

Penggunaan Fungsi Rekursif – Nota Algoritma

Fungsi fibonacci(input n: integer) → integer

Fungsi untuk mencari bilangan Fibonacci pada range (x+1)

Deklarasi

x : integer

Algoritma

mulai

if n < 0:

 return 0

else:

 if n < 2:

 return n

 else:

 return fibonacci(n-1) + fibonacci(n-2)

memasukkan input x → integer

for i in range (x+1): → untuk i dalam range (x+1)

 cetak ("bilangan fibonacci ke: ",(i)," adalah= ",fibonacci(i))

selesai