

## Lampiran 12

**LEMBAR KERJA SISWA**  
**SIKLUS I PERTEMUAN 2**

Mata Pelajaran : Matematika

Kompetensi Dasar : Menentukan jaring-jaring berbagai bangun ruang sederhana

Tujuan :

Setelah mempelajari LK ini siswa diharapkan dapat:

1. Menggambar model jaring-jaring bangun ruang balok dengan tekun.
2. Menentukan jaring-jaring bangun ruang balok dengan pantang menyerah.

Alat:

- 1) Kotak berbentuk balok seperti kotak pasta gigi, dll (2 buah)
- 2) Penggaris (1 buah)
- 3) Gunting atau *cutter* (1 buah)
- 4) Pensil (1 buah)

Langkah kerja:

- 1) Siapkan alat-alat yang akan digunakan seperti kotak pasta gigi, penggaris, gunting atau *cutter*, dan pensil.
- 2) Ambil satu kotak, letakkan di atas meja.
- 3) Bukalah perlahan-lahan bagian atas kotak menggunakan gunting atau *cutter* hingga terbuka.
- 4) Guntinglah rusuk-rusuk yang sejajar hingga kotak terbuka.
- 5) Letakkan di atas meja secara mendatar.
- 6) Perhatikan ada berapa bidang datar yang menyusun kotak tersebut?  
 Bidang datar tersebut yang dinamakan dengan jaring-jaring.
- 7) Gambarlah jaring-jaring tersebut pada lembar *think* yang telah disiapkan.
- 8) Ambil kotak kedua dan ulangi langkah 3.
- 9) Guntinglah rusuk-rusuk yang lain dari kotak tersebut hingga terbuka dan ulangi langkah 5, 6, dan 7.
- 10) Bandingkan hasil pekerjaanmu dengan pasangan kemudian cari dan gambar jaring-jaring kubus yang berbeda pada kertas berpetak pada lembar *pair*.
- 11) Bandingkan lagi hasil pekerjaan dengan pasanganmu dengan pasangan lain dalam satu kelompok kemudian cari dan gambar jaring-jaring yang berbeda pada lembar *share*.

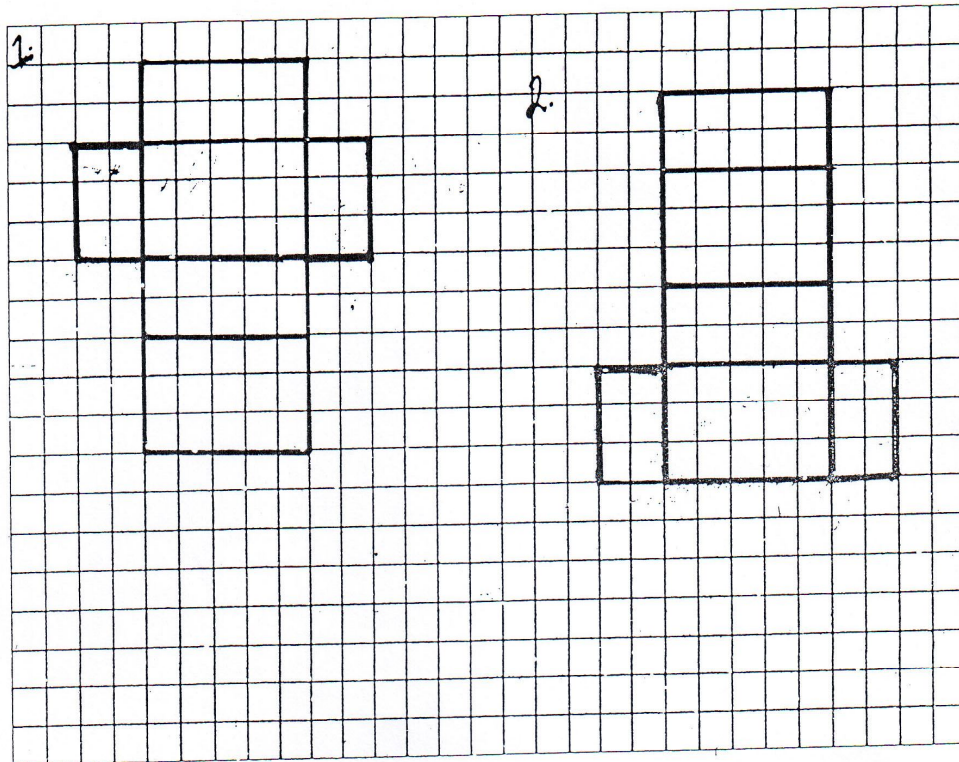


THINK!

Nama:

Desi Hanifa Sahara

Gambarkan jaring-jaring balok hasil pekerjaanmu sendiri pada kertas berpetak di bawah ini!

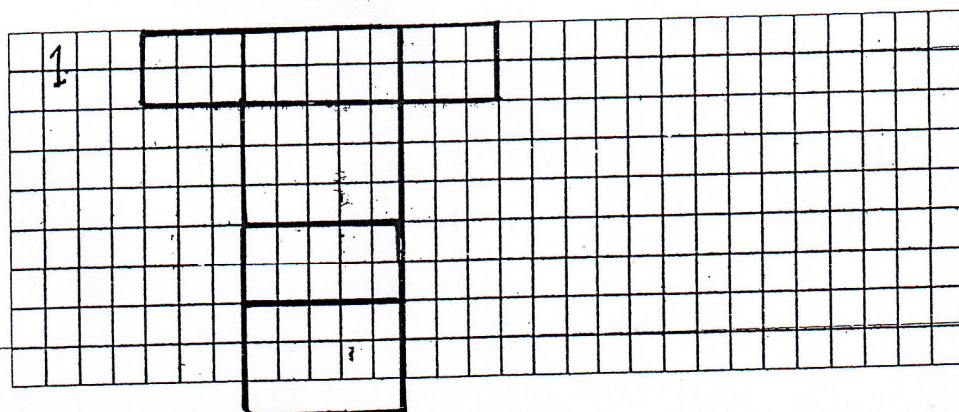


PAIR!

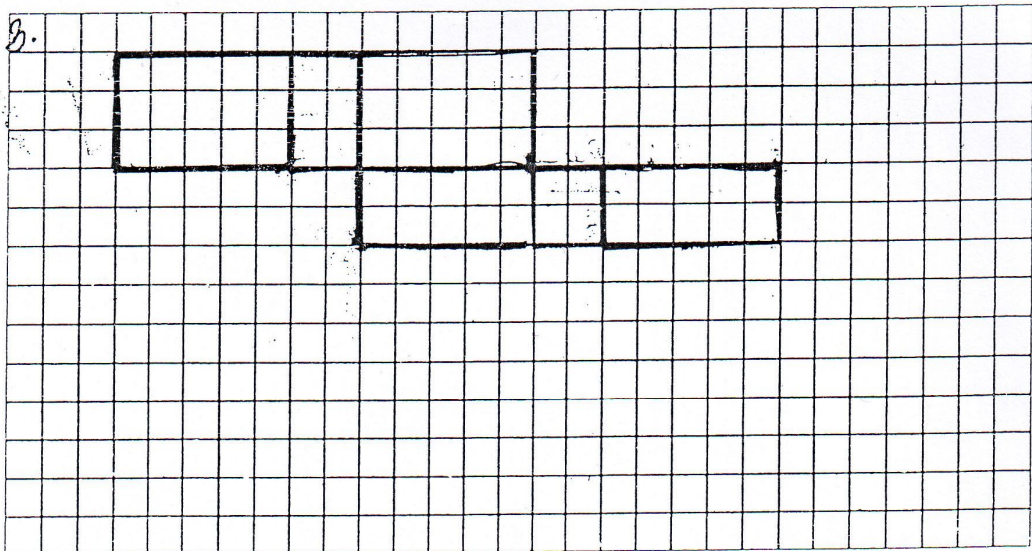
Nama Pasangan:

Dimas Alam Murtadho

Bandingkan hasil pekerjaanmu dengan pasangan, kemudian cari dan gambar jaring-jaring balok yang berbeda. Gambar pada kertas berpetak di bawah ini!



B.



### Kesimpulan

Bentuk jaring-jaring balok  
berbeda-beda....., apabila cara  
menggunting pada beberapa rusuk  
berbeda.

Presentasikan hasil diskusi  
kelompok di depan kelas!

Nama Kelompok: 5.....

Anggota:

1. Desi Hanafi Sahara.....
2. Dimas Alam murtadho.....
3. Eric Surya Putra.....
4. M. Ferdian Syah.....
5. Talita Adhajina.....



**Think, Pair share**