Kampus Merdeka
INDONESIA JAYA

Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

MENEMUKAN RUMUS LUAS DAERAH PERSEGI & PERSEGI PANJANG

UNTUK SISWA KELAS V/FASE C

Oleh:
Ni Kadek Dwi Paramitha



Nama : .....

Kelas : .....

LIVEWORKSHEETS





TUJUAN PEMBELAJARAN

1. **Melalui pengamatan siswa mampu mengelompokkan bentuk benda yang termasuk persegi dan persegi panjang dengan tepat.**
2. **Melalui video pembelajaran siswa mampu menemukan rumus luas daerah persegi dan persegi panjang dengan tepat.**









LIVEWORKSHEETS

PETUNJUK PENGGUNAAN LKPD



1.Berdoalah sebelum mulai belajar



2. Kerjakan LKPD dengan HP/chromebook



3. Jika ada hal yang belum dimengerti, silakan tanyakan pada guru



4. Ada 4 kegiatan yang harus anak-anak kerjakan, kerjakan secara berurutan

Selamat Mengerjakan
Semoga Sukses

LIVEWORKSHEETS

Kegiatan 1
"Mari Mengamati"

Amati gambar di bawah ini



Kelompokkan benda-benda di atas sesuai dengan bentuknya.

Persegi

Persegi Panjang

LIVEWORKSHEETS

Setelah mengamati gambar di atas, tuliskan pemahaman anak-anak mengenai persegi dan persegi panjang.

Persegi



Deskripsi Persegi

1. Jumlah sisi : .....
2. Jumlah sudut : .....
3. Bentuk sudut : .....
4. Memiliki : ..... diagonal
5. Memiliki : ..... rusuk

Persegi memiliki ..... sisi sama besar

Persegi Panjang



Deskripsi Persegi Panjang

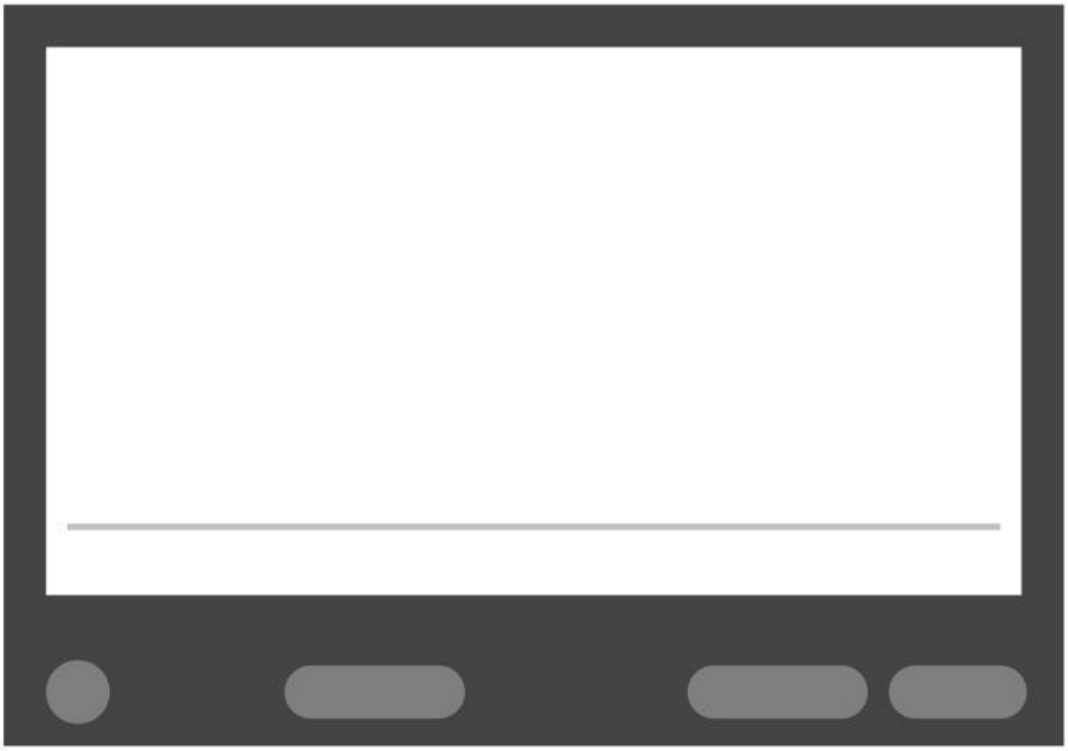
1. Jumlah sisi : .....
2. Jumlah sudut : .....
3. Bentuk sudut : .....
4. Memiliki : ..... diagonal

Persegi panjang memiliki ..... sisi. Kedua sisi tersebut berhadapan sama panjang dan sejajar.

LIVEWORKSHEETS

Kegiatan 2 "Mari Menonton Video Menemukan Luas Persegi"

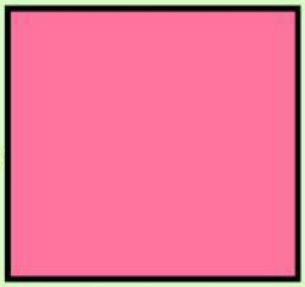
Amati video di bawah ini



LIVEWORKSHEETS

Setelah mengamati video mari kita temukan rumus luas daerah persegi

1



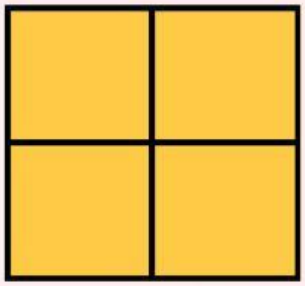
Luas = 1 satuan persegi

= 1 x 1 = 1

= 1 kolom x 1 baris

= 1 satuan persegi

2



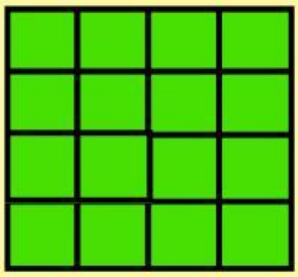
Luas = ... satuan persegi

= ..... x ..... = ...

= ..... kolom x ..... baris

= ..... satuan persegi

3



Luas = ... satuan persegi

= ..... x ..... = ...

= ..... kolom x ..... baris

= ..... satuan persegi

Kesimpulan

Luas ▢ = sisi (1) x sisi (2)

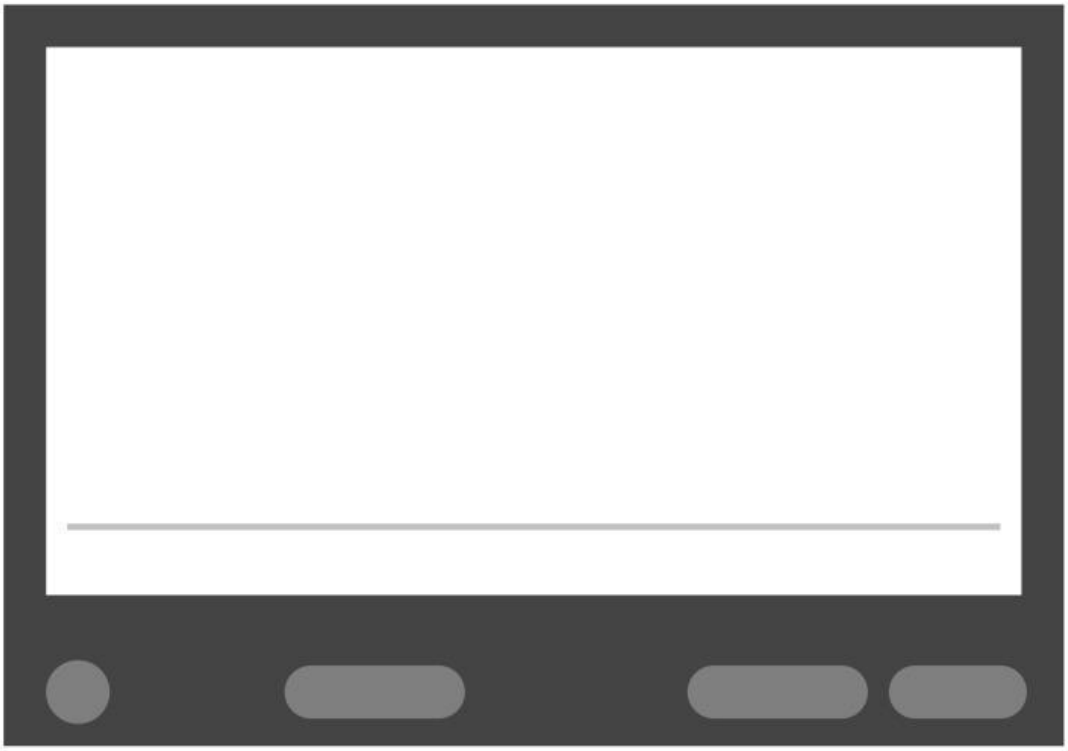
= ..... x .....

yang mana,
Sisi (1) = kolom
Sisi (2) = baris

LIVEWORKSHEETS

Kegiatan 3 "Mari Menonton Video Menemukan Luas Persegi Panjang"

Amati video di bawah ini

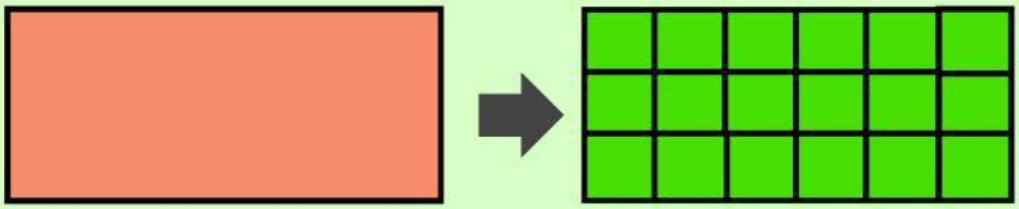


LIVEWORKSHEETS

Setelah mengamati video mari kita temukan rumus luas daerah persegi panjang

1

LUAS DAERAH PERSEGI PANJANG



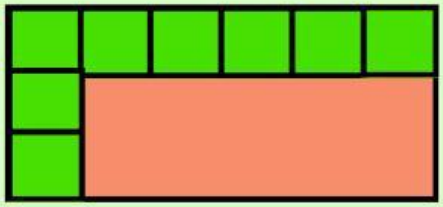
Pertanyaan:
Berapa jumlah persegi satuan yang dapat memenuhi daerah persegi panjang di atas?
Jawab: .....

2

Perhatikan kembali persegi panjang berikut

Kolom = p

Baris = l



Banyak kolom adalah p dan banyak baris adalah l.
p = panjang
l = lebar

Kesimpulan

Luas ▭ = kolom x baris
= ..... x .....

yang mana,
p = kolom
l = baris

LIVEWORKSHEETS



Kegiatan 4 "Mari Menyimpulkan"

Setelah mempelajari materi hari ini, tuliskan kesimpulan yang dapat anak-anak ambil. Tuliskan 2-3 kalimat!

LIVEWORKSHEETS