

2311104027

Haikal Fadhilah

TUGAS PENDAHULUAN (TP)

```
class HaloGeneric {
    SapaUser(user) {
        console.log(`Halo user ${user}`);
    }
}

const halo = new HaloGeneric();
halo.SapaUser("Haikal");

// Soal Selanjutnya

class DataGeneric {
    constructor(data) {
        this.data = data;
    }

    PrintData() {
        console.log(`Data yang tersimpan adalah: ${this.data}`);
    }
}

const nim = "2311104027";
const data = new DataGeneric(nim);
data.PrintData();
```

Kode HaloGeneric

Kode ini mendefinisikan kelas HaloGeneric yang memiliki method SapaUser. Method ini menerima satu parameter generic dan mencetak pesan "Halo user X", di mana X adalah nilai yang diberikan sebagai argumen saat pemanggilan method. Pada fungsi utama, objek dari kelas ini dibuat dan method SapaUser dipanggil dengan nama panggilan praktikan sebagai input.

Dengan Output sebagai berikut :

```
Halo user Haikal
```

Kode DataGeneric

Kode ini mendefinisikan kelas DataGeneric yang memiliki satu properti data bertipe generic. Konstruktor kelas ini menerima parameter yang akan disimpan dalam properti data. Kelas ini juga memiliki method PrintData yang mencetak pesan "Data yang tersimpan adalah: Y", di mana Y adalah nilai dari properti data. Dalam fungsi utama, objek DataGeneric dibuat dengan NIM praktikan sebagai nilai data, kemudian method PrintData dipanggil untuk mencetak hasilnya.

Dengan Output sebagai berikut :

```
Data yang tersimpan adalah: 2311104027
```