LAPORAN

PRAKTIKUM DASAR PEMROGRAMAN



ACHMAD ANVAL ADHIEM ALLAIN

244107020039

TI 1B / 02

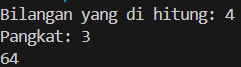
Percobaan 1



Pertanyaan

1. Fungsi rekursif merupakan bagian dalam proses perhintungan yang dilakukan dengan memanggil fungsi yang sama, baik secara langsung atau tidak langsung dengan parameter yang berbeda
2. Pada perhitungan factorial
3. Sama , tetapi factorial rekursif lebih banyak memakan ruang penyimpanan karena melakukan pemanggilan berulang sedangkan fungsi iterative menggunakan loop dan lebih efisien dalam penggunaan memori.

Percobaan 2



Pertanyaan

1. Proses akan berhenti Ketika Ketika nilai y mencapai 0
2. 

Percobaan 3



Pertanyaan

1. Base case terdapat pada

if (tahun == 0 ){

return (saldo);

recursion call terdapat pada **return (1.11 \* hitungLaba(saldo,tahun - 1 ));**

1. 

Tugas

1. 
2. 
3. 