



# E-LKPD MATEMATIKA



**Kelas IV**  
**BAB IV: Pengukuran Luas dan Volume**  
**Topik : Pengukuran Luas**



Nama :

.....

## ● Tujuan Pembelajaran



1. Melalui kegiatan menyimak video, peserta didik dapat mengidentifikasi konsep materi Luas (satuan baku dan tidak baku) dengan seksama.
2. Melalui aktivitas percobaan kertas origami, peserta didik dapat memahami konsep luas dengan satuan baku dengan benar.
3. Melalui gambar persegi satuan, peserta didik dapat menghitung luas daerah dengan tepat.

## ● Petunjuk Penggunaan LKPD

1

Berdoalah sebelum dan sesudah mengerjakan LKPD

4

Setelah mengerjakan soall, periksa kembali jawabanmu

2

Tulislah nama kalian pada halaman depan

5

Klik tombol selesai, jika sudah menjawab semua soal

3

Kerjakan soal-soal dengan teliti dan benar



## KEGIATAN 1

Petunjuk Kegiatan!

Simaklah video  
berikut dengan cara  
meng-klik!





## KEGIATAN 2

### Alat & Bahan

- Kertas origami
- Buku tulis
- Kertas HVS ukuran 6cm x 6cm
- Kertas HVS ukuran 8cm x 8 cm
- Gunting
- Lem



#### Petunjuk Kegiatan

Lakukan percobaan aktivitas berikut, berdasarkan petunjuk!



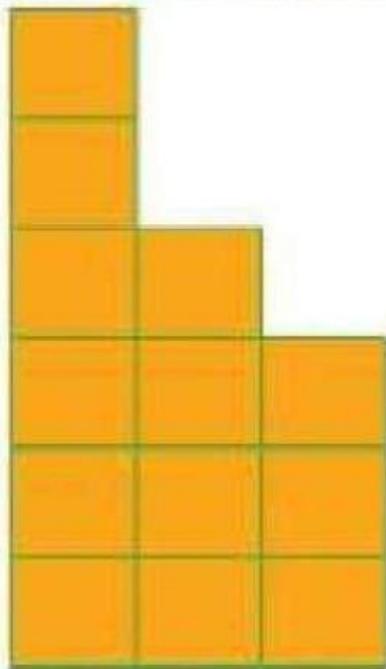
- Guntinglah kertas origami dengan ukuran (1cm x 1cm), kemudian tempelkan pada kertas HVS ukuran (6cm x 6cm)
- Guntinglah kertas origami dengan ukuran (1cm x 1cm), kemudian tempelkan pada kertas HVS ukuran (8cm x 8cm)
- Tempelkan masing-masing lembar kertas tersebut di buku tulis.
- Hitunglah masing-masing berapa banyak kertas origami pada kertas HVS dengan ukuran yang berbeda tersebut.
- Tulislah jawabanmu di buku Tulis Tugas!



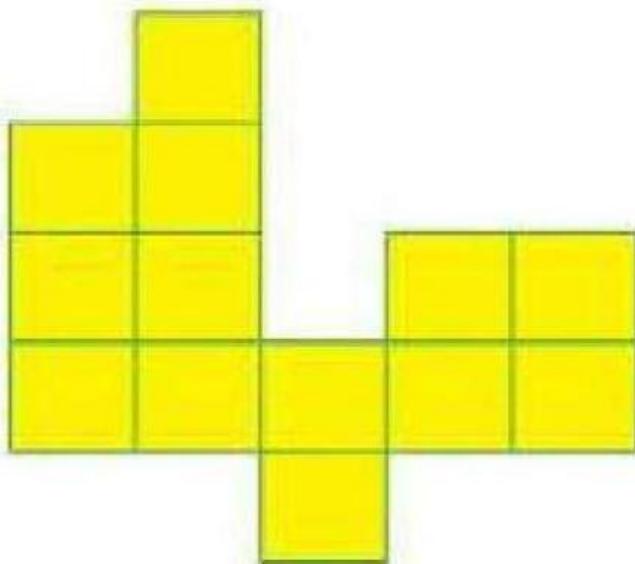
## KEGIATAN 3

Kerjakan soal-soal berikut dengan benar!

1. Tentukan masing-masing luas daerah satuan kubus berikut dengan benar!



(i)

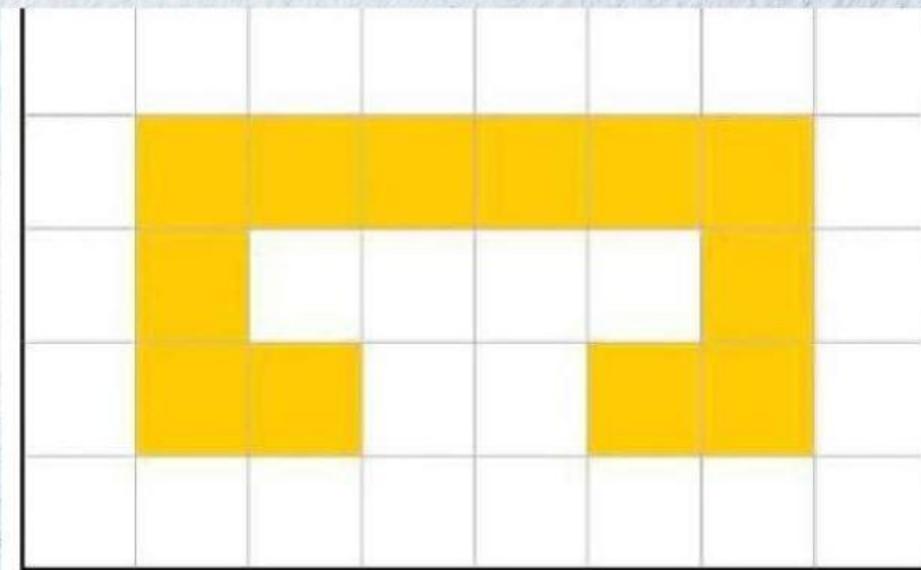


(ii)

a) Luas bangun (i) adalah .....cm<sup>2</sup>

b) Luas bangun (ii) adalah .....cm<sup>2</sup>

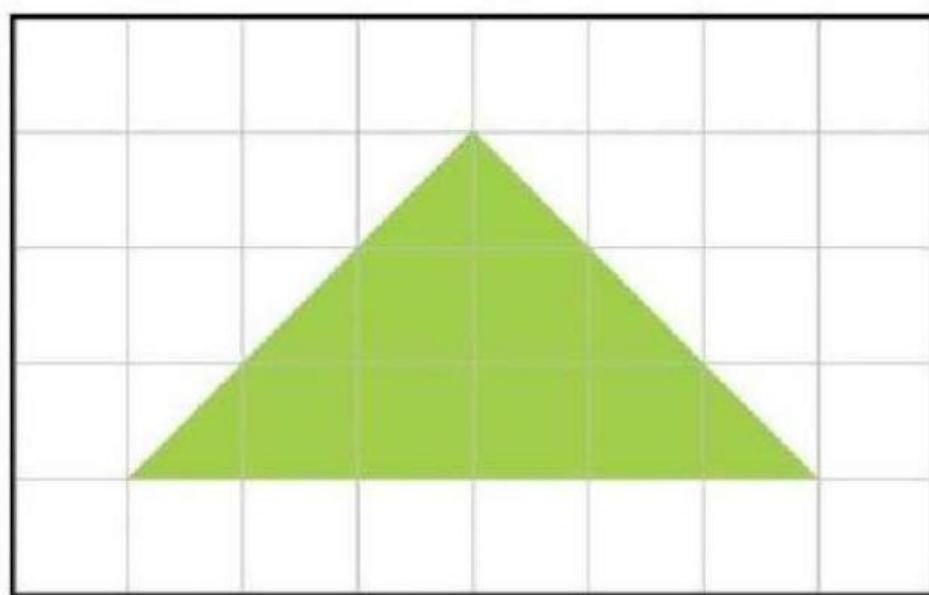
**2. Tentukan luas bangun yang diarsir pada bidang persegi berukuran  $1\text{cm} \times 1\text{cm}$ !**



Jawaban



**3. Tentukan luas bangun yang diarsir pada bidang persegi berukuran  $1\text{cm} \times 1\text{cm}$ !**



Jawaban



**FINISH**