


```

1  #include <iostream>
2  using namespace std;
3  int main()
4  {
5      int nilai[]={8, 5, 2, 4, 5, 7};
6      int i;
7      int jumlah = sizeof (nilai)/sizeof (int);
8
9      for (i=0; i<=jumlah; i++)
10         cout<<nilai[i]<<endl;
11
12     return 0;

```

C:\Users\CUSTOMER\Documents\no 2 algo.exe

8
5
2
4
5
7
6

Process exited after 0.1488 seconds with return value 0
Press any key to continue . . .

#include <iostream> = file header/kepanjangan dari input dan output.

Using namespace std; = mendeklarasikan kepada compiler bahwa kita akan menggunakan semua fungsi yang terdapat dalam namespace std.

Int main(){ = fungsi utama dari sebuah kode Bahasa c++.

Int/integer= bilangan bulat disini kami menggunakan int=nilai, int=i dan int jumlah = sizeof (nilai)/sizeof (int).

Outputnya nilai berfungsi untuk menampilkan data ke monitor.

Kami menggunakan pernyataan for untuk mengetahui berapa kali pengulangan akan terjadi,

Kami menggunakan fungsi endl yaitu fungsi manipulator yang digunakan untuk menyisipkan karakter new line atau mengatur pindah baris.

Return 0; = berfungsi untuk mengakhiri eksekusi dan function tersebut.

```

1  #include<iostream>
2  using namespace std;
3  int main(){
4
5      int array [8]={5, 4, 6, 4, 2};
6      int jumlah = 0;
7      int dikali =1;
8
9      for(int i=0; i<5; i++){
10
11          jumlah=jumlah+array[i];
12          dikali=dikali*array[i];
13      }
14      cout<<"hasil penjumlahannya = "<<jumlah;
15      cout<<"hasil perkalian = " <<dikali;
16  }

```

C:\Users\CUSTOMER\Documents\no 3 algo.exe

hasil penjumlahannya = 20hasil perkalian = 960

 Process exited after 0.07458 seconds with return value 0
 Press any key to continue . . .

#include <iostream> = file header/kepanjangan dari input dan output.

Using namespace std; = mendeklarasikan kepada compiler bahwa kita akan menggunakan semua fungsi yang terdapat dalam namespace std.

Int main(){ = fungsi utama dari sebuah kode Bahasa c++.

Int/integer= bilangan bulat disini kami menggunakan int nilai [6]={8, 5, 2, 4, 5, 7}, int jumlah = 0, int dikali =1.

Outputnya hasil penjumlahannya dan hasil perkalian berfungsi untuk menampilkan data ke monitor.

Input yang berfungsi memasukkan data kedalam program melalui variable tertentu.

Kami menggunakan pernyataan for untuk mengetahui berapa kali pengulangan akan terjadi.