



Nama : Achmad Galeh Indra Kurniawan / 192410101077  
Muhammad Ahsan Hilmi / 192410101097  
Kelas : PBO D

## **Final Projek PBO**

Topik : Sistem kasir bagi pelaku usaha rumah makan atau restoran  
Nama : RESTUKU  
Latar belakang :

Perkembangan dunia teknologi saat ini semakin pesat. Tempat usaha rumah makan atau restoran saat ini harus memiliki keunggulan dalam menjalankan proses bisnis nya agar tetap bertahan dalam dunia bisnis. Pemanfaatan sistem teknologi sebagai komponen utama diharapkan dapat memudahkan pengelolaan terhadap data atau informasi yang tersedia sehingga berlangsung dengan cepat, efisien, akurat, dan memiliki keunggulan dalam bersaing.

Melihat hal tersebut, para pelaku bisnis Food & Beverage (F&B) harus melakukan transformasi dan meninggalkan sistem tradisional. Misalnya restoran atau rumah makan dapat menggunakan sistem aplikasi RESTUKU yaitu sistem pencatatan pesanan pelanggan melalui kasir dan dihubungkan ke pihak dapur sehingga tidak perlu menggunakan kertas lagi. Menggunakan sistem ini diharapkan dapat memudahkan layanan *service* dan penerimaan pesanan pelanggan, efisiensi penyerahan pesanan ke dapur serta dapat menyimpan seluruh transaksi sebagai acuan untuk terus meningkatkan usahanya.

Fitur RESTUKU :

- Daftar Akun
- Login Akun Kasir

### **1. Pencatatan data pelanggan**

Menginputkan nama pelanggan

2. Daftar meja
  - Menginputkan nomor meja pelanggan
3. Daftar menu dan harga
  - Menambah data menu
  - Mengubah data menu
  - Menghapus data menu
  - Melihat data menu
4. Menampilkan list pemesanan dan nominal pembayaran
  - Menampilkan seluruh detail pesanan berupa nama pelanggan, nomor meja, menu yang dipilih, dan total pembayaran

Fitur yang akan datang RESTUKU :

1. Menyimpan semua record data penjualan
2. Menghubungkan pemesanan ke device dapur

## Class Diagram

