

LAPORAN PRAKTIKUM
ALGORITMA DAN PEMROGRAMAN DASAR
POSTTEST 2



Informatika A1'24
Syafiq Hafizh Farizi
2409106009

PROGRAM STUDI INFORMATIKA
UNIVERSITAS MULAWARMAN
SAMARINDA
2024

PEMBAHASAN

1.1 LATAR BELAKANG

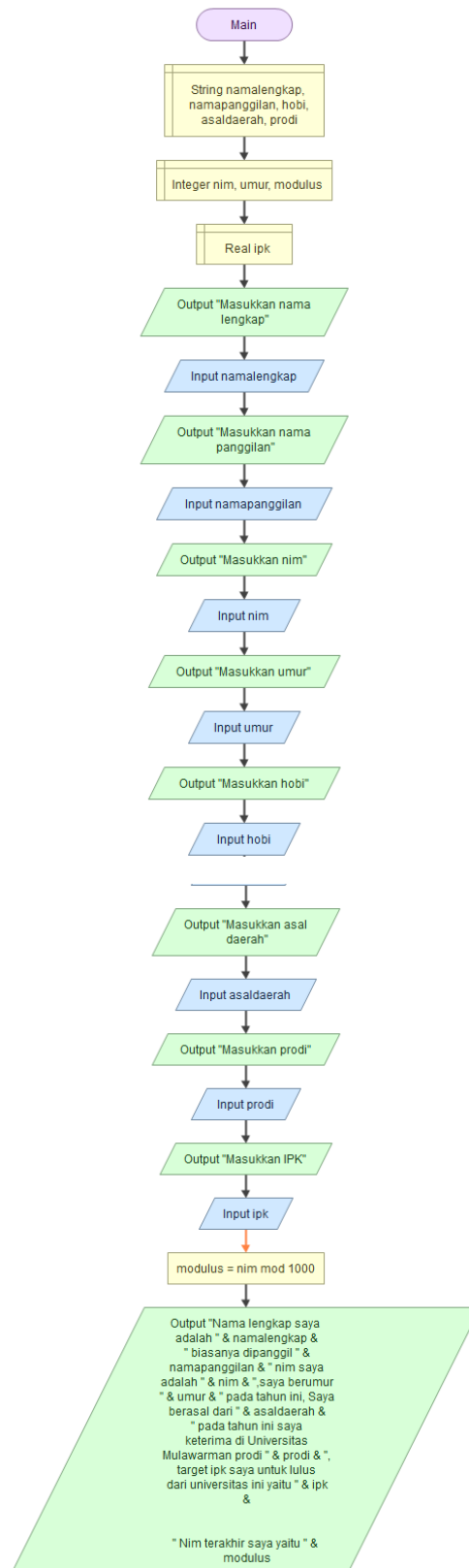
Pada posttest 2 yang diberikan kami disuruh untuk membuat sebuah flowchart dan program python tentang biodata diri dan memiliki ketentuan yang diberikan seperti:

1. Tipe data yang harus menyesuaikan dari biodata seperti angka yang harus tipe data integer, nama tipe data string dll
2. Dalam program python dan flowchart yang dibuat harus terdapat tipe data string, integer, dan float
3. Setelah menginput semua biodata yang ada, maka print biodatanya tersebut dalam bentuk suatu kalimat
4. Pada akhir kalimat ada perintah untuk ngeprint tiga angka terakhir nim yang dimoduluskan dengan 6 (jika nim hanya satu atau dua digit maka 0 tidak perlu ditulis)

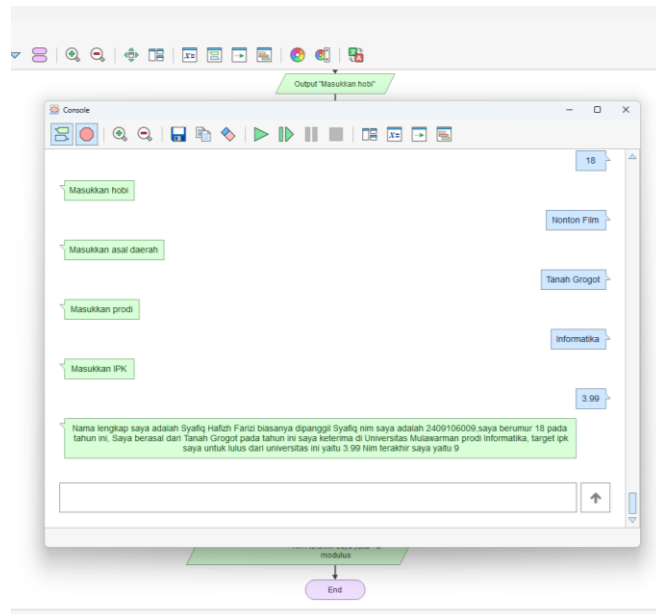
Program yang saya buat dari awal yaitu mulai membuat variabel yang akan digunakan untuk memanggil di bagian print, selanjutnya saya membuat input agar yang membuka bisa memasukkan data dirinya dilanjutkan dengan data string, setelah kita membuat inputan maka dilanjutkan dengan membuat proses modulus dengan cara mengambil 3 angka nim dibelakang (tanpa angka 0)

Setelah semua data inputan dan proses telah selesai maka kode program python yang kita buat bisa di run, diawal kita harus mengisi inputan yang ada setelah semua terisi maka sebuah kalimat tentang biodata diri akan keluar.

1.2 FLOWCHART



1.3 OUTPUT PROGRAM



```
PROBLEMS  TERMINAL  OUTPUT  PORTS  DEBUG CONSOLE
umur= 18
hobi= Nonton Film
asal daerah= Tanah Grogot
prodi= Informatika
ipk= 3.99
Nama lengkap saya adalah Syafiq Hafizh Farizi, biasanya saya dipanggil Syafiq,nim saya adalah 2409106009, saya berumur 18 pada tahun ini, saya berasal dari Tanah Grogot pada tahun ini saya diterima di universitas mu
lawarman prodi Informatika,dan target ipk saya untuk lulus dari universitas ini yaitu 3.99.
Nim terakhir saya yaitu 9.
PS D:\Praktikum-APD>
```

Output yang tertera pada foto adalah hasil dari inputan yang sudah dilakukan saat me run program python yang menjadi sebuah kalimat perkenalan biodata diri.