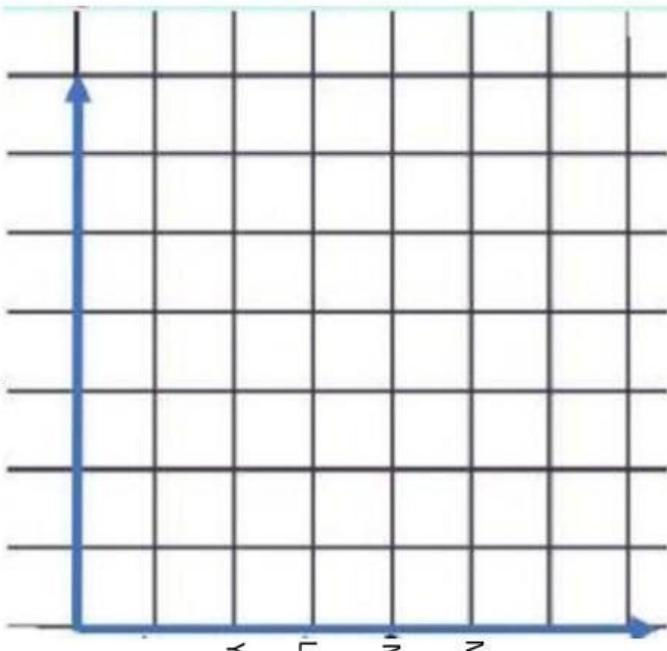
- Yohanes
- Markus
- Lukas
- Mansyur



- Nada
- Melki
- Pablo
- Mei

**2. Diagram Kartesius**

Sajikan data pada video tersebut dalam diagram Kartesius dibawah ini



A blank Cartesian coordinate system grid with a horizontal x-axis and a vertical y-axis. The x-axis has tick marks labeled Yohanes, Lukas, Markus, and Mansyur from left to right. The y-axis has tick marks labeled Mei, Pablo, Melky, and Nada from top to bottom.

•  
•  
•  
•  
•



### 3. Himpunan Pasangan Berurutan

Sajikan data pada video tersebut dalam Himpunaan Pasangan Brurutan

$$\{(\square, \square), (\square, \square), (\square, \square), (\square, \square),$$

#### Ayo Simpulkan

Tuliskan kesimpulan pada kegiatan yang telah kamu lakukan!

1. Apa yang dimaksud dengan Relasi?

2. Sebutkan bentuk-bentuk penyajian Relasi?

3. Apakah kegiatan diatas termasuk Relasi? Berikan alasanmu!

