**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;

    //konstuktor

    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);

    }

}

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();

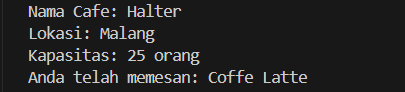
        // memesan minuman

        cafeKu.pesanMinuman("Coffe Latte");

    }

}

**OUTPUT**

****

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