

LAPORAN PRAKTIKUM
ALGORITMA DAN PEMROGRAMAN DASAR
POSTTEST 4



Informatika C1'24
Abhista Fijri Yudhanta Maulana 2409106103

PROGRAM STUDI INFORMATIKA
UNIVERSITAS MULAWARMAN
SAMARINDA
2024

PEMBAHASAN

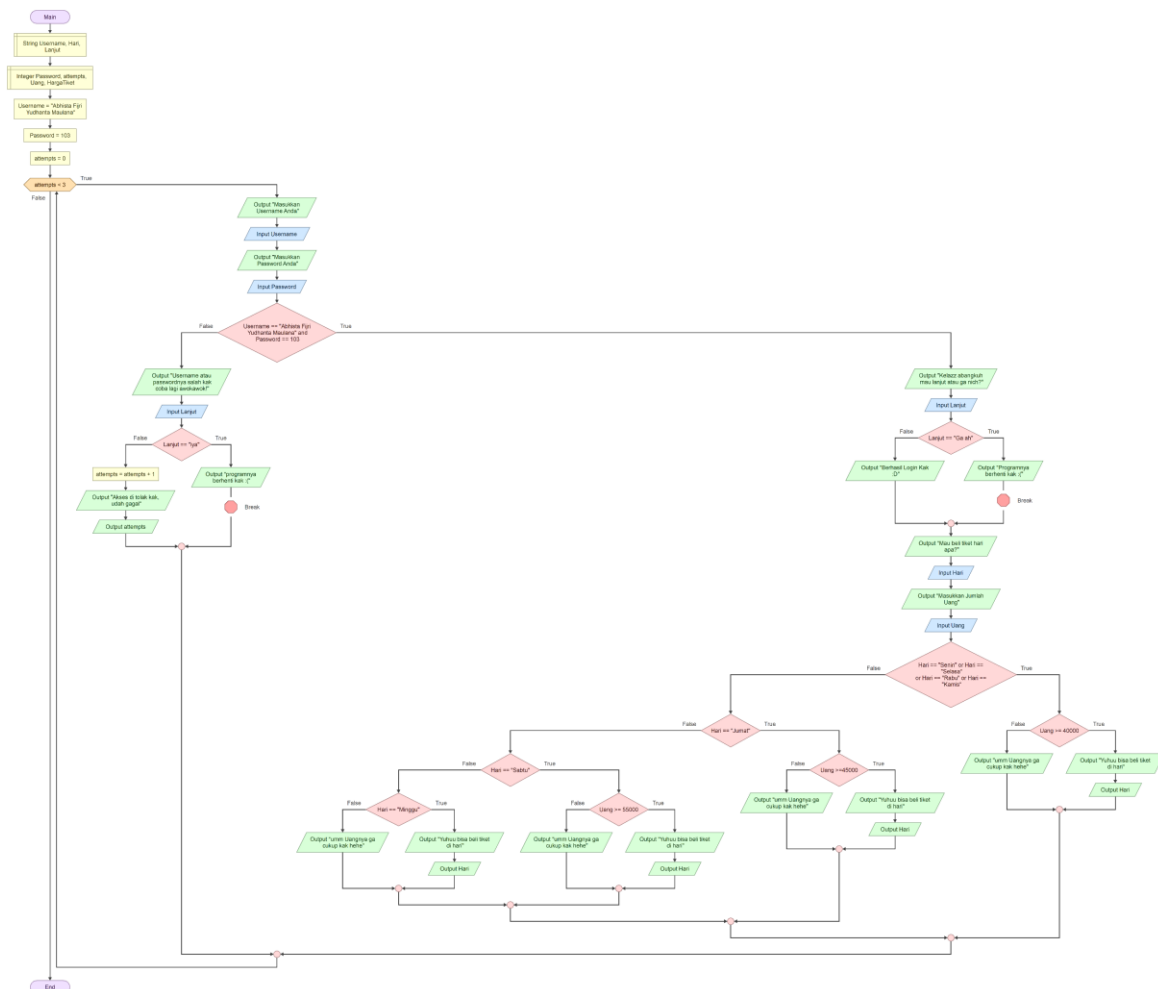
1.1 LATAR BELAKANG

Pada Latar belakang kali ini kita akan melanjutkan program kemarin tentang pembelian tiket di bioskop namun sekarang kita akan menambah sistem “Login akun” lengkap dengan passwordnya agar pembeli bisa melakukan transaksi

Cara Penyelesaiannya:

1. Memasukkan Nama Username Dan Passwordnya
2. Jika ada kesalahan input maka user diminta memasukkan usernamenya dan passwordnya sebanyak 3 kali
3. Jika lebih dari 3 kali maka program akan berhenti

1.2 FLOWCHART



1.3 SCREENSHOT CODINGAN

```
attempts = 0
while attempts < 3 :

    username = input("Masukkan username anda :")
    password = int(input("Masukkan pasword :"))
    if username == "Yudha" and password == 103:
        lanjut = print("Kelazz abangkuh mau lanjut ata ga nich?")
        if lanjut == "berhenti" :
            print("program sudah di hentikan")
        else :
            print("Berhasil masuk yaa kakak :D")
            hari = input("Ingin beli tiket di hari apa?")
            uang = int(input("Masukkan Jumlah Uangnya kak"))
            if hari == "Senin" or hari == "Selasa" or hari == "Rabu" or hari == "Kamis" :
                if uang >= 40000:
                    print(f"Yuhuu berhasil beli tiketnya di hari {hari} kak")
                else:
                    print(f"umm uangnya ga cukup kak hehe..")
                    break
            elif hari == "Jumat" :
                if uang >= 45000 :
                    print(f"Yuhuu berhasil beli tiketnya di hari {hari} kak")
                else:
                    print(f"umm uangnya ga cukup kak hehe..")
                    break
            elif hari == "Sabtu" :
                if uang >= 55000 :
                    print(f"Yuhuu berhasil beli tiketnya di hari {hari} kak")
                else :
                    print(f"umm uangnya ga cukup kak hehe..")
                    break
            elif hari == "Minggu" :
                if uang >= 60000 :
                    print(f"Yuhuu berhasil beli tiketnya di hari {hari} kak")
                else:
                    print(f"umm uangnya ga cukup kak hehe..")
                    break
            else:
                print(f"hari yang anda masukkan ga jelas!")
                break
    else:
        print("Username atau passwordnya salah kak coba lagi awokawok!")
        lanjut = input("Mau lanjut atau ga nich?")
        if lanjut == "berhenti" :
            print("programnya berhenti kak :(")
        else :
            attempts += 1
            print(f"Akses ditolak kak udah gagal {attempts}")
```

