

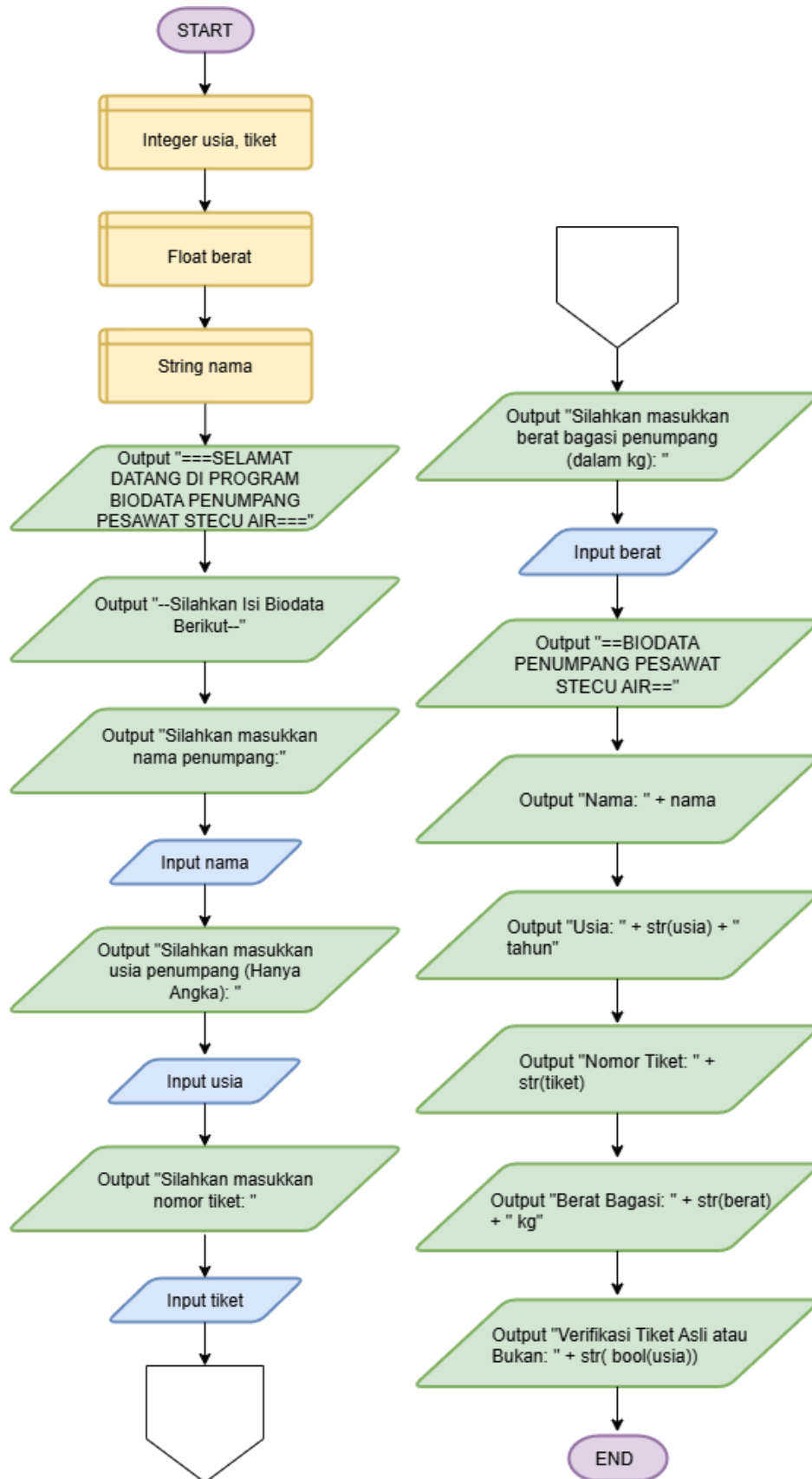
**LAPORAN PRAKTIKUM**  
**POSTTEST 2**  
**ALGORITMA PEMROGRAMAN DASAR**



**Disusun oleh:**  
**Nasha Nuron Wahdah (2509106037)**  
**Kelas (A2'25)**

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA**  
**UNIVERSITAS MULAWARMAN**  
**SAMARINDA**  
**2025**

## 1. Flowchart



## 2. Deskripsi Singkat Program

Judul dari program ini adalah “Biodata Penumpang Pesawat Stecu Air” , program ini berfungsi untuk menata biodata dari penumpang, sekaligus untuk mengecek apakah Tiket Asli atau Tidak. Untuk mempermudah pengecekan tiket, saya permudah jadi asalkan umur sudah terisi dengan baik, maka tiket akan terindikasi asli.

## 3. Source Code

Source Code:

```
# Program Biodata Penumpang Pesawat Stecu Air

#Intro Program
print('===SELAMAT DATANG DI PROGRAM BIODATA PENUMPANG PESAWAT STECU AIR===')
print('--Silahkan Isi Biodata Berikut-- ')

# User Menginput Biodata
nama = str(input('Silahkan masukkan nama penumpang: '))
usia = int(input('Silahkan masukkan usia penumpang (Hanya Angka): '))
tiket =int(input('Silahkan masukkan nomor tiket: '))
berat = float(input('Silahkan masukkan berat bagasi penumpang (dalam kg): '))

# Print Biodata Yang Telah User Input
print('==BIODATA PENUMPANG PESAWAT STECU AIR==')
print('Nama: ' + nama)
print('Usia: ' + str(usia) + ' tahun')
print('Nomor Tiket: ' + str(tiket) )
print('Berat Bagasi: ' + str(berat) + ' kg')
print('Verifikasi Tiket Asli atau Bukan: ' + str(bool(usia)))
```

## 4. Hasil Output

```
==BIODATA PENUMPANG PESAWAT STECU AIR==  
Nama: Nuron  
Usia: 17 tahun  
Nomor Tiket: 12345  
Berat Bagasi: 100.0 kg  
Verifikasi Tiket Asli atau Bukan: True
```

Gambar 4.1 Hasil Output dari Terminal

## 5. Langkah-langkah GIT

### 5.1 GIT Init

Berfungsi untuk mengaktifkan GIT di Folder Baru.

```
PS D:\KULIAH\APD\praktikum-apd> git init  
Initialized empty Git repository in D:/KULIAH/APD/praktikum-apd/.git/
```

### 5.2 GIT Add

Berfungsi untuk menyiapkan atau menyimpan file ke GIT.

```
PS D:\KULIAH\APD\praktikum-apd> git add .
```

### 5.3 GIT Commit

Berfungsi untuk menyimpan perubahan file, dan jangan lupa untuk menandai atau memberi nama setiap perubahan.

```
PS D:\KULIAH\APD\praktikum-apd> git commit -m "posttest2 (1)"  
[master (root-commit) 1512232] posttest2 (1)  
1 file changed, 19 insertions(+)  
create mode 100644 post-test/post-test-apd-2/2509106037-NASHA NURON WAHDAH-PT-2.py
```

## 5.4 GIT Remote

Berfungsi untuk menghubungkan repository lokal dengan repository yang ada di GITHUB.

```
PS D:\KULIAH\APD\praktikum-apd> git remote add origin https://github.com/nashanuronwahdah/praktikum-apd.git
```

## 5.5 GIT Push

Berfungsi untuk mengupload perubahan yang terjadi di lokal / komputer, ke server GITHUB.

```
PS D:\KULIAH\APD\praktikum-apd> git push origin main
Enumerating objects: 5, done.
Counting objects: 100% (5/5), done.
Delta compression using up to 12 threads
Compressing objects: 100% (3/3), done.
Writing objects: 100% (5/5), 698 bytes | 349.00 KiB/s, done.
Total 5 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0 (from 0)
To https://github.com/nashanuronwahdah/praktikum-apd.git
 * [new branch]      main -> main
```