

Lembar Kerja Peserta Didik

1

2

# LKPD Matematika

$\pi$

Garis, Sudut, dan hubungan antarsudut

+



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

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



# Identitas Mata Pelajaran

**Mata Pelajaran : Matematika**


**Alokasi Waktu : 80 menit**

**Materi : Garis, Sudut, dan Hubungan Antarsudut**

**Kelas : VII**





## Petunjuk pengerjaan

1. **Bacalah doa terlebih dahulu**
  2. **Tuliskan identitas anda**
  3. **Diskusikan dengan kelompok anda**
  4. **Kerjakan soal secara teliti**
  5. **Periksa kembali jawaban anda sebelum dikumpulkan**
- 



# TUJUAN PEMBELAJARAN

- 
1. Siswa dapat menjelaskan pengertian garis dengan benar secara sederhana.
  2. Siswa dapat mengidentifikasi kedudukan 2 garis dengan tepat melalui latihan soal.
- 





# Garis dan Sudut

Garis adalah himpunan titik-titik tak terhingga yang berderet memanjang lurus ke dua arah berlawanan

Jenis-jenis Kedudukan:

- Garis Sejajar
- Garis Berpotongan
- Garis Berhimpit

Sudut adalah daerah yang terbentuk dari dua sinar garis yang titik pangkalnya berhimpit (bertemu)

Jenis Sudut (Berdasarkan Besar):

- Lancip
- Siku-siku
- Tumpul: Antara
- Lurus: Tepat
- Refleks

Hubungan Antar Sudut:  
Berpelurus (suplemen),  
berpenyiku  
(komplemen), dan  
bertolak belakang



# Latihan Soal

Diketahui dua buah garis a dan b.

Lukislah kondisi berikut:

- a. Garis sejajar
  - b. Garis berpotongan
  - c. Garis berhimpitan
- 

JAWABAN





# Refleksi

- Apakah yang telah anda pelajari?
- Manakah bagian materi yang kamu sukai!
- Kesulitan apa yang kamu temui dalam materi ini

