# LAPORAN PRAKTIKUM ALGORITMA DAN PEMROGRAMAN DASAR POSTTEST 5



Informatika C1'24 Syalomitha Novindriani Depe 2409106098

PROGRAM STUDI INFORMATIKA
UNIVERSITAS MULAWARMAN
SAMARINDA

2024

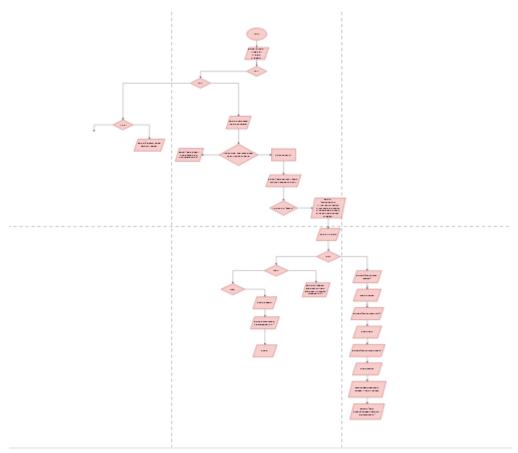
# **PEMBAHASAN**

# 1.1 LATAR BELAKANG

Program list cuaca ini dirancang untuk mengelola data cuaca menggunakan operasi CRUD (Create, Read, Update, Delete), dengan dukungan multiuser (admin dan pengguna biasa). Admin memiliki hak akses penuh untuk memodifikasi data, sementara pengguna biasa hanya bisa melihat daftar cuaca. Data disimpan dalam nested list untuk struktur yang terorganisir, berisi informasi seperti tanggal, kota, dan kondisi cuaca.

Program ini juga dilengkapi fitur pendaftaran pengguna dan login, serta penanganan kesalahan untuk mengatasi input yang tidak valid. Tujuannya adalah sebagai alat pembelajaran pemrograman dasar, pengelolaan data, serta manajemen pengguna berbasis konsol.

# 1.2 FLOWCHART



# 1.2 SCREENSHOT CODINGAN

```
PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL PORTS

SC:\Users\user\& C:\Users\user\App\Data/Local/Programs/Python/Python312/python.exe c:\Users\user\Documents/mita5.py/mitaa5.py
=== REGISTER ===
Masukkan username: mita
Masukkan password: 998
Pendaftaran berhasil!
=== LOGIN ===
Username: mita
Prassword: 998
Selamat datang, mita!

Activate Windows
Go to Settings to activate Windows.
```

