Tugas Praktikum 6

Inheritance 2



Rafi Ody Prasetyo  
(2341720180)

D-IV Teknik Informatika  
Politeknik Negeri Malang  
Semester 3  
2024

**Percobaan 1**

1. Pada percobaan 1 diatas program yang dijalankan terjadi error, kemudian perbaiki sehingga program tersebut bisa dijalankan dan tidak error!

**Jawab:**

Agar program tidak terjadi error, pada classB dapat ditambahkan extends classA agar variabel yang terdapat pada classA terbaca.

package Percobaan1;

public class ClassB extends ClassA {

public int z;

public void getNilaiZ() {

System.out.println("nilai z:"+ z);

}

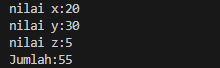
public void getJumlah() {

System.out.println("Jumlah:"+ (x+y+z));

}

}

Output:



1. Jelaskan apa penyebab program pada percobaan 1 ketika dijalankan terdapat error!

**Jawab:**

Karena pada classB belum terhubung dengan classA, sehingga variabel x dan y yang terdapat di dalam classA tidak dapat dipanggil. Untuk menghubungkannya kita hanya perlu menambahkan extends classA setelah deklarasi classB.