

1. Jelaskan perbedaan dari penempatan notasi didepan variable (A--/A++) dengan penempatan notasi dibelakang variable (--A/++A)!
2. Buatlah program menghitung luas lingkaran dan volume tabung menggunakan c++
3. Jelaskan kode program dibawah ini

Jawaban:

1. Jika diletakan didepan variabel, maka proses penambahan atau pengurangan akan dilakukan sesaat sebelum atau langsung pada saat menjumpai ekspresi ini, sehingga nilai variabel tadi akan langsung berubah begitu ekspresi ini ditemukan. Jika diletakan dibelakang variabel, maka proses penambahan atau pengurangan akan dilakukan setelah ekspresi ini dijumpai atau nilai variabel akan tetap pada saat ekspresi ini ditemukan
2. Ada di github
3. Baris 1 : Include <iostream> adalah standar pada C++
Baris 2 : Using namespace std; memberi tahu file tersebut
Baris 5 : int main (); Fungsi Utama
Baris 6 : Komen
Baris 7 : Deklarasi Tipe Data
Baris 9 : Deklarasi tipe data
Baris 10 : Komen
Baris 11 : Deklarasi tipe data
Baris 12 : Deklarasi tipe data
Baris 13 : Deklarasi tipe data
Baris 14 : Deklarasi tipe data
Baris 15 : Deklarasi tipe data
Baris 16 : Deklarasi tipe data
Baris 17 : Komen
Baris 18 : Perintah mengeluarkan output
Baris 19 : Perintah mengeluarkan output
Baris 20 : Perintah mengeluarkan output
Baris 21 : Perintah mengeluarkan output
Baris 22 : Perintah mengeluarkan output
Baris 23 : Masukan character Baris 25 : Kurung Tutup