**LAPORAN KONSEP PEMBUATAN PROGRAM KASIR RESTO SEDERHANA**



**KELOMPOK :**

**ELMA :21916093**

**SARPINA : 21916058**

**YUSRI NINGSIH : 21916062**

**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN**

**JURUSAN PENDIDIKAN TEKNOLOGI INFORMASI**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH KENDARI**

**2021/2022**

**Pertama Membuat sistem login sederhana**

kita membuat sistem login secara sederhana dengan autentifikasi berupa username dan password agar kita tau penerapan secara sederhana sistem login dalam suatu program

untuk autentifikasi apakah benar username dan juga password telah dimasukan dengan benar kita menggunakan if else seperti ini if username == ‘admin’ and password == ‘adminpass’: untuk menentukan apakah valid atau tidak, jika login berhasil maka kita akan memanggil fungsi main\_menu() yang akan kita buat, dan jika salah atau autentifikasi tidak berhasil maka kita akan memanggil fungsi get\_login(), memanggil dirinya sendiri atau yang biasa dinamakan function recursion.

**Selanjutnya Membuat Fungsi untuk looping Program**

pada kasus ini kita memerlukan loop untuk mengulang perhitungan sehingga memudahkan para kasir agar cepat menghitungya

**Setelah itu Membuat Apikasi Kasir**

pada langkah ini kita Membuat Aplikasi Kasir Restoran sederhana untuk menghitung belanjaan para pelanggan

**Selanjutnya Membuat kalkulator Sederhana**

langkah selanjutnya kita membuat fungsi untuk membantu menghitung seperti layaknya kalkulator

selanjutnya membuat main menu atau tampilan menu agar mudah digunakan dan juga untuk mengulang atau looping agar dapat berulang ulang untuk menghitung isi belanjaanya

programnya bisa di lihat pada file Tugas Final PBO