



BAB 11

PENGENALAN SET

# TP2

MEMPAMERKAN  
KEFAHAMAN  
TENTANG SET

NAMA :



Kenal pasti sama ada setiap set yang berikut merupakan set semesta bagi  $\{ 2, 3, 5, 7, 13, 17, 19 \}$

1.  $\{ \text{Nombor bulat} \}$

2.  $\{ \text{Nombor ganjil} \}$

3.  $\{ x : x < 19 \}$

4.  $\{ \text{Nombor perdana} \}$

Kenal pasti sama ada setiap set yang berikut merupakan set semesta bagi  $\{ 2, 4, 6 \}$

1.  $\{ x : x \text{ ialah integer, } 1 \leq x \leq 10 \}$

2.  $\{ \text{Nombor genap yang kurang daripada } 10 \}$

3.  $\{ \text{Faktor bagi } 6 \}$

4.  $\{ \text{Gandaan } 2 \text{ yang kurang daripada } 10 \}$

Kenal pasti sama ada setiap set yang berikut merupakan set semesta bagi  $\{ U, A, I \}$

1.  $\{ \text{Huruf vokal dalam perkataan 'SUNGAI'} \}$

2.  $\{ \text{Huruf dalam perkataan 'NURULZIAH'} \}$