

Nama : Agatha Trinitati Marpaung
Nim : 12030123120068
Mata Kuliah : Analisis dan Desain Sistem - D

Berikut adalah contoh kode PlantUML untuk membuat Class Diagram dari sebuah sistem Restoran:

```
@startuml
class Pelanggan {
    +nama: String
    +nomorMeja: int
    +pesanMakanan(): void
    +membayar(): void
}

class Pelayan {
    +nama: String
    +mencatatPesanan(): void
    +menyajikanMakanan(): void
}

class Kasir {
    +nama: String
    +memprosesPembayaran(): void
}

class Koki {
    +nama: String
    +menyiapkanMakanan(): void
}

class Menu {
    +namaMakanan: String
    +harga: double
}

Pelanggan --> Pelayan : "Memesan"
Pelayan --> Koki : "Mengirim Pesanan"
Koki --> Pelayan : "Makanan Siap"
Pelayan --> Pelanggan : "Menyajikan Makanan"
Pelanggan --> Kasir : "Membayar"
Kasir --> Pelanggan : "Memberikan Struk"
Pelayan --> Menu : "Melihat"
@enduml
```

