

Nama : Rio Tri Prayogo

No. Absen : 26

Kelas : 1A

Jobsheet 1

Pertanyaan 2.1

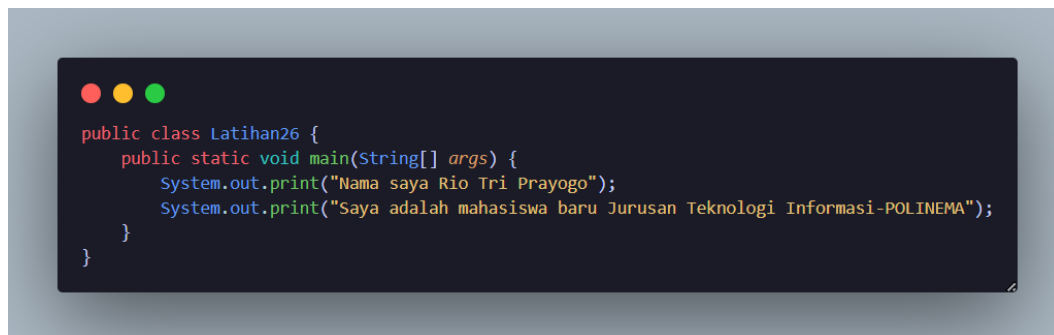
1. Jelaskan apa kegunaan memasukkan lokasi folder bin dari Java ke dalam variabel PATH!
= Untuk membuat akses ke folder tersebut supaya bisa diakses di cmd
2. Jelaskan Kegunaan perintah javac ketika masuk di command prompt!
= Untuk membaca file java dan menjadikannya sebuah class supaya bisa dijalankan

Pertanyaan 2.2

1. Jelaskan fungsi perintah javac MyFirstJava00.java pada percobaan diatas!
= Untuk membaca file java dan menjadikannya sebuah class supaya bisa dijalankan
2. Jelaskan fungsi perintah java MyFirstJava00 pada percobaan diatas!
= Menjalankan sebuah program java

Pertanyaan 2.3

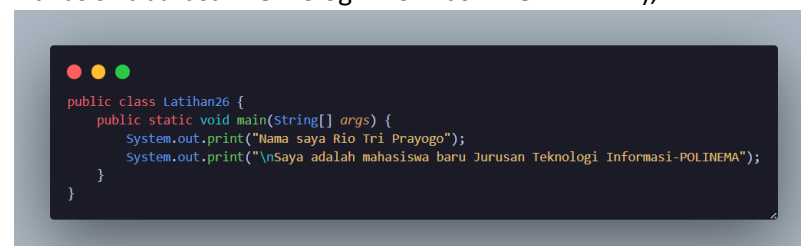
1. Gantilah perintah System.out.println menjadi System.out.print pada baris ke 7 dan 8 kemudian jalankan program!
=



```
public class Latihan26 {  
    public static void main(String[] args) {  
        System.out.print("Nama saya Rio Tri Prayogo");  
        System.out.print("Saya adalah mahasiswa baru Jurusan Teknologi Informasi-POLINEMA");  
    }  
}
```

o Nama saya Rio Tri PrayogoSaya adalah mahasiswa baru Jurusan Teknologi Informasi-POLINEMA

2. Apakah perbedaan System.out.println("....."); dan System.out.print(".....");, Jelaskan!
= System.out.println selalu membuat baris baru di setiap kalimat sementara System.out.print tidak membuat baris/terus berlanjut disampingnya (ln : line new)
3. Gantilah perintah pada baris ke 8 menjadi seperti berikut ini : System.out.print("\nsaya adalah Mahasiswa Jurusan Teknologi Informasi - POLINEMA");



```
public class Latihan26 {  
    public static void main(String[] args) {  
        System.out.print("Nama saya Rio Tri Prayogo");  
        System.out.print("\nsaya adalah mahasiswa baru Jurusan Teknologi Informasi-POLINEMA");  
    }  
}
```

Nama saya Rio Tri Prayogo
Saya adalah mahasiswa baru Jurusan Teknologi Informasi-POLINEMA

4. Jelaskan fungsi perintah `\n` pada baris ke 8!
= Membuat baris baru dibawahnya seperti `println`
5. Pada baris ke 8 tambahkan karakter `//` sehingga baris tersebut menjadi
`//System.out.print("\nsaya adalah Mahasiswa Prodi Teknik Informatika");`
=

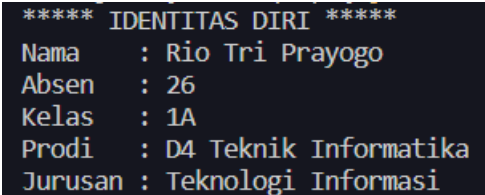


```
public class Latihan26 {  
    public static void main(String[] args) {  
        System.out.print("Nama saya Rio Tri Prayogo");  
        // System.out.print("\nsaya adalah mahasiswa baru Jurusan Teknologi Informasi-POLINEMA");  
    }  
}
```

6. Jalankan program dan amati apakah yang terjadi! Jelaskan fungsi karakter `//`
Menjadikan codingan diatas sebuah komentar sehingga tidak dianggap/ tidak bisa dijalankan

Tugas

1. Buatlah program java dengan hasil output sebagai berikut, kemudian jelaskan jalankan program yang telah anda buat!



```
***** IDENTITAS DIRI *****  
Nama      : Rio Tri Prayogo  
Absen     : 26  
Kelas    : 1A  
Prodi     : D4 Teknik Informatika  
Jurusan   : Teknologi Informasi
```