Nama : Chyndi Oktavia Devi

NIM : 13218039

Kuis 7

1. Flowchart

FILE \*fp

fp=fopen(“DebitAor.csv", "w")

Float A, r, phi, t, h, Vskrng, debit\_bocor  
int Qmasuk  
Qmasuk=1  
phi=22/7  
r=0.25

A=phi\*r\*r

h=0

TIDAK

h<10

YA

TIDAK

while(t>0 && Vskrng<1000)

YA

h=Vskrng/A

t=t+1

debit\_bocor=(sqrt(2\*10\*h))\*A

Vskrng=Vskrng-debit\_bocor+Qmasuk

fprintf(t, h, Vskrng)

h=h+1

1. Grafik pada H terhadap t

//Karena tanki air nggak akan pernah penuh,, berikut ini kita tampilkan sinyal sebagai berikut.