

Nama : Masayoshi Suryavanditya

NIM : A11.2022.14005

Kelompok : 4109

PENJUMLAHAN DUA VARIABEL

1. Program

// JUDUL

//Menjumlahkan dua variabel

//Oleh Masayoshi Suryavanditya

//A11.2022.14005

//15 September 2022

//Bismillah jalan programnya

#include <iostream>

using namespace std;

// KAMUS

int x;

//Untuk menginput angka pertama

int y;

//Untuk menginput angka kedua

float hasil;

//Untuk menunjukan hasil

// DESKRIPSI

main()

```

{
    cout << "----- B A T A S -----" << endl;
    cout << "penjumlahan antara dua variabel" << endl;
    cout << "masukan variabel x" << endl;
    cin >> x;

    cout << "masukan variabel y" << endl;
    cin >> y;

    hasil= x+y;

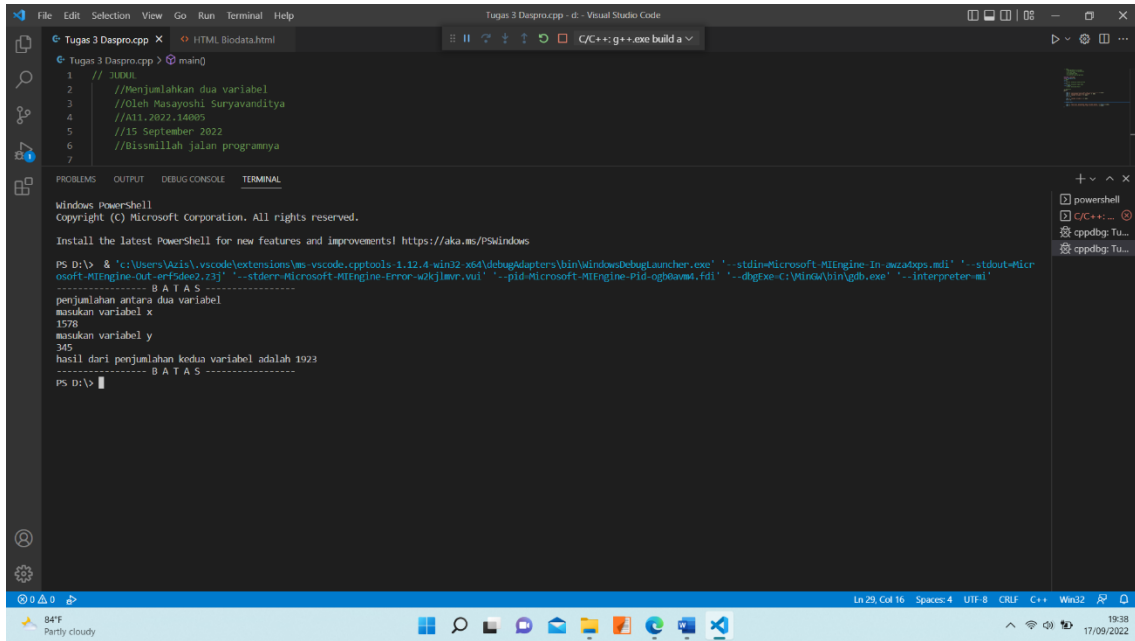
    cout << "hasil dari penjumlahan kedua variabel adalah " << hasil << endl;
    cout << "----- B A T A S -----" << endl;
}

```

2. Notasi Algoritma

Judul	Program Menjumlahkan Dua Variabel //Menjumlahkan dua variabel
Kamus	Interger x; Interger y; Float hasil;
Deskripsi/Algoritma	Input x; Input y; Hasil = x+y; Output hasil;

3. Hasil Run



The screenshot shows the Visual Studio Code interface with a C++ file named 'Tugas 3 Daspro.cpp' open. The code is a simple program that calculates the sum of two variables, x and y, and prints the result. The terminal window shows the output of the program, which is '1578' and '345', and the sum '1923'. The status bar at the bottom indicates the file is in UTF-8 encoding and is a C++ file.

```
1 // JUDUL
2 //Menjumlahkan dua variabel
3 //Oleh Masayoshi Suryavanditya
4 //11. 2022.14005
5 //15 September 2022
6 //Bismillah jalan programnya
7
```

```
Windows PowerShell
Copyright (C) Microsoft Corporation. All rights reserved.

Install the latest PowerShell for new features and improvements! https://aka.ms/PSWindows

PS D:\> & "c:\Users\Acia\vscode\extensions\ms-vscode.cpptools-1.12.4-win32-x64\debugAdapters\bin\WindowsDebugLauncher.exe" --stdin=Microsoft-MIEngine-In-awzaxps.mdi" --stdout=Microsoft-MIEngine-Out-awf5dne2.r3j" --stderr=Microsoft-MIEngine-Error-awzj1mr.vul" --pid=Microsoft-MIEngine-Pid-og9awaw6.fdl" --dbgExe=C:\Windows\bin\gdb.exe" --interpreter=mi

-----
penjumlahan antara dua variabel
masukan variabel x
1578
masukan variabel y
345
hasil dari penjumlahan kedua variabel adalah 1923
----- B A T A S -----
PS D:\>
```