

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



**Informatika B2'24**  
**Nama: Muhammad febriansyah**  
**2409106090**

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

## PEMBAHASAN

## 1.1 LATAR BELAKANG

Program yang dibuat adalah membuat system login dan pengukuran kondisi tubuh melalui penghitungan berat badan dan tinggi badan menggunakan rumus BMI yaitu bertas badan dalam hitungan kilogram di bagi tinggi badan dalam hitungan meter dan jika user ingin melanjutkan system akan otomatis lanjut tapi jika user ingin langsung berhenti maka program otomatis akan berhenti

## 1.2 FLOWCHART



### 1.3 OUTPUT PROGRAM

Dalam pemograman ini di harapkan system dapat membantu pengecekan kondisi tubuh seseorang dan dapat membuat akun yang berhasil login untuk keamanan pribadi yang dapat menyimpan informasi tentang kondisi nya agar lebih nyaman tanpa di publikasikan

```
PS C:\Users\Lenovo Gk> & "C:/Users/L
y"
masukkan nama akun kamu:skibidi
masukkan pw akun kamu:skibidi
login gagal
masukkan nama akun kamu:sigma
masukkan pw akun kamu:sigma
login gagal
masukkan nama akun kamu:mewing
masukkan pw akun kamu:mewinf
login gagal
PS C:\Users\Lenovo Gk> & "C:/Users/L
y"
masukkan nama akun kamu:febri
masukkan pw akun kamu:90
login berhasil
masukkan berat badan: 60
masukkan tinggi badan: 170
berat badan kamu normal
ingin berhenti ?
1. ya
2. tidak

pilih nomor 1/2 : 1
PS C:\Users\Lenovo Gk> █
```