

LKPD

(LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK)

Hubungan Antar Sudut
SMP Kelas 7 Fase D



Nama :

Kelas :

Nomor :

Disusun
Nova Yuyitasari
Oleh:
(23030174300)

IDENTITAS LKPD

Materi : Kesebangunan
Sub materi : Hubungan Antar Sudut
Kelas/ Fase/Semester : 7/Fase D/II
Elemen : Geometri
Alokasi Waktu : 2 JP (80 menit)
Model Pembelajaran : *Student Teams Achievement and Division (STAD)*
Metode Pembelajaran : Diskusi dan Tanya Jawab

TUJUAN PEMBELAJARAN

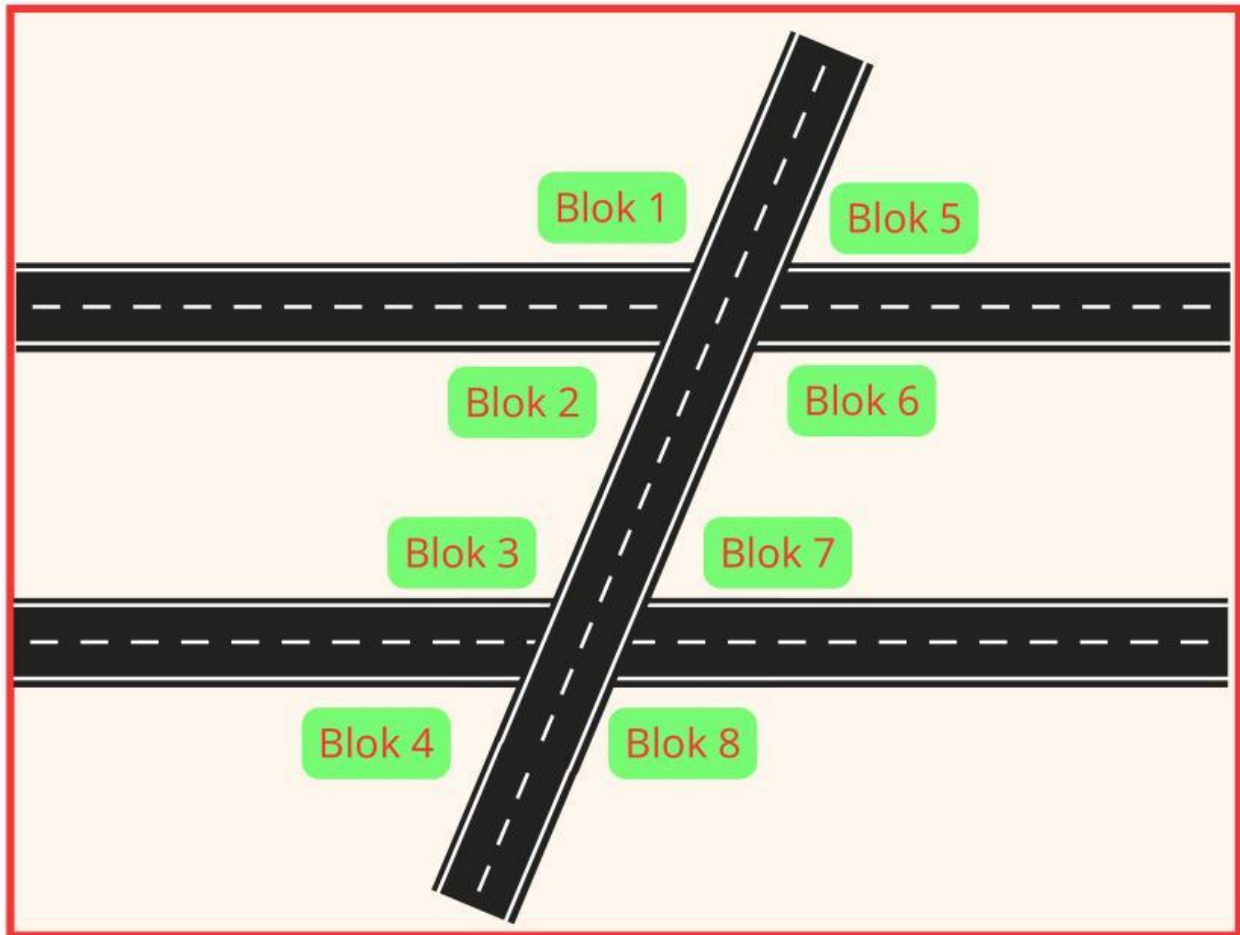
Melalui LKPD yang diberikan, peserta didik mampu menentukan hubungan antar sudut pada dua buah garis sejajar yang dipotong garis transversal.

PETUNJUK UMUM

1. Berdoalah sebelum mengerjakan LKPD.
2. Siapkan alat tulis yang dibutuhkan untuk pembelajaran.
3. Bacalah petunjuk penggunaan LKPD.
4. Ikutilah setiap instruksi pada masing-masing bagian LKPD.
5. Tulislah jawaban di tempat yang telah disediakan.
6. Tanyakan pada guru apabila ada yang kurang dipahami.

AYO MENGAMATI!

Perhatikan denah Perumahan Asri di Bawah ini!



AYO MENGANALISIS!

Diskusikan pertanyaan-pertanyaan berikut bersama teman sekelompok!

1

Adakah blok-blok yang menghadap ke arah yang sama? Jika ada, sebutkan!

2

Disebut apakah sudut yang menghadap ke arah atau posisi yang sama? Ukurlah besar sudutnya!

3

Adakah blok-blok yang letaknya saling membelakangi? Jika ada, sebutkan!

4

Disebut apakah sudut yang saling membelakangi? Ukurlah besar sudutnya!

5

Adakah blok-blok yang letaknya berseberangan di dalam garis jalan raya? Jika ada, sebutkan!

6

Disebut apakah sudut yang saling berseberangan di dalam? Ukurlah besar sudutnya

7

Adakah blok-blok yang letaknya saling berseberangan di luar garis jalan raya? Jika ada, sebutkan!

8

Disebut apakah sudut yang saling berseberangan luar garis sejajar? Ukurlah besar sudutnya!

9

Adakah blok-blok yang letaknya di kubu yang sama dan berdekatan di dalam garis jalan raya? Jika ada, sebutkan!

10

Disebut apakah sudut yang letaknya berdekatan di dalam garis sejajar? Ukurlah besar sudutnya!



11

Adakah blok-blok yang letaknya satu kubu di luar garis jalan raya? Jika ada, sebutkan!

12

Disebut apakah sudut yang letaknya satu kubu di luar garis sejajar? Ukurlah besar sudutnya!

AYO MENYIMPULKAN!

Buatlah kesimpulan berdasarkan hasil kegiatan yang kamu lakukan di LKPD!

