

LAPORAN PRAKTIKUM
ALGORITMA DAN PEMROGRAMAN DASAR
POSTTEST 3



Informatika C1'24
Abhista Fijri Yudhanta Maulana
2409106103

PROGRAM STUDI INFORMATIKA
UNIVERSITAS MULAWARMAN
SAMARINDA
2024

PEMBAHASAN

1.1 LATAR BELAKANG

Saya membuat program untuk pembelian tiket di bioskop dari hari Senin sampai dengan hari Minggu dengan jumlah harga yang berbeda-beda yaitu:

Senin-Kamis : Rp.40.000

Jum`at : Rp.45.000

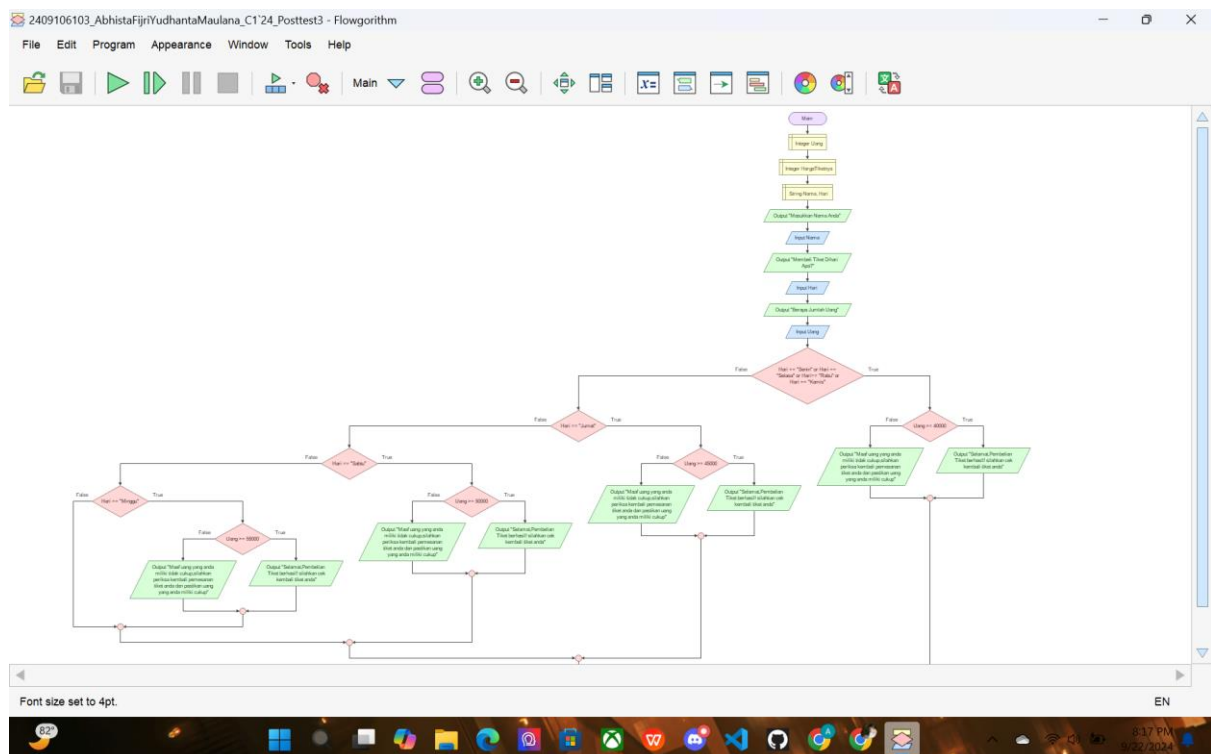
Sabtu : Rp.50.000

Minggu : Rp.55.000

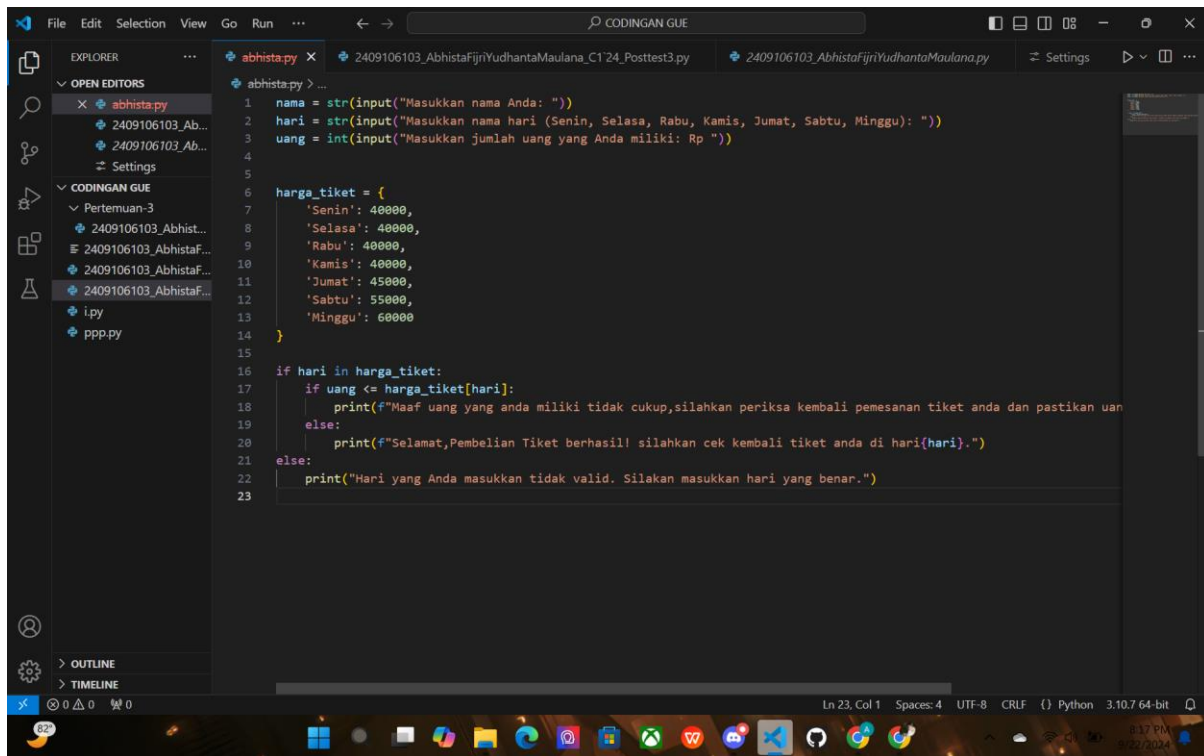
Dan ada beberapa faktor yang harus saya lakukan agar program ini bisa berhasil dan berjalan dengan lancar yaitu:

- 1.Mengetahui Nama Pembeli Tiket
- 2.Mengetahui Hari apa pembeli akan membeli tiket
- 3.Mengetahui apakah uang pembeli cukup atau tidak

1.2 FLOWCHART



1.3 SCREENSHOT CODINGAN



The screenshot shows a Visual Studio Code editor window with a dark theme. The Explorer sidebar on the left shows a project named 'CODINGAN GUE' with several files, including 'abhist.py'. The main editor area displays the code for 'abhist.py'. The code is a Python script that takes user input for name, day, and amount, and checks if the amount is sufficient for the selected day's ticket price. The ticket prices are defined in a dictionary 'harga_tiket'.

```
1 nama = str(input("Masukkan nama Anda: "))
2 hari = str(input("Masukkan nama hari (Senin, Selasa, Rabu, Kamis, Jumat, Sabtu, Minggu): "))
3 uang = int(input("Masukkan jumlah uang yang Anda miliki: Rp "))
4
5
6 harga_tiket = {
7     'Senin': 40000,
8     'Selasa': 40000,
9     'Rabu': 40000,
10    'Kamis': 40000,
11    'Jumat': 45000,
12    'Sabtu': 55000,
13    'Minggu': 60000
14 }
15
16 if hari in harga_tiket:
17     if uang <= harga_tiket[hari]:
18         print(f"Maaf uang yang anda miliki tidak cukup, silahkan Periksa kembali pemesanan tiket anda dan pastikan uan
19     else:
20         print(f"Selamat, Pembelian Tiket berhasil! silahkan cek kembali tiket anda di hari{hari}.")
21 else:
22     print("Hari yang Anda masukkan tidak valid. Silakan masukkan hari yang benar.")
23
```

The status bar at the bottom indicates the current position is Line 23, Column 1, with 4 spaces, using UTF-8 encoding and CRLF line endings. The Python version is 3.10.7 64-bit.