Tugas Bahasa Pemrograman Sesi 12

Aldi Maulana Iqbal - 2021080122

Untuk mengakses sebuah function dalam bahasa C++, pertama-tama perlu membuat function tersebut. Function dibuat dengan menentukan nama function, tipe data yang akan dikembalikan oleh function (jika function tersebut mengembalikan suatu nilai), dan parameter yang akan diterima oleh function. Berikut adalah contoh membuat sebuah function yang bernama "tambah" yang menerima dua parameter integer dan mengembalikan sebuah nilai integer juga:

```
int tambah(int x, int y) {
  int hasil = x + y;
  return hasil;
}
```

Setelah function dibuat, kita dapat mengakses function tersebut dengan cara memanggilnya dari dalam program. Untuk memanggil function, kita perlu menuliskan nama function dan memberikan nilai untuk setiap parameter yang diterima oleh function tersebut. Berikut adalah contoh memanggil function "tambah" di atas dengan menggunakan nilai 3 dan 4 sebagai parameter:

```
int main() {
  int hasil = tambah(3, 4);
  cout << hasil << endl;
  return 0;
}</pre>
```

Hasil dari program di atas akan menampilkan nilai 7 di layar.