

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



**Informatika C1'24  
Aditya Mahyudi Ramadhan  
2409106101**

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA  
UNIVERSITAS MULAWARMAN  
SAMARINDA  
2024**

## **PEMBAHASAN**

### **1.1 LATAR BELAKANG**

Membahas mengenai algoritma pemesanan tiket Bioskop, diman harga tiket untuk menonton film berbeda tergantung pada hari yang sudah ditentukan yaitu :

- a. Senin sampai dengan Kamis harga tiketnya Rp. 40.000,00;
- b. Jum'at harga tikeetnya Rp. 45.000,00;
- c. Sabtu harga tiketnya Rp. 55.000,00; dan
- d. Minggu dengan harga tiket Rp. 60.000,00.

Dalam permasalahan ini ada ketentuan yang harus disepakati sebagai berikut :

1. Jika harga tiket yang di input kurang dari harga tiket yang ditetapkan maka akan menampilkan pemberitahuan bahwa pemesan tiket tidak cukup untuk membeli tiket pada hari itu;
2. Jika harga tiket yang di input cukup atau lebih maka akan menampilkan pemberitahuan bahwa pemesan tiket bisa membeli tiket pada hari itu;

### 1.3 SCREENSHOT CODINGAN



```

1 Nama =input("masukin nama :")
2 Hari =input("masukin hari(Senin, Selasa, Rabu, Kamis, Jumat, Sabtu, Minggu):")
3 Uang =input("masukin nominal uang saldo (Rp):")
4 Harga =input("masukin harga tiket di hari Senin-Minggu:")
5 Harga =input("masukin harga tiket di hari Jumat-Minggu:")
6 if Hari == ("Senin-Kamis") :
7     Harga_Tiket = ("Rp 40000")
8     if Uang < Harga_Tiket :
9         print("uang saldo kamu tidak cukup beli tiket")
10    else :
11        print("terima kasih sudah membeli tiket di hari (Hari)")
12 elif Hari == ("Jumat") :
13     Harga_Tiket = ("Rp 45000")
14     if Uang < Harga_Tiket :
15         print("uang saldo kamu tidak cukup beli tiket")
16     else :
17         print("terima kasih sudah membeli tiket di hari (Hari)")
18 elif Hari == ("Sabtu") :
19     Harga_Tiket = ("Rp 55000")
20     if Uang < Harga_Tiket :
21         print("uang saldo kamu tidak cukup beli tiket")
22     else :
23         print("terima kasih sudah membeli tiket di hari (Hari)")
24 elif Hari == ("Minggu") :
25     Harga_Tiket = ("Rp 60000")
26     if Uang < Harga_Tiket :
27         print("uang saldo kamu tidak cukup beli tiket")
28     else :
29         print("terima kasih sudah membeli tiket di hari (Hari)")
30 else :
31     print("terima kasih sudah membeli tiket di hari lain")

```

Activate Windows  
Go to Settings to activate Windows.