Nama : Abdillah Mufki Auzan Mubin

NPM : 40621100046

Tugas Algoritma Praktikum

Menginput nilai ujian mahasiswa dengan array.

Input nilai mahasiswa :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 75 | 88 | 6 | 95 | 55 |

Solusi :

|  |  |
| --- | --- |
| Algoritma | Bahasa C++ |
| Program Menginput nilai ujian mahasiswa  Kamus Data:  Nilai array array[1..5] of integer = (75, 88, 6, 95, 55)  I : integer  Algoritma :  output <- ‘masukan nilai ujian mahasiswa’ [5] mahasiswa  for <- i <- 1 to 5 do  output <- mahasiswa <- (i + 1)  input -> nilai[i]  output <- ‘nilai mahasiswa yang anda masukan adalah  for <- i <- 1 to 5 do  output <- mahasiswa <- (i + 1) <- nilai[i]  output <- terimakasih  end. | #include <conio.h>  #include <iostream>  // Abdillah Mufki Auzan Mubin - 40621100046  using namespace std;  int main()  {  int nilai[5] = { 75, 88, 6, 95, 55 };  int i;  cout << "Masukkan nilai ujian mahasiswa [5 mahasiswa] :\n";  for (i = 0; i < 5; i++)  {  cout << "Mahasiswa " << (i + 1) << " : ";  cin >> nilai[i]; // Memasukkan nilai ke dalam elemen array  }  cout << "\nNilai mahasiswa yang telah Anda masukkan adalah : ";  for (i = 0; i < 5; i++)  {  cout << "\nMahasiswa " << (i + 1) << " : " << nilai[i];  }  cout << "\n\nTerima kasih.";  int getch();  return 0;  } |
|  |  |

