

**LAPORAN PRAKTIKUM**  
**ALGORITMA DAN PEMROGRAMAN DASAR**  
**POSTTEST 4**



**Informatika C1'24**  
**Muhammad Rafi'I Zaidan Sakaria**  
**2409106095**

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA**  
**UNIVERSITAS MULAWARMAN**  
**SAMARINDA**  
**2024**

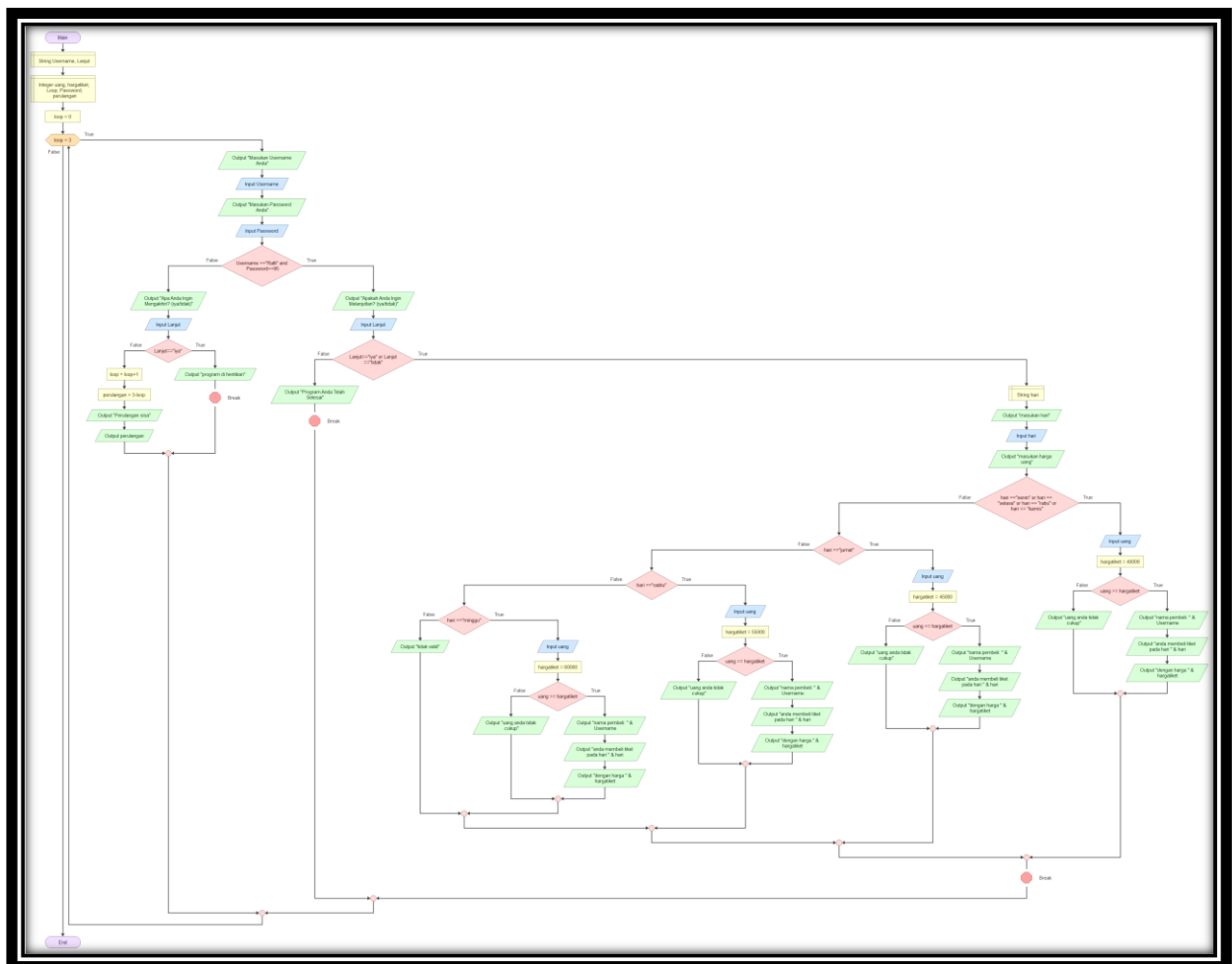
# PEMBAHASAN

## 1.1 LATAR BELAKANG

1. Buatlah agar program tidak berhenti sampai user memilih programnya untuk berhenti.
2. Menambah fitur login dimana jika user menginput username atau password yang salah sebanyak 3 kali maka program akan berhenti.

Berdasarkan Informasi Di Atas, Buatlah program python Dimana kita menambahkan fitur login Dimana jika user menginput username atau password yang salah sebanyak 3 kali maka program nya akan berhenti jika kita memasukan username atau password nya dengan benar maka program nya tetap lanjut sampe kita selesai mengisi nya

## 1.2 FLOWCHART



### 1.3 SCREENSHOT CODINGAN

```
1  loop = 0
2  while loop < 3:
3      username = input("Masukan Username Anda : ")
4      password = int(input("Masukan Password Anda : "))
5      if username == "Rafii" and password == 95:
6          lanjut = input("Apakah Anda Ingin Melanjutlan? (iya/tidak) : ")
7          if lanjut == "iya" or lanjut == "tidak":
8              hari = input("masukan hari : ")
9              if hari == "senin" or hari == "selasa" or hari == "rabu" or hari == "kamis":
10                 uang = int(input("masukan harga uang : Rp "))
11                 hargatiket = 40000
12                 if uang >= hargatiket:
13                     print(f"selamat {username} anda membeli tiket pada hari {hari}")
14                     break
15                 else:
16                     print("uang anda tidak cukup")
17                     break
18             else:
19                 if hari == "jumat":
20                     uang = int(input())
21                     hargatiket = 45000
22                     if uang >= hargatiket:
23                         print(f"selamat {username} anda membeli tiket pada hari {hari}")
24                         break
25                     else:
26                         print("uang anda tidak cukup")
27                         break
28                 else:
29                     if hari == "sabt":
30                         uang = int(input())
31                         hargatiket = 55000
32                         if uang >= hargatiket:
33                             print(f"selamat {username} anda membeli tiket pada hari {hari}")
34                             break
35                         else:
36                             print("uang anda tidak cukup")
37                             break
38                 else:
39                     if hari == "minggu":
40                         uang = int(input())
```

```
38         else:
39             if hari == "minggu":
40                 uang = int(input())
41                 hargatiket = 60000
42                 if uang >= hargatiket:
43                     print(f"selamat {username} anda membeli tiket pada hari {hari}")
44                     break
45                 else:
46                     print("uang anda tidak cukup")
47                     break
48             else:
49                 print("tidak valid")
50         else:
51             print("Program Anda Telah Selesai")
52     else:
53         lanjut = input("Apa Anda Ingin Mengakhiri? (iya/tidak) : ")
54         if lanjut == "iya":
55             print("program di hentikan")
56         else:
57             loop = loop + 1
58             perulangan = 3 - loop
59             print(f"Perulangan sisa {perulangan}")
```