TUGAS PERTEMUAN 6 PEMROGRAMAN BERORIENTASI OBJEK

Percabangan



Disusun oleh:

Fauzi Ikhsan Fajar Muzaqi 2022320018

Rama Pramudya Wibisana 2022320019

PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS INFORMATIKA
UNIVERSITAS BINA INSANI

BEKASI

2023

A. PENGANTAR

Pada tugas pertemuan kali ini, saya akan membahas mengenai percabangan pada Bahasa java. Tidak jauh berbeda dengan cara kerja di Bahasa pemrograman lain, percabangan di java juga ada beberapa variasi seperti If Else, Switch Case dan lain lain.

Pada tugas kali ini kita akan gunakan if else pada studi kasus pekerjaan yang diberikan dosen.

B. SYNTAX

```
package javabiu.src.pbopertemuan6;

import java.util.Scanner;

public class percabangan {

public static void main(String[] args) {

// membuat variabel dan Scanner

String posisi;

String nama;

Scanner scan = new Scanner(System.in);

// mengambil input

System.out.print("Nama: ");

nama = scan.nextLine();

System.out.print("Posisi Kamu: ");

posisi = scan.next();

// cek apakah dia lulus atau tidak

if (posisi.equals("IT")) {

System.out.print(n("Halo " + nama + ", Gaji kamu sebesar Rp. 6.500.000");
} else if (posisi.equals("Admin")) {

System.out.println("Halo " + nama + ", Gaji kamu sebesar Rp. 5.000.000");
} else {

System.out.print("Halo " + nama + " Posisi kamu tidak ada dalam system");
}

}

}
```

C. OUTPUT

```
Nama: Fauzi
Posisi Kamu: IT
Halo Fauzi, Gaji kamu sebesar Rp. 6.500.000
PS C:\Users\FAUZI TETRA\Documents\TUGAS KULIAH\
Semester 2\Algoritma Pemrograman 2 (Lanjutan)>[]
```