

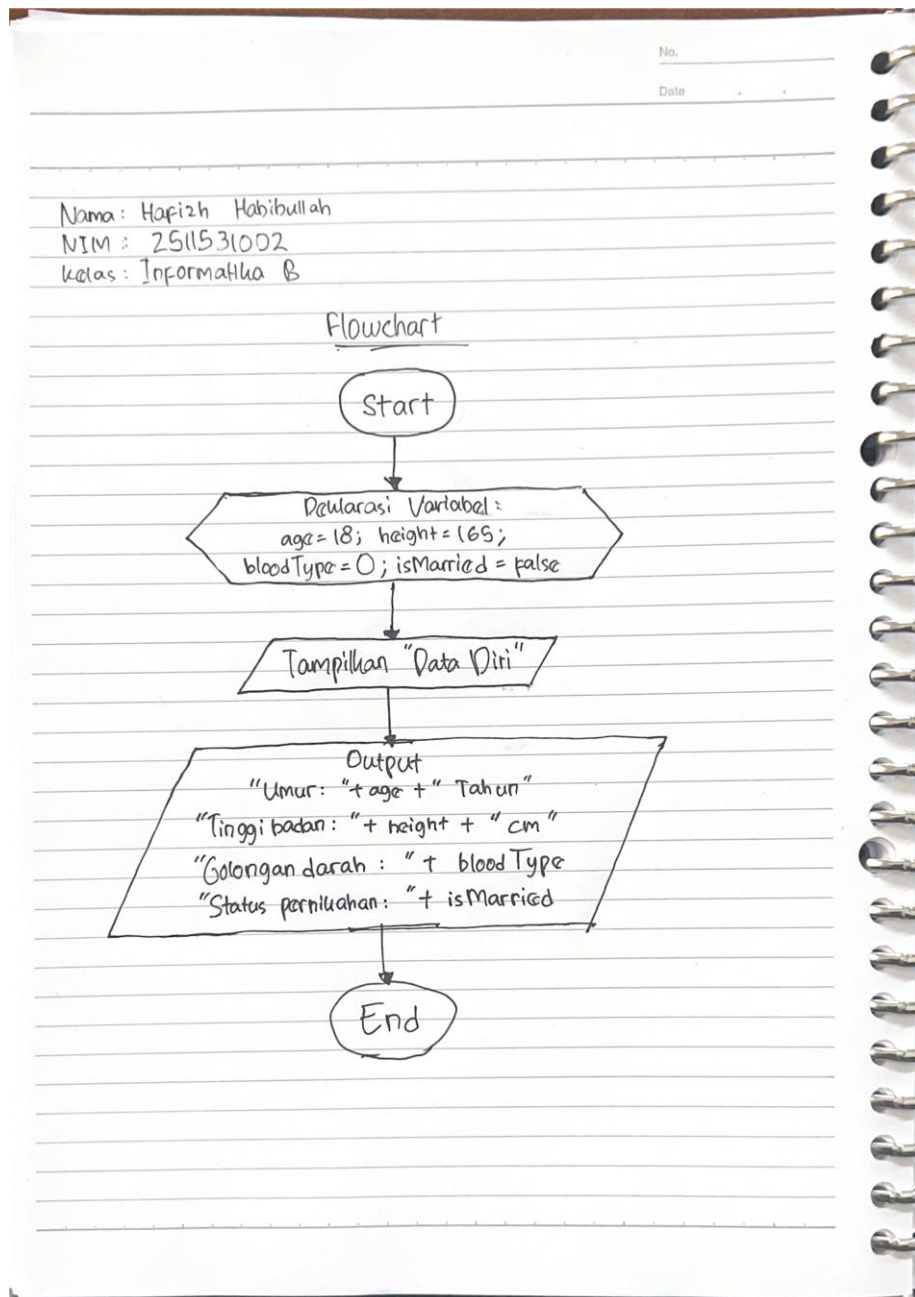
TUGAS PEKAN 2

Nama: Hafizh Habibullah

NIM: 2511531002

Kelas: Informatika-B (Praktikum B)

1. Flowchart Alur Program



2. Pseudocode Algoritma

| |
|--|
| Judul Data Diri {Program yang menunjukkan data diri seseorang berupa Umur, Tinggi badan, Golongan darah, dan Status pernikahannya.} |
| Deklarasi Var age: int; Var height: float; Var bloodType: char; Var isMarried: boolean; |
| Pseudocode int age <- 18 float height <- 165.5 char bloodType <- 'O' boolean isMarried <- false output("=== Data Diri ===") output("Umur: " + age + " Tahun") output("Tinggi badan: " + height + " cm") output("Golongan darah: " + bloodType) output("Status Pernikahan: " + isMarried) |

3. Source code (.java sudah dipublish secara terpisah)

```
1 package pekan2;  
2  
3 public class tugasAlproPekan2 {  
4     public static void main(String args[]) {  
5         int age = 18;  
6         float height = 165.5f;  
7         char bloodType = 'O';  
8         boolean isMarried = false;  
9  
10        System.out.println("\n=== Data Diri ===\n");  
11  
12        System.out.println("Umur: " + age + " Tahun");  
13        System.out.println("Tinggi badan: " + height + " cm");  
14        System.out.println("Golongan darah: " + bloodType);  
15        System.out.println("Status Pernikahan: " + isMarried);  
16    }  
17 }
```

Hasil Output

```
=== Data Diri ===  
  
Umur: 18 Tahun  
Tinggi badan: 165.5 cm  
Golongan darah: 0  
Status Pernikahan: false
```