

Mari Mengenal

# HIMPUNAN

$\{1, 2, 3\}$





## TUJUAN PEMBELAJARAN

Memahami Konsep Himpunan

Mengenal Jenis-Jenis Himpunan

Mengerti Operasi Himpunan

Berlatih Melalui Contoh

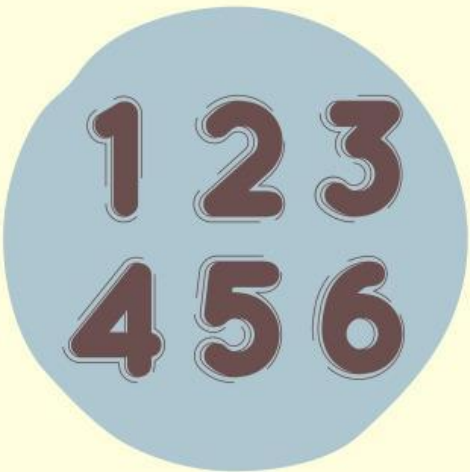


## ANGGOTA HIMPUNAN

Setiap benda atau objek dalam himpunan disebut anggota himpunan.

### Contoh:

Himpunan bilangan bulat =  
 $\{1, 2, 3, 4, 5, 6\}$



1 2 3  
4 5 6

## NOTASI HIMPUNAN

Himpunan ditulis dengan kurung kurawal { }  
dan anggota dipisahkan dengan koma.

### Contoh:

Himpunan bilangan genap antara 1 sampai 10

**{ 2, 4, 6, 8 }**

# JENIS HIMPUNAN

## Himpunan Bilangan

Contoh: Himpunan  
bilangan bulat.

$\{1, 2, 3\}$

## Himpunan Benda

Contoh: Himpunan buah-  
buahan tropis.

$\{\text{🍍}, \text{🍌}, \text{🍊}\}$