

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

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

```
@startuml
start
:Pelanggan Datang;
if (Meja Tersedia?) then (Ya)
    :Pelanggan Duduk;
    :Memesan Makanan;
    if (Pesanan Sesuai?) then (Ya)
        :Pesanan Dicatat;
        :Koki Menyiapkan Makanan;
        :Pelayan Menyajikan Makanan;
        :Pelanggan Makan;
        :Membayar Pesanan;
    else (Tidak)
        :Ulangi Pemesanan;
    endif
else (Tidak)
    :Menunggu Meja Kosong;
endif
stop
@enduml
```

