

1. Apa yang dimaksud/ pengertian dari :

- a) Program
- b) Pseudocode
- c) Flowchart
- d) Logika
- e) Function
- f) Procedure

2. Buatlah pseudocode bilangan prima

Contoh :

Input Bilangan :	<input type="text" value="7"/>
<input type="button" value="Run Program"/>	
Hasil :	<input type="text" value="Bilangan Prima"/>

Input Bilangan :	<input type="text" value="8"/>
<input type="button" value="Run Program"/>	
Hasil :	<input type="text" value="Bukan Bilangan Prima"/>

3. Ada array bilangan : [28,14,32,6,4,85,6,34,37,9,2,41,7,14,91,76,10,24,79,33]

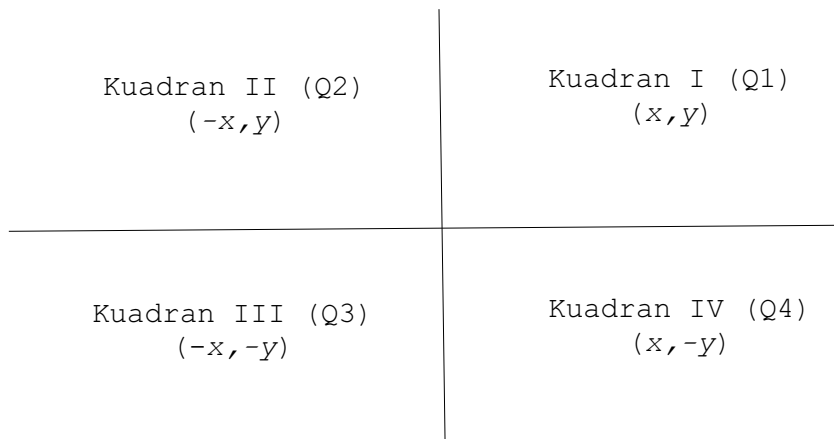
Buatlah pseudocode untuk mencari :

- a) Nilai terkecil : (2)
- b) Nilai ke-2 terbesar : (85)
- c) Urutan dari bilangan terkecil ke terbesar :
[2,4,6,6,7,9,10,14,14,24,28,32,33,34,37,41,76,79,85,91]
- d) Jumlah dari bilangan ke-2 terbesar dan bilangan ke-3 terkecil : $(85 + 6 = 91)$
- e) Menghitung jumlah array yang sama : (6,14)

4. Buatlah pseudocode dari tampilan berikut ini:

ASURANSI RAKSA ASU
RANSI RAKSA ASURAN
SI RAKSA ASURANSI
RAKSA ASURANSI RAK

5. Buatlah pseudocode yang dapat menentukan kuadran titik koordinat yang diinput



Contoh :

Input Titik Koordinat :

Hasil :

Input Titik Koordinat :

Hasil :