**APLIKASI PEMESANAN WARUNG GAUL**

**DENGAN BAHASA PEMOGRAMAN *C++***

oleh:

ERIK ARFAN SUGANDI (1810631170249)

ALZA IBNU U (1810631170085)



**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**

**FAKULTAS ILMU KOMPUTER**

**UNIVERSITAS SINGAPERBANGSA KARAWANG**

**KARAWANG**

**2019**

Nama : ALZA IBNU U

NPM : 1810631170085

Kelas : 2G

Penugasan : - Programmer ke-1

* Penyusun Power Point
* Penggagas

Nama : ERIK ARFAN SUGANDI

NPM : 1810631170249

Kelas : 2G

Penugasan : - Programmer ke-2

* Penyusun Laporan
* Pembuat flowchart
* Pembuat Pseudocode

**Fasilitas Utama :**

1. Menampilkan form login
2. Menampilkan menu makanan
3. Menampilkan daftar makanan & minuman
4. Input data
5. Menampilkan hasil transaksi

**Bisnis Proses pemesanan :**

Aplikasi Pemesanan menu makanan di WARUNG GAUL ini menggunakan bahasa pemograman basis *C++* dan menggunakan system main utama yang menampilkan menu aplikasi yaitu : daftar menu makanan & minuman, daftar harga dan pembelian. Selain itu aplikasi ini juga menerapkan system sub program dengan menggunakan fungsi untuk menjalankan input data dan transaksi pemesanan makanan & minuman. Aplikasi ini memenuuhi standar pemograman *C++*

**Pseudocode :**

1. Input menu
2. Case 1:  
   print “Mie goreng”  
   print “Harga : Rp. 3500”

Input harga get h  
print “Jumlah Pembelian”  
input total=b\*h

1. Case 2:

Print” "Mie rebus”

Print” Harga: Rp.3000”

Input harga get i

print “Jumlah Pembelian”  
input total=b\*i

1. Case 3:

Print” "Ayam goreng”

Print” Harga: Rp.5000”

Input harga get j

print “Jumlah Pembelian”  
 input total=b\*j

1. Case 4:

Print” "Telor goreng”

Print” Harga: Rp.4000”

Input harga get k

print “Jumlah Pembelian”  
 input total=b\*k

1. Case 5:

Print” "Es teh”

Print” Harga: Rp.1000”

Input harga get w

print “Jumlah Pembelian”  
 input total=b\*w

7. Case 6:

Print” "Es jeruk”

Print” Harga: Rp.1500”

Input harga get x

print “Jumlah Pembelian”

input total=b\*x

. 8. Case 6:

Print” "kopi”

Print” Harga: Rp.2000”

Input harga get y

print “Jumlah Pembelian”

input total=b\*y

9. Case 8:

Print” "susu coklat”

Print” Harga: Rp.2500”

Input harga get z

print “Jumlah Pembelian”

input total=b\*z

**Judul :** program pemesanan makanan & minuman di warung gaul

**Deklarasi :**

int main, makanan, minuman, total\_bayar, b, total, h, i, j, k, w, x, y, z, total1, total2, awal;

**Flowchart:**

ssseeeehsrFA

INISIALISASI VARIABEL

TAMPILKAN MENU MAKANAN

Pilih menu makanan makanan

Input makanan

m

Pilih menu makanan

Input makanan

Input makanan

Pilih menu makanan

Proses pemesanan

Input makanan

Pilih menu makanan

Hitung biaya

SCREENSHOOT









