

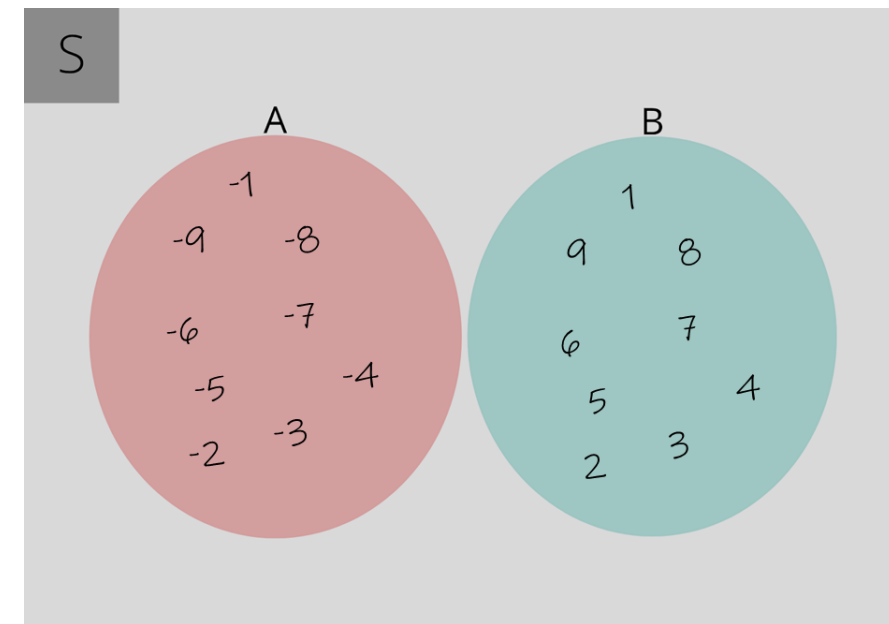


Himpunan dikatakan saling lepas, ketika diantara kedua himpunan itu tidak ada anggota yang sama.

simbol:  $\supset\subset$

Himpunan A dan himpunan B dikatakan saling lepas apabila anggota himpunan A tidak ada yang sama dengan anggota himpunan B.

$A = \{\text{himpunan bilangan bulat negatif lebih dari } -10\}$   
 $B = \{\text{Himpunan bilangan bulat positif yang kurang dari } 10\}$



$A \supset\subset B$   
 $B \supset\subset A$

$A = \{-9, -8, -7, -6, -5, -4, -3, -2, -1\}$

$B = \{1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9\}$

definisi  
 $A \cap B = \{\}$   
Himpunan A dan B dikatakan saling lepas, ketika himpunan irisan antara himpunan A dan B itu adalah himpunan kosong.