

Algoritma mencetak bilangan yang habis dibagi 5 dan 7 antara 1 sampai 100 secara iteratif lalu diubah ke rekursif

•  $a$  dan  $b \rightarrow$  Integer

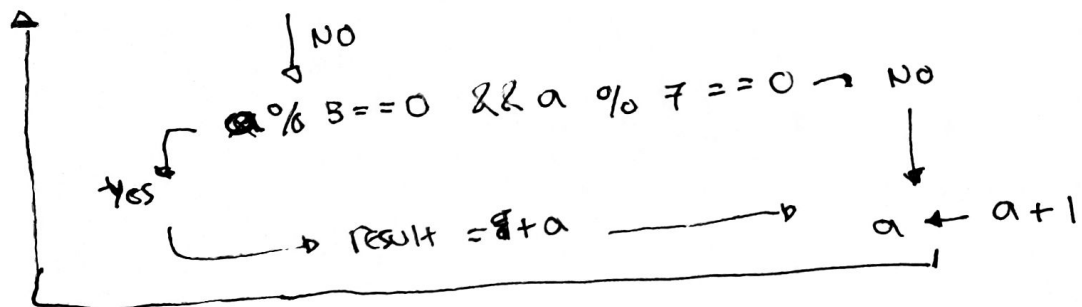
$a = 1; b = 100$

$a \% 5 == 0 \ \&\& \ a \% 7 == 0$

$a \rightarrow a + 1$

Iteratif

- mulai
- $a$  dan  $b \rightarrow 1$  dan 100
- loop  $\rightarrow a == b \rightarrow$  Yes  $\rightarrow$  end



Rekursif

- mulai
- $a$  dan  $b \rightarrow 1$  dan 100
- loop  $\rightarrow a < b \rightarrow$  NO  $\rightarrow$  end

