Slot: Selasa, 13:30 Kelas G

Buatlah algoritma mencetak bilangan yang habis dibagi 5 dan 7 antara 1 sampai 100 secara iteratif kemudian dirubah ke rekutsif!

MOTORIANS : DEVELOPIA .

· Analisis: Mencetak bilangan yang habis dibagi 5 dan 7 antara 1-100 secara iteratif Kemudian di modif ke rekutsif →

Untuk mengetahui apakah bilangan tersebut habis dibagi 5 dan 7

yaitu dengan cara operasi modulus yaitu %5==0 dan %7==0.

Contoh bilangan 1-100 yang habis dibagi 5 dan 7 adalah!

35/5=7 sisa 0

Warley borns

71 bors

70/5 = 14 sisa 0

33/7 = 5 sisa o

70/7 = 10 sisa 0

=> Secara Heratif

- · Algoritma: Mencetak bilangan bulat yang habis dibagi dengan 5 dan 7 antara 1-100 ke peranguat keluaran secata iteratif kemudian di modifikasi ke rekursif
- · Demarasi: x, y: Integet
- · Desutipsi: read(x,y)

  x 

  y 

  100

  while (!(x == y)) do

  if (x mad 3 == 0 & x mad 7 == 0)

  then white ("Hasil"")

  else

  x 

  end while

  end if

=> Secara Remursif	
· Algoritma: Mencetak bil	langan bulat yang habis dibagi
dengan 5 dan 7 antara	langan bulat yang habis dibagi 1-100 ke perangkat keluaran
secara Renursif.	
[ ] a south 21 down prior rounded	NOTES NEW SONE HODDE NO HOLDENS
· Denlarasi: X, y: Integet	assect ingress I aretmost
	1)12415X9Y
· Desuripsi: read (x,y)	amorad stots stight : eighora.
De 3800 November X + 6 Wolf un	
if (x 7= 100)	MOREOUS INNIONS PROMISES SUPERIN
if(x mod 5	==088×mod 7==0)
write (x	) in the course of the domestic of the course of the cours
eise	0 02/2 F = 6/56
$\times\leftarrow\times+$	1; a seie F1 = 254
end i fri	
end if.	0 2525 01 = 4/82
14 1011/501 tosipro129 04 001-1 010	
	VENEX FEROYSEL STANDED
	potali E.K. Boraldo
	(Bixipost : 129/1/22) .
06(1)	== x)?) 3/1/4
(1) - 1 hom x 22 0 == 1	