

# Lembar Kerja Peserta Didik

# LKPD



*Scan Me*

<b>Nama Kelompok</b>	
<b>Anggota Kelompok</b>	1..... 2..... 3..... 4.....

## Tujuan Pembelajaran

- Menggunakan hubungan antar-sudut yang terbentuk oleh dua garis sejajar yang dipotong sebuah garis transversal untuk menyelesaikan masalah.

## Indikator Tujuan Pembelajaran

- Peserta didik Menggambar dua garis lurus yang sejajar dan berpotongan dengan garis transversal
- Peserta didik mengidentifikasi dan menemukan sudut yang sama besar yang terbentuk dari perpotongan dua garis lurus yang sejajar dengan garis transversal
- Peserta didik menjelaskan hubungan antar sudut pada dua buah garis lurus yang sejajar dan berpotongan dengan garis transversal. Contoh: Sudut bertolak belakang, sudut berseberangan, sudut sehadap, sudut sepihak



## Aktivitas 1

### Membuat Media Hubantsuka



### Ayo Mengamati!

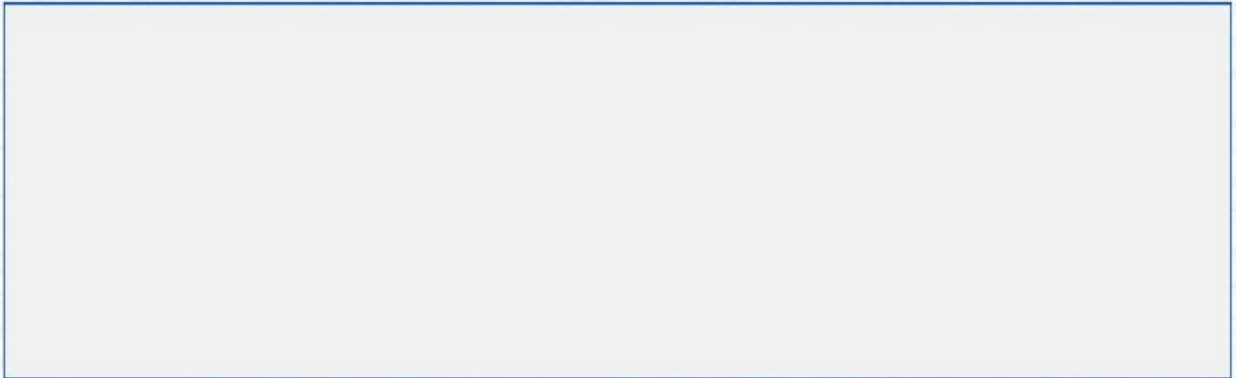


Gambar 1. Stadion Serasan Sekate (Sumber: Sumeks)

1. Berdasarkan gambar di atas, buat dua garis sejajar dengan menggunakan isolasi pada steorofoam/karton yang telah disediakan.
2. Berdasarkan gambar Stadion Serasan Sekate dan jawaban soal nomor 1, dengan menggunakan isolasi/double tip, silahkan membuat garis transversal pada steorofoam/karton.
3. Gambarkan hasil dari soal nomor 2 pada kolom berikut. Beri nama sudut yang terbentuk



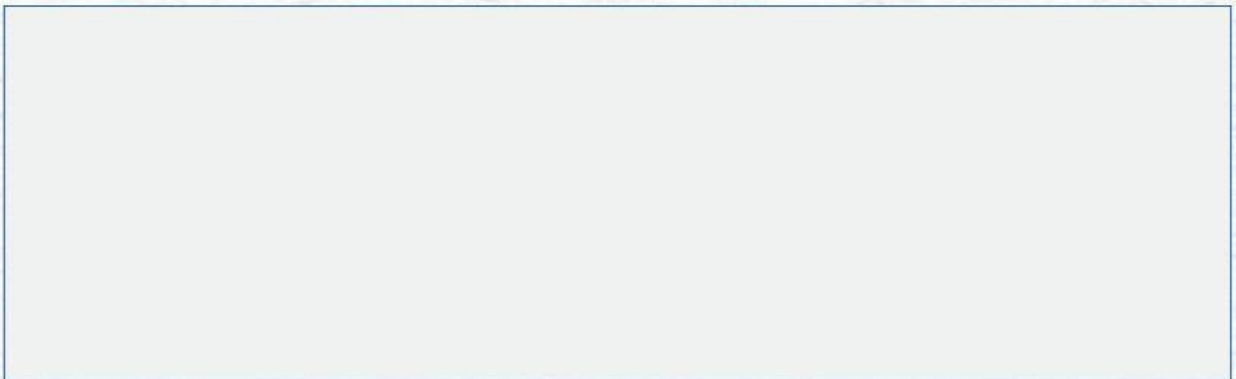
4. Berdasarkan jawaban nomor 3, tuliskan nama-nama sudut yang berada di dalam garis sejajar.



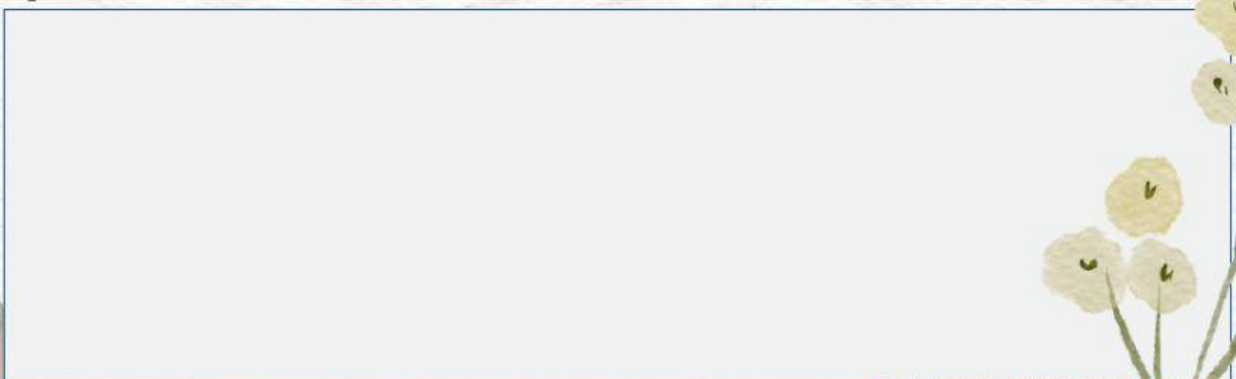
5. Berdasarkan jawaban nomor 3, tuliskan nama-nama sudut yang berada di luar garis sejajar.




6. Berdasarkan jawaban nomor 3, tuliskan nama-nama sudut yang berada serseberangan.



7. Berdasarkan jawaban nomor 3, tuliskan nama-nama sudut yang berada sepihak.





## Aktivitas 2

### Identifikasi sudut dari Garis Transversal

8. Melalui jawaban pada pertanyaan nomor (3), coba ukur setiap sudut yang terbentuk dengan menggunakan busur. Tuliskan hasilnya pada kolom berikut.

### Ayo Kita Simpulkan!



Keterangan	
Nama	Sudut
Sudut dalam berseberangan	
Sudut luar seberangan	
Sudut dalam sepihak	
Sudut luar sepihak	
Sudut sehadap	