

LKPD Berbasis Masalah Keliling Persegi Panjang

Yuk, Hitung Pagar Kebun Sekolah!

LKPD Berbasis Masalah – Keliling Persegi Panjang



Nama Kelompok :

Anggota : 1. 2. 3.

4. 5. 6.

Kelas : V (Lima)

Kerja sama
membuat
kita lebih
hebat! ♥



Petunjuk Kerja:

1. Bacalah setiap masalah di bawah ini dengan cermat.
2. Diskusikan penyelesaiannya bersama anggota kelompokmu.
3. Gunakan penggaris untuk mengukur media konkret yang disediakan gurumu.
4. Tuliskan jawaban pada tempat yang telah disediakan.



1 Kegiatan 1: Mengukur Bangun Konkret

Ukurlah bangun persegi panjang dari karton yang disediakan menggunakan penggaris, lalu catat hasilnya pada tabel berikut.

Sisi	Hasil Pengukuran (cm)
Sisi 1 (panjang)	
Sisi 2 (lebar)	
Sisi 3 (panjang)	
Sisi 4 (lebar)	
Jumlah (keliling)	

Ukurlah dengan
cermat, hasil
pengukuranmu
akan sangat
bermanfaat!



Bagaimana caramu menghitung keliling bangun tersebut? Jelaskan!

.....

.....

.....

2 Kegiatan 2: Masalah 1 – Pagar Kebun Sekolah

Sekolah kalian akan memasang pagar kawat mengelilingi kebun sekolah yang berbentuk persegi panjang seperti gambar berikut.



Gambar 2. Kebun sekolah berbentuk persegi panjang



1. Berapa meter panjang dan lebar kebun sekolah tersebut?
.....
2. Berapa meter kawat pagar yang dibutuhkan untuk mengelilingi kebun tersebut?
.....
3. Jika harga kawat Rp15.000,00 per meter, berapa total biaya yang dibutuhkan sekolah?
.....