



# LKPD

## Lembar Kerja Peserta Didik

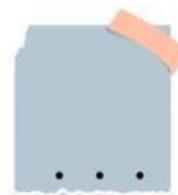
### PERTEMUAN 5

Sub Materi : Pengenalan bentuk aljabar

Alokasi waktu : 2 x 40 menit

Tujuan Kegiatan:

Setelah melakukan kegiatan ini kamu diharapkan dapat menentukan hasil perkalian bentuk aljabar



**Kelompok :** . . .

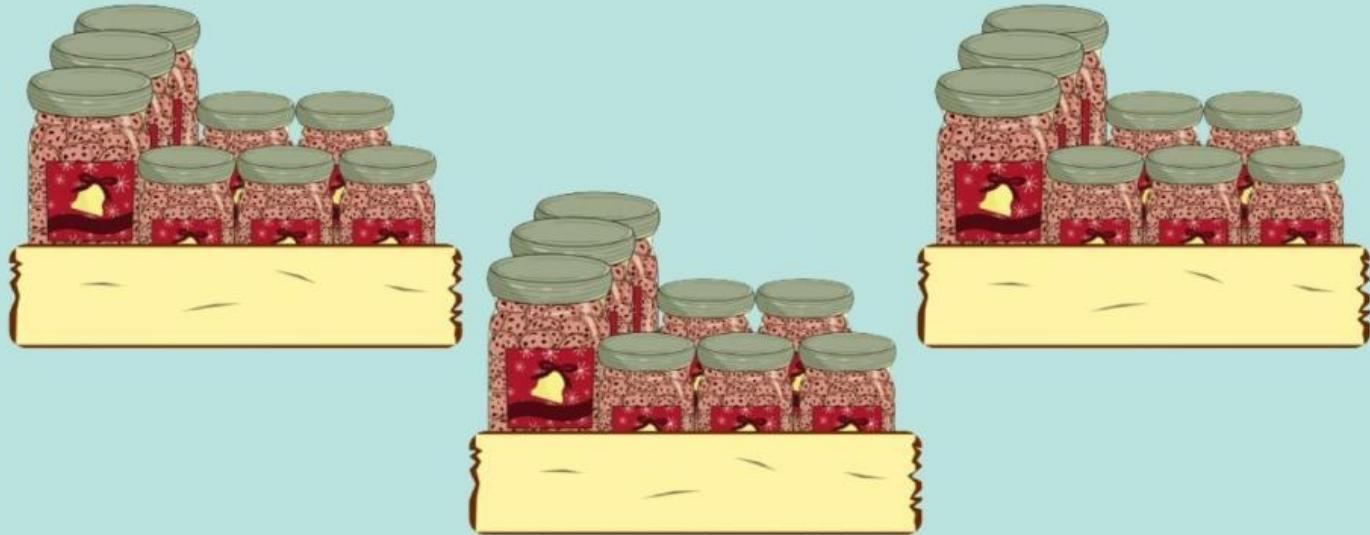
**Nama Anggota :**

<input type="text"/>	_____



# AKTIVITAS 1

**Gambar berikut menunjukkan tiga buah kardus dan toples yang sama banyak.**



Misalkan  
x menyatakan banyak kue di toples besar  
y menyatakan banyak kue di toples kecil.

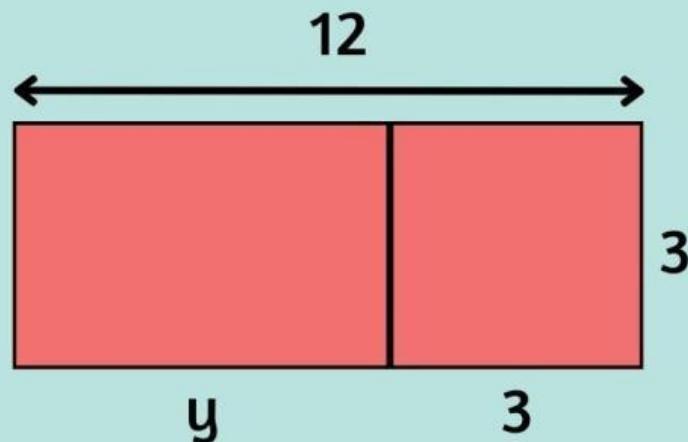
Tuliskan banyak kue seluruhnya dengan menggunakan perkalian sebagai penjumlahan berulang.

Jawab:

# AKTIVITAS 2

Tentukanlah luas bangun datar berikut

1.

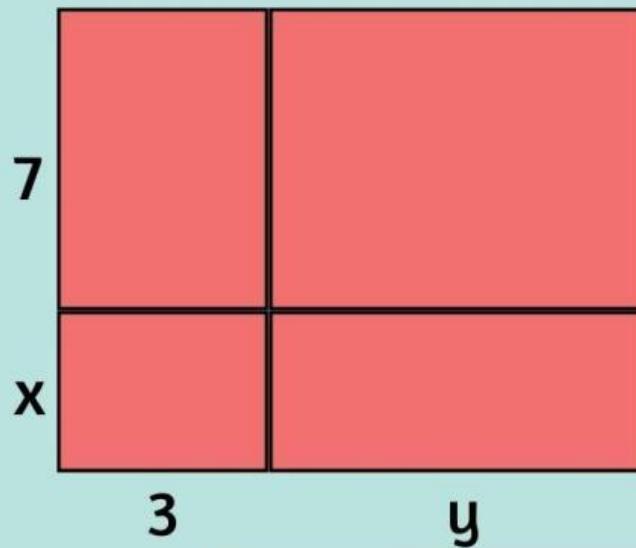


Cara 1 :  $3.y + \dots$

Luas Total :

Cara 2 :  $3(y+3)$

2.



Cara 1 :  $\dots$

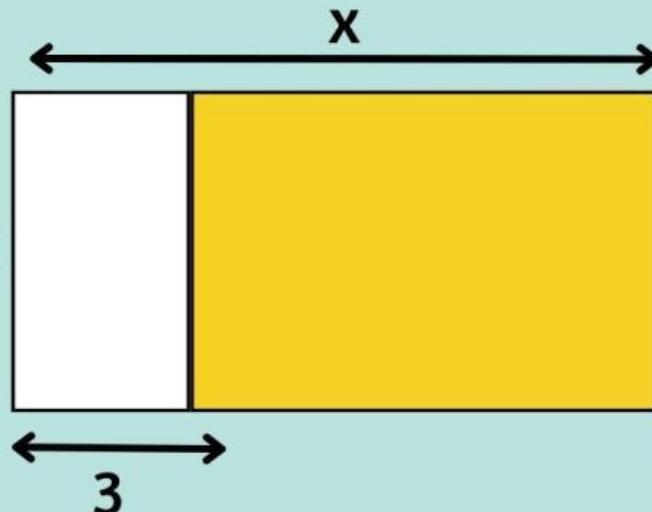
Luas Total :

Cara 2 :  $\dots$

# AKTIVITAS 3

Tentukanlah luas pada bangun datar yang diarsir berikut

3.

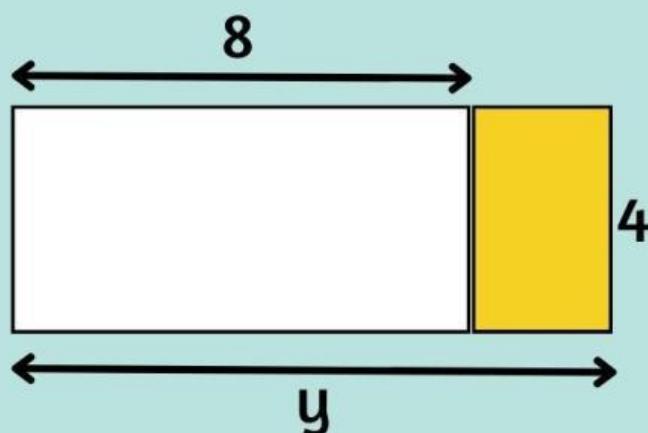


Cara 1 :  $6 \cdot x - \dots$

Luas Total :

Cara 2 :  $6(x-3)$

4.



Cara 1 :  $\dots$

Luas Total :

Cara 2 :  $\dots$

# AKTIVITAS 4

**Pada aktivitas 2 dan 3, kamu sudah memperoleh dua cara untuk menentukan luas total persegi panjang.**

Lalu pindahkan hasilnya ke dalam tabel berikut

Persegi Panjang	Luas Menggunakan Cara 1	Luas Menggunakan Cara 1	Kesimpulan
1.			
2.			
3.			
4.			