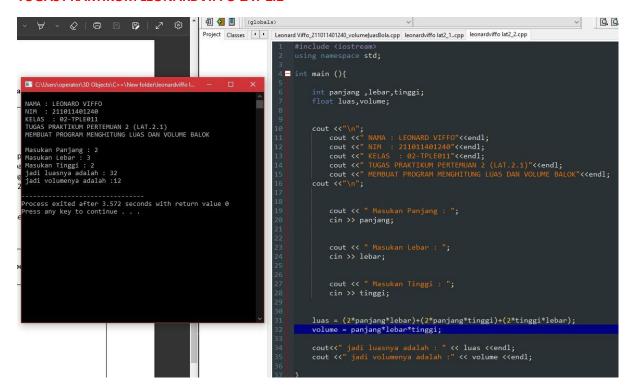
NAMA: LEONARD VIFFO

NIM: 211011401240

KELAS: 02 TPLE 011

MAT: PRAKTIKUM POMROGRAMAN

PERTEMUAN 2



```
leonardviffo lat2_1..cpp [*] leonardviffo lat2_2.cpp leonardviffo lat2_3.cpp
      using namespace std;
  4 = int main (){
           int angka1,angka2, hasil;
           cout <<"\n";
               cout <<" NAMA : LEONARD VIFFO"<<endl;</pre>
               cout <<" NIM : 211011401240"<<endl;
cout <<" KELAS : 02-TPLE011"<<endl;</pre>
                cout <<" TUGAS PRAKTIKUM PERTEMUAN 2 (LAT.2.3)"<<endl;</pre>
                cout <<" MEMBUAT PROGRAM PENGGUNAAN OPERATOR"<<endl;</pre>
            cout <<"\n";
              cout << " Masukan Angka Pertama : ";
                cin >> angka1;
                cout << " Masukan Angka Kedua : ";</pre>
                cin >> angka2;
                hasil= angka1+angka2;
                cout <<"hasil dari perjumlahan "<< angka1 <<" + "<<angka2 <<" adalah " <<</pre>
                 C:\Users\operator\3D Objects\C++\New folder\leonardviffo lat2_...
                 NAMA : LEONARD VIFFO
                 NIM : 211011401240
                 KELAS : 02-TPLE011
                 TUGAS PRAKTIKUM PERTEMUAN 2 (LAT.2.3)
MEMBUAT PROGRAM PENGGUNAAN OPERATOR
                 Masukan Angka Pertama : 2
                Masukan Angka Kedua : 3
                hasil dari perjumlahan 2 + 3 adalah 5
                Process exited after 1.988 seconds with return value 0
                Press any key to continue . . .
rces Compile Log
```

```
eonardviffo lat2_1..cpp [*] leonardviffo lat2_2.cpp | leonardviffo lat2_3.cpp | leonardviffo lat2_4.cpp
     using namespace std;
 4  int main (){
           int angka1, angka2;
           float luas, phi, jari;
           cout <<"\n";
  cout <<" NAMA : LEONARD VIFFO"<<endl;
  cout <<" NIM : 211011401240"<<endl;
  cout <<" KELAS : 02-TPLE011"<<endl;
  cout <<" TUGAS PRAKTIKUM PERTEMUAN 2 (LAT.2.4)"<<endl;
  cout <<" MEMBUAT PROGRAM PENGGUNAAN OPERATOR ARITMATIKA"<<endl;
  cout <<" MEMBUAT PROGRAM PENGGUNAAN OPERATOR ARITMATIKA"<<endl;</pre>
           cout <<"\n";
           cout <<"--
                                                            -----" <<endl;
           phi=3.1428;
           jari=20.0;
           luas=phi*jari*jari;
           cout << " hasil dari luas adalah : " << luas << endl;</pre>
                                                                                           --" <<endl;
                                       ■ C:\Users\operator\3D Objects\C++\New folder\leonardvi... —
           cout <<"\n";
                                        NAMA : LEONARD VIFFO
                                       NIM : 211011401240
                                        KELAS : 02-TPLE011
                                        TUGAS PRAKTIKUM PERTEMUAN 2 (LAT.2.4)
                                       MEMBUAT PROGRAM PENGGUNAAN OPERATOR ARITMATIKA
                                       hasil dari luas adalah : 1257.12
                                       Process exited after 0.1467 seconds with return value 0
                                       Press any key to continue . . .
```

```
File Edit Search View Project Execute Tools AStyle Window Help
                                                                                                              (globals)
                                                                                                              es • leonardviffo lat2_1..cpp [*] leonardviffo lat2_2.cpp leonardviffo lat2_3.cpp leonardviffo lat2_4.cpp leonardviffo lat2_5.cpp
     AMA : LEONARD VIFFO
                                                                                                                                      #include <iostream>
using namespace std;
     NIM
KELAS
             : 211011401240
     KELAS : 02-TPLE011
TUGAS PRAKTIKUM PERTEMUAN 2 (LAT.2.5)
MEMBUAT PROGRAM PENGGUNAAN OPERATOR HUBUNGAN
                                                                                                                                 4 = int main (){
                                                                                                                                               cout <<"\n";
  cout <<" NAMA : LEONARD VIFFO"<<endl;
  cout <<" NIM : 211011401240"<<endl;
  cout <<" KELAS : 02-TPLE011"</endl;
  cout <<" TUGAS : 02-TPLE011"</pre>
cout <<" TUGAS : PRAKTIKUM PERTEMUAN 2 (LAT.2.5)"<<endl;
  cout <<" MEMBUAT PROGRAM PENGGUNAAN OPERATOR HUBUNGAN"</pre>
cout <<" MEMBUAT PROGRAM PENGGUNAAN OPERATOR HUBUNGAN"</pre>
    Masukan Jumlah Pemembelian : 110000
jadi pembelian adalah : 110000
total Discount adalah : 11000
jadi pembayaran total adalah : 99000
      ocess exited after 10.64 seconds with return value 0 cess any key to continue . . .
                                                                                                                                                cout <<"\n
 toh nenggunaan onerator hubungan (simnan dengan
  NIM : 211011401240
KELAS : 02-TPLE011
TUGAS PRAKTIKUM PERTEMUAN 2 (LAT.2.5)
MEMBUAT PROGRAM PENGGUNAAN OPERATOR HUBUNGAN
                                                                                                                                               cout << " Masukan Jumlah Pemembelian : ";
cin >> beli;
                                                                                                                                  Masukan Jumlah Pemembelian : 90000
jadi pembelian adalah : 90000
total Discount adalah : 4500
jadi pembayaran total adalah : 85500
                                                                                                                                                       disc=0.1*beli;
total=beli-disc;
   rocess exited after 4.948 seconds with return value 0 ress any key to continue . . .
                                                                                                                                                        total=beli-disc;
                                                                                                                                                cout <<" jadi pembelian adalah : " << beli << endl;
cout <<" total Discount adalah : " << disc << endl;</pre>
li;
c;
```

```
(B | A | □ | ∀ ∨ ∀ ∨ ⊗ | ⊖ □ □ ☑ ☑ (globals)
                                                                                                                                                                                                                        Project Classes ( ) leonardviffo lat2_1.cpp [1] leonardviffo lat2_2.cpp leonardviffo lat2_3.cpp leonardviffo lat2_4.cpp leonardviffo lat2_5.cpp leonardviffo
embayaran adalah : %ld\n",total);
                                                                                                           int main (){
   NAMA : LEONARD VIFFO
NIM : 211011401240
KELAS : 02-TPLE011
TUGAS PRAKTIKUM PERTEMUAN 2 (LAT.2.6)
MEMBUAT PROGRAM PENGGUNAAN OPERATOR LOGIKA
                                                                                                                     cout <<"\n";
cout <<" NAMA : LEONARD VIFFO"<<endl;
cout <<" NIM : 211011401240"<<endl;
cout <<" NIM : 211011401240"<<endl;
cout <<" KELAS : 02-TPLE011"<<endl;
cout <<" TUGAS PRAKTIKUM PERTEMUAN 2 (LAT.2.6)"<<endl;
cout <<" MEMBUAT PROGRAM PENGGUNAAN OPERATOR LOGIKA"<<endl;
cout <<"\n";
cout <<"\n"; <<endl</pre>
cout <<"\n";</pre>
   Masukan nilai : 70
TIDAK LULUS
    ocess exited after 2.667 seconds with return value \theta ess any key to continue . . .
                                                                                                                      int nilai, tugas;
                                                                                                                     cout << " Masukan nilai : ";
cin >> nilai;
                                                                                                                     if ( nilai >70)
     NAMA : LEONARD VIFFO
NIM : 211011401240
KELAS : 02-TPLE011
TUGAS PRAKTIKUM PERTEMUAN 2 (LAT.2.6)
MEMBUAT PROGRAM PENGGUNAAN OPERATOR LOGIKA
                                                                                                           } else {
   cout <<" TIDAK LULUS ";
     Masukan nilai : 75
       ocess exited after 1.849 seconds with return value 0
                                                                                        r 🖷 Resources 🛍 Compile Log 🤣 Debug 🚨 Find Results 🍇 Close
```

```
leonardviffo lat2_1..cpp
                                                                                        leonardviffo lat2_3.cpp
                                      [*] leonardviffo lat2_2.cpp
                                                                                                                                leonardviffo lat2_4.cpp
               leonardviffo lat2_5.cpp
                                                                      leonardviffo lat2_6.cpp
                                                                                                                            leonardviffo lat2_7.cpp
         #include <iostream>
         using namespace std;
  4 - int main (){
              cout <<"\n";
  cout <<" NAMA : LEONARD VIFFO"<<endl;</pre>
                cout <<" NIM : 211011401240"<<endl;
cout <<" KELAS : 02-TPLE011"<<endl;
cout <<" TUGAS PRAKTIKUM PERTEMUAN 2 (LAT.2.7)"<<endl;
cout <<" MEMBUAT PROGRAM PENGGUNAAN OPERATOR KOMA"<<endl;
           cout <<"\n";
cout <<"----
              cout <<"\n";
            char nama1,nama2;
(nama1='L', nama2='E');
         cout <<"nama 1 adalah " <<nama1 << endl;
cout <<"nama 2 adalah " <<nama2 << endl;</pre>

    C:\Users\operator\3D Objects\C++\New folder\leonardviffo lat... 
    □ X

              NAMA : LEONARD VIFFO
NIM : 211011401240
KELAS : 02-TPLE011
TUGAS PRAKTIKUM PERTEMUAN 2 (LAT.2.7)
MEMBUAT PROGRAM PENGGUNAAN OPERATOR KOMA
ces Comnama 1 adalah L
  Compila
   - Error Process exited after 0.06426 seconds with return value 0
  - Warnipress any key to continue . . .
   - Outpu
                                                                                                           .ffo lat2_7.exe
   - Outpu
  - Compi
```

TUGAS PENDAHULUAN PERTEMUAN 2

Nama: Leonard VIFFS NIM: 2110 11 40 12 40 KRIOS DETPLEOU

lugos Pendahuluan * Pertemuan 2

Scal

- I. Tuliskan dan Jelaskan kata: kunci pada bahasa c!
- 2. Tuliskan dan Jelaskan Eungsi z Yang digunalcan pada bahaga e!
- 3. Tukkan dan jeloskan Konstanta Karakter escape poda Lahasa ci
- Tulistan dan Jeigton Icode Format Untuk (Prints) 1

Jawaban

- 1. * Auto, dipokai untuk membrat Variabel Somentara
 - & Break, Unruk Kelvar clari loop
 - Acase, dipokal untuk Statement Swich
 - * Char, Hee data Vanabal Karakter.
 - K Else, menandakan Optional pada kontrol 17
- 2. Printif(), Fungei untuk Menampilkan data. Puts C1: menompilkon School data String layar. Yang dapat digunakan Untuk Memasukoun berbagai Jenis data. SQRT, menglistung akat positif dour blangan bulat EXP, menghirung EXP.
- 3. 12 bunys by pada Speaker komputer.
 - 18 . Mundur Satu Spasi (backspace)
 - 14 ganti halaman
 - In ganti baris bary
 - It tab horizontal.
- -D Untuk membasa tipe bilangan bulat dalam 4. %d, %i -D Int bentuk decimal [basis 10] -b untuk Membaca blangan Octal (basis 8) int Orowali angka o

untuk memboou learakter % c - D === -

% S -0 Char -0 untuk membasa string / (cumpular) kowater.

TUGAS AKHIR PERTEMUAN 2

```
##Include stablish.h>
```

```
NAMA : LEONARD VIFFO
NIM : 211011401240
KELAS : 02-TPLE011
TUGAS AKHIR PERTEMUAN 2

Algoritma dari Perhitungan Volume dan Luas Permukaan Bola
- user memasukan sebuah nilai ( baik itu bilangan float/int )
- menghitung luas dan volume bola
- setelah itu , keluarkan ke layar.

Perhitungan Volume dan Luas Permukaan Bola
Panjang Dari Jari* bola : 3.5
Volume Bola : 84.78
Luas permukaan Bola : 113.04

Process exited after 8.271 seconds with return value 0
Press any key to continue . . .
```