

Tugas Praktikum4.2

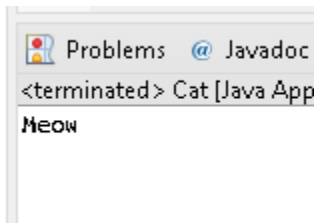
*(Sebagai pemenuhan salah satu tugas mata kuliah Basis Data Praktikum
Program Studi D3 Teknik Informatika)*



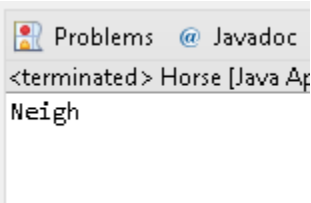
Disusun oleh :
Muhammad Ali Kusnadin (201511016)

**D3 – 2A
PROGRAM STUDI D3 TEKNIK INFORMATIKA
POLITEKNIK NEGERI BANDUNG
TAHUN 2021**

1. Lat 7.1



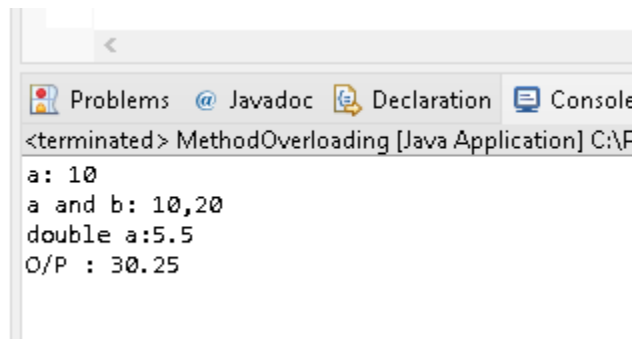
Gambar diatas merupakan output dari class Cat.



Gambar diatas merupakan output dari class Horse.

Dari program ini menunjukan Dynamic Polymorphism yaitu kita dapat mendapatkan output yang kita inginkan saat program dijalankan atau sebelum dijalankan.

2. Lat 7.2



Output dari Lat 7.2 adalah seperti gambar diatas. Pada program ini menjelaskan polymorphism static yang berada saat compile time atau sebelum running nilai dari parameternya ditentukan. Jadi jikalau kita ingin mengubah output maka kita harus mengubah langsung pada source code nya.

```
public static void main(String[] args)
{
    Overload Obj = new Overload();
    double result;
    Obj.demo(10);
    Obj.demo(10,20);
    result = Obj.demo(5.5);
    System.out.println("O/P : "+ result);
}
```

3. Lat 7.3

```

<terminated> Firm [Java Application] C:\Program Files\Java
Name: Sam
Address: 123 Main Line
Phone: 555-0469
Social Security Number: 123-45-6789
Paid: 2923.07
-----
Name: Carla
Address: 456 Off Line
Phone: 555-0101
Social Security Number: 987-65-4321
Paid: 1246.15
-----
Name: Woody
Address: 789 Off Rocker
Phone: 555-0000
Social Security Number: 010-20-3040
Paid: 1169.23
-----
Name: Diane
Address: 678 Fifth Ave.
Phone: 555-0690
Social Security Number: 958-47-3625
Current hours: 40
Paid: 422.0
-----
Name: Norm
Address: 987 Suds Blvd.
Phone: 555-8374
Thanks!
-----

```

Ini output pertama program sebelum ditambahkan kelas Commission.

```

Thanks!
-----
Name: ali
Address: 666 SIX Death.
Phone: 666-6666
Social Security Number: 958-47-3625
Current hours: 35
Total Sales: 400.0
Paid: 218.75
-----
Name: opik
Address: 711 Seven Eleven
Phone: 111-777
Social Security Number: 958-47-3625
Current hours: 40
Total Sales: 950.0
Paid: 390.0
-----

```

Ini output setelah kelas Commission ditambahkan.

Untuk kasus ini tidak terdapat masalah hanya saja saya kesulitan memahami soal dikarenakan Bahasa Inggris