

Nama : Ihsan Hadimulya
NIM : 312210047
Kelas : TI.22.A1

TUGAS

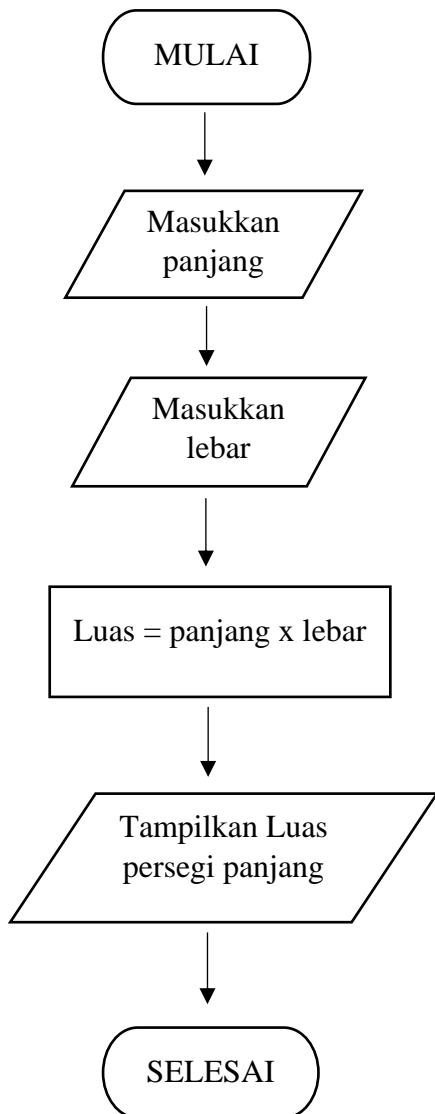
Buat Algoritma dalam bentuk *flowchart* dan *pseudocode* untuk :

1. Menghitung luas persegi panjang
2. Mengetahui sebuah bilangan adalah ganjil/genap
3. Mencari bilangan terbesar dari dua bilangan yang di inputkan

Jawaban :

1. Menghitung luas persegi panjang

Flowchart :



Pseudocode :

Input = p

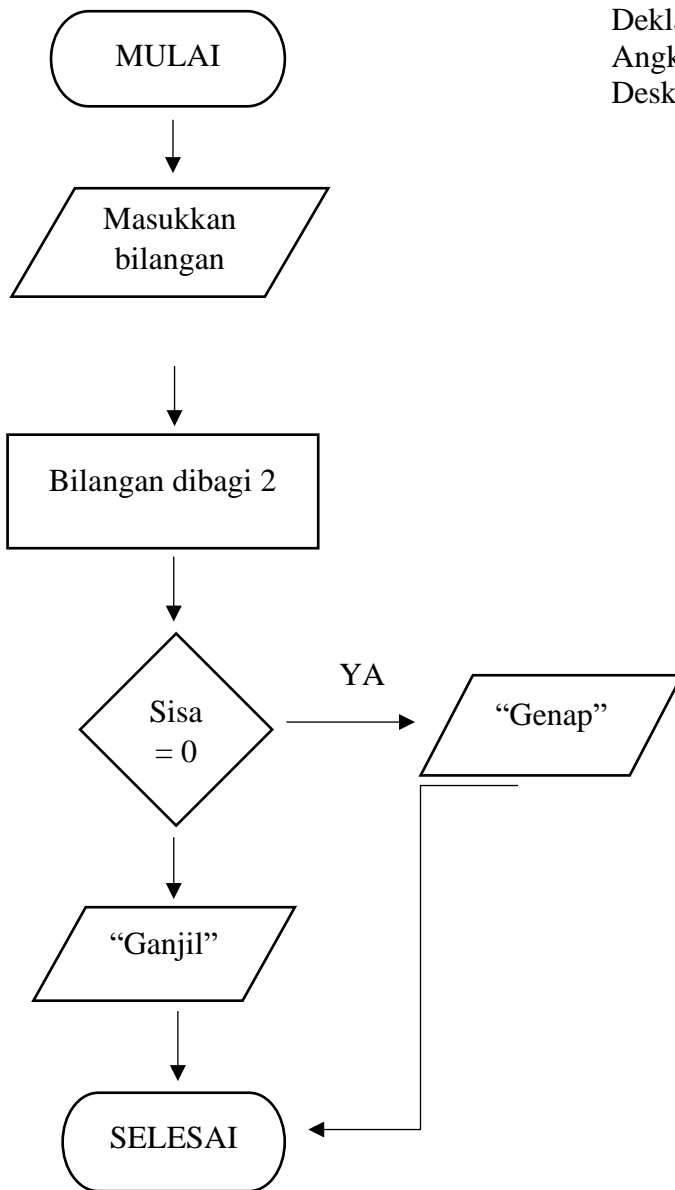
Input = l

$L = p * l$

Output = L

2. Mengetahui sebuah bilangan adalah ganjil/genap

Flowchart :

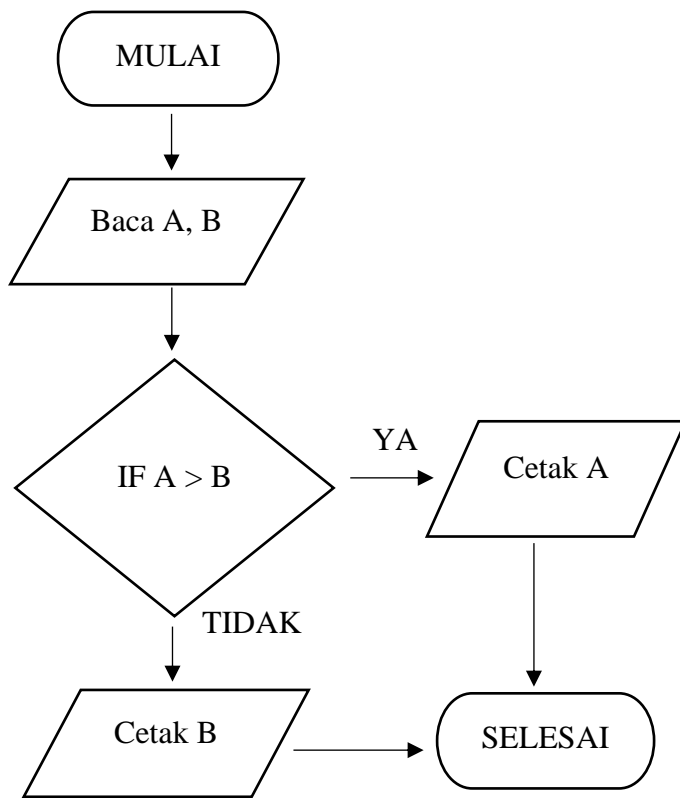


Pseudocode :

Deklarasi :
Angka : integer
Deskripsi :
 read (angka)
 IF (angka/2 sisa 0)
 write (“angka genap”)
 ELSE
 Write (“angka ganjil”)

3. Mencari bilangan terbesar dari dua bilangan yang di inputkan

Flowchart :



Pseudocode :

```
read (a,b)
IF (a > b) then
    write a
ELSE
    write b
```