

Perhatikan Nilai CTS Dapro

3) Notasi Alg dan Flowchart. (Dures)

Program cetak ganjil

Konvar : $X : \text{Integer} \leftarrow 25$

IF : $X \leftarrow 25$

IF : $X \leftarrow 35$

Output x

Alg : ~~25~~ $X : \text{integer} \leftarrow (25)$

~~25~~ Repeat Until ($X \leq 35$)

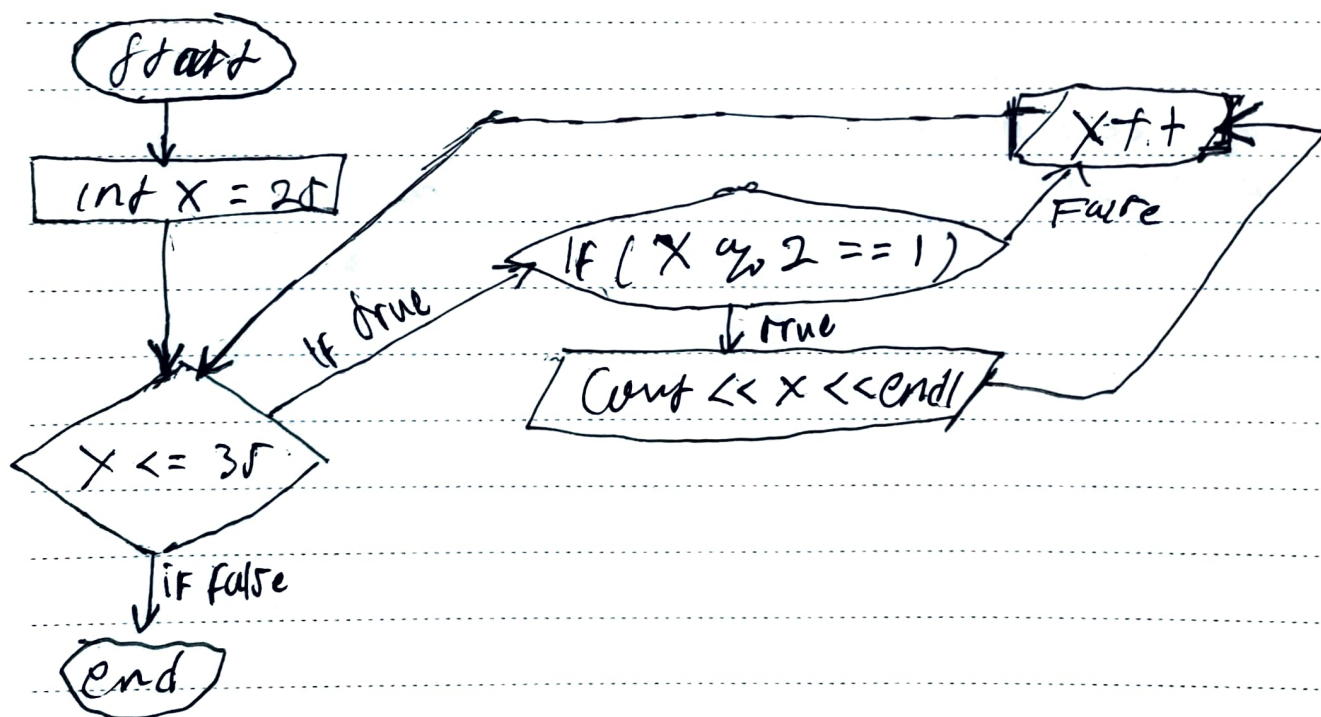
IF ($X \bmod 2 == 1$) then

Output x

endif

$x++$

endrepeat.



4) Notasi alg + flowchart (faktorial)

Program menghitung faktorial

Kannut : $x : \text{Integer}$

$i : \text{Integer} \leftarrow 1$

hasil : $\text{Integer} \leftarrow 1$

Output hasil

Alg : $x : \text{Integer}$

hasil : $\text{Integer} \leftarrow 1$

Input x

$i : \text{Integer} \leftarrow 1$

repeat until ($i \leq x$)

$\text{hasil} = \text{hasil} * i$

end repeat

Output hasil

~~Flowchart~~ Flowchart

