NAMA : MUHAMMAD RIDHO NADKA

NIM :124240137 (SI-G)

|  |
| --- |
| CODE |
| #include <iostream>  #include <iomanip>  #include <map>  #include <string>  #include <vector>  using namespace std;  string nama, produk, username, buah;  int kode, harga, ttlharga, password, barang, jumlah, diskon, total, bayar, total1, total2,  totalb;  int main(){   cout<<"<=======================================\n";   cout<<"<                                      >\n";   cout<<"<               RSHOP                  >\n";   cout<<"<                                      >\n";   cout<<"<=======================================\n";   cout<<"masukan password :"; cin>>password;   cout<<"masukan username :"; cin>>username;   if (password == 124240137 && username == "mrn" )   {      cout<<"<======================================>\n";      cout<<"<                                      >\n";      cout<<"<                WELCOME               >\n";      cout<<"<                                      >\n";      cout<<"<======================================>\n";      cout<< "kode | produk | harga\n";      cout<< "001b | jeruk  | 15000\n";      cout<< "002b | angur  | 18000\n";      cout<< "003b | melon  | 14000\n";      cout<< "004b | mangga | 16000\n";      cout<< "005b | pepaya | 14500\n";   }else{      cout<<"<======================================>\n";      cout<<"<                                      >\n";      cout<<"<           KESALAHAN SISTEM           >\n";      cout<<"<                                      >\n";      cout<<"<======================================>\n";        return 0;   }   do{          cout<<"Isikan kode :";          cin>>harga;          switch (harga){              case 1 :                  buah = "jeruk";                  harga = 15000;                  cout<<"jml\_item :";                  cin>>barang;                  total += harga \* barang;                  total1 += harga \* barang;                  cout<<barang<<" "<<buah;                  cout<<" = Rp. "<<harga\*barang<<endl;                  break;              case 2 :                  buah = "anggur";                  harga = 18000;                  cout<<"banyak buah :";                  cin>>barang;                  total += harga \* barang;                  total1 += harga \* barang;                  cout<<barang<<" "<<buah;                  cout<<" = Rp. "<<harga\*barang<<endl;                  break;              case 3 :                  buah = "melon";                  harga = 14000;                  cout<<"banyak buah :";                  cin>>barang;                  total += harga \* barang;                  total1 += harga \* barang;                  cout<<barang<<" "<<buah;                  cout<<" = Rp. "<<harga\*barang<<endl;                  break;              case 4 :                  buah = "mangga";                  harga = 16000;                  cout<<"banyak buah :";                  cin>>barang;                  total += harga \* barang;                  total1 += harga \* barang;                  cout<<barang<<" "<<buah;                  cout<<" = Rp. "<<harga\*barang<<endl;                  break;              case 5 :                  buah = "pepaya";                  harga = 14500;                  cout<<"banyak buah :";                  cin>>barang;                  total += harga \* barang;                  total1 += harga \* barang;                  cout<<barang<<" "<<buah;                  cout<<" = Rp. "<<harga\*barang<<endl;                  break;             case 6 : if (total > 100000){                  diskon = total \* 0.05;                  total2 = total1 - diskon;                  cout<<"yang perlu dibayar : Rp. "<<total2<<"\ndibayar :";cin>>bayar;                  cout<<"KEMBALIAN : Rp."<<bayar - total2;             }else{                  cout<<"yang perlu dibayar : Rp. "<<total        <<"\ndibayar :";cin>>bayar;                      cout<<"KEMBALIAN : Rp."<<bayar - total1;                  harga = 6;}                  break;              default :                  cout<<"pilihan salah"<<endl;;                  break;          }      }while(harga != 6);  } |
| ***HASIL DENGAN DISKON*** |
|  |

|  |
| --- |
| ***HASIL TANPA DISKON*** |
|  |