

1. Penggunaan Notasi Didepan Variable. Proses perhitungan dilakukan sebelum atau pada saat ketemu ekspresi ++/--. Misalkan variabel A, ketika A dipanggil menggunakan ++A maka saat itu juga nilai A berubah. Nilai A akan mengalami penambahan 1 (A+1) atau pengurangan 1 (A-1). Contoh penulisannya “++A / --A”. Penggunaan Notasi Dibelakang Variable. Penggunaan notasi dibelakang variable artinya proses perhitungan akan dilakukan setelah ekspresi ++/--. Misalkan variabel A, ketika A dipanggil menggunakan A++ nilainya tetap sama dan perubahan akan dilakukan setelahnya yaitu ketika nilai A dipanggil lagi. Contoh penulisan dari notasi dibelakang variabel “A++/A--”. Kedua bentuk penulisan notasi ini mempunyai arti yang berbeda. 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 new create
3. Penjelasan Kode
 - Baris 1, disebut Header. File header standard pada C++ adalah <iostream>.
 - Baris 2 untuk memberitahukan kepada kompiler bahwa kita akan menggunakan semua fungsi, class atau file yang terdapat pada memori
 - namespace std.
 - Baris 4 merupakan fungsi utama yang wajib dicantumkan.
 - Baris 6 merupakan inisialisasi variable.
 - Baris 7 merupakan deklarasi tipe data integer untuk variable x yang memiliki nilai 50.
 - Baris 9 merupakan perintah untuk menampilkan teks untuk informasi yang akan di cetak a, b, c, e.
 - Baris 10 merupakan fungsi proses.
 - Baris 12-16 merupakan proses untuk menghasilkan input yang di inginkan.
 - Baris 17 merupakan perintah ouput berupa 1 benar dan 0 salah.
 - Baris 19-23 merupakan perintah untuk menampilkan nilai hasil operasi inisialisasi variable.
 - Baris 24 merupakan fungdi untuk membaca karakter dari standar input dan mengembalikan nilainya ke program.
 - Baris 25 kurung kurawal penutup.