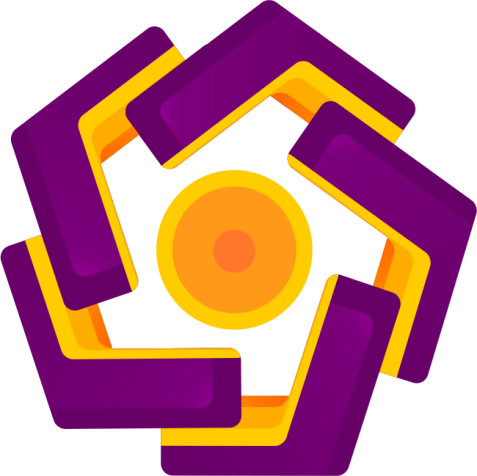
Program Kasir Sederhana

Diajukan Sebagai Tugas Mata Kuliah

Pemrograman



Nama : Zul Fahmi Auzan  
NIM : 17.11.1561  
Prodi : S1 – Informatika

PRODI INFORMATIKA

UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA

YOGYAKARTA

2018

**Pembahasan Program**

#include<iostream>

using namespace std;

main()

{

Intx,produk1=10000,produk2=20000,produk3=15000,jumlah1,jumlah2,jumlah3,total,bayar,tunai,sisa,diskon;

string barang1,barang2,barang3;

cout<<"============================================"<<endl;

cout<<" Program Kasir Sederhana Zul Fahmi Auzan"<<endl; cout<<"============================================"<<endl;cout<<endl;

//untuk mengeluarkan tulisan judul

cout<<"Masukkan Nama Produk 1 : "; cin>>barang1;

cout<<"Jumlah Produk : ";

cin>>x;

jumlah1=x\*produk1;

cout<<"Total Harga : Rp. "<<jumlah1<<endl;cout<<endl; //untuk menampilkan nama produk, jumlah produk dan total harga dari banyaknya produk

cout<<"Masukkan Nama Produk 2 : "; cin>>barang2;

cout<<"Jumlah Produk : ";

cin>>x;

jumlah2=x\*produk2;

cout<<"Total Harga : Rp. "<<jumlah2<<endl;cout<<endl;

//untuk menampilkan nama produk, jumlah produk dan total harga dari banyaknya produk

cout<<"Masukkan Nama Produk 3 : "; cin>>barang3;

cout<<"Jumlah Produk : ";

cin>>x;

jumlah3=x\*produk3;

cout<<"Total Harga : Rp. "<<jumlah3<<endl;cout<<endl;

//untuk menampilkan nama produk, jumlah produk dan total harga dari banyaknya produk

bayar=jumlah1+jumlah2+jumlah3;

cout<<endl;

cout<<"============================================"<<endl;

cout<<"Sub Total : Rp. "<<bayar<<endl;

//untuk menampilkan sub total

if(bayar>50000)

{

diskon=0.10\*bayar;

cout<<"Diskon 10%, diskon sebesar : Rp. "<<diskon<<endl;

total=bayar-diskon;

cout<<"Total : Rp. "<<total<<endl;

//menampilkan diskon dan total

}

else

if(bayar<50000)

{

diskon=0;

cout<<"Diskon 0%, diskon sebesar : Rp. "<<diskon<<endl;

total=bayar;

cout<<"Total : Rp. "<<total<<endl;

//menampilkan diskon dan total

}

cout<<"============================================"<<endl;

cout<<"Uang tunai : Rp. ";

cin>>tunai;

sisa=tunai-total;

cout<<"Kembalian : Rp. "<<sisa<<endl;

cout<<endl;

}

//untuk menampilkan uang tunai dan kembalian

Uang Tunai dan Kembalian

Sub Total

&

Total

jumlah2=x\*produk2;

jumlah3=x\*produk3;

Total Harga Produk 3

Total Harga Produk 2

jumlah1=x\*produk1;

Total Harga Produk 1