

POLITEKNIK NEGERI MALANG
TEKNOLOGI INFORMASI
TENIK INFORMATIKA



Mohammad Ariq Baihaqi

244107020161

TI – 1A

16

Kuis Praktikum ALSD

Topik : Café

Atribut :

1. Nama
2. Lokasi
3. Kapasitas

Method :

- tampilkanInfo();
- pesanMinuman();

Class Diagram

Café
String nama; String Lokasi; Int kapasitas;
void tampilkanInfo(); void pesanMinuman();

Kode Program

```
public class KuisCafe16 {  
    // Atribut  
    String nama;  
    String lokasi;  
    int kapasitas;  
  
    //konstuktur  
    public KuisCafe16(String nama, String lokasi, int kapasitas) {  
        this.nama = nama;  
        this.lokasi = lokasi;  
        this.kapasitas = kapasitas;  
    }  
  
    // menampilkan informasi kafe  
    public void tampilkanInfo() {  
        System.out.println("Nama Cafe: " + nama);  
        System.out.println("Lokasi: " + lokasi);  
    }  
}
```

```
System.out.println("Kapasitas: " + kapasitas + " orang");  
  
    }  
  
    // memesan minuman  
    public void pesanMinuman(String minuman) {  
        System.out.println("Anda telah memesan: " + minuman);  
    }  
  
}
```

```
public class CafeDemo16 {  
    public static void main(String[] args) {  
        KuisCafe16 cafeKu = new KuisCafe16("Halter", "Malang", 25);  
  
        //menampilkan informasi cafe  
        cafeKu.tampilkanInfo();  
  
        // memesan minuman  
        cafeKu.pesanMinuman("Coffe Latte");  
    }  
}
```

OUTPUT

```
Nama Cafe: Halter  
Lokasi: Malang  
Kapasitas: 25 orang  
Anda telah memesan: Coffe Latte
```

Link Github : <https://github.com/Ariqq16>