

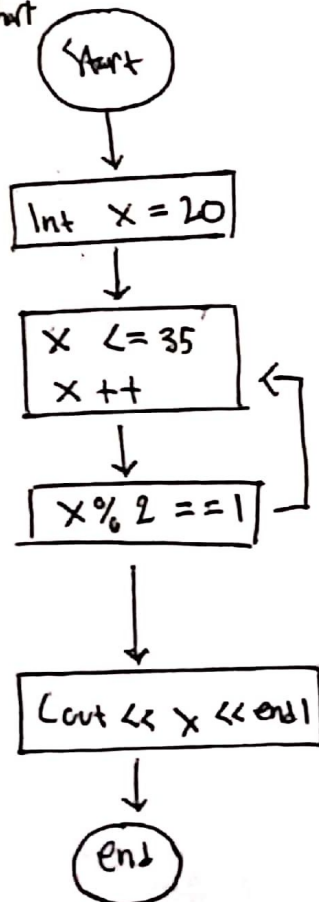
Nama : Fuad AlRahman

Nim : A11.2022.14645

- ① bikin deret ganjil dari angka 20 hingga 35  
\* notasi Algoritma

Judul : Programan deret ganjil mulai dari 20 hingga 35
Kamus : $x : \text{integer} \leftarrow 20$
Algoritma : $x : \text{integer} \leftarrow 20$ Repeat until ( $x \leq 35$ ) If ( $x \bmod 2 \text{ eq } 0$ ) then output ( $x$ ) $x++$ end

\* Flowchart



2)

Judul : Program nilai faktorial dari sebuah bilangan

Kamus :

bilangan : integer

hasil : integer  $\leftarrow 1$

Algoritma

Input (bilangan)

If (bilangan  $< 0$ ) then

Output ("maaf, input tidak valid")

else then

for (faktorial : integer  $\leftarrow$  bilangan ; faktorial  $> 0$  ; faktorial  $--$ )

hasil  $=$  hasil \* faktorial

Output (hasil)

end

\*flowchart

