LAPORAN PRAKTIKUM ALGORITMA DAN PEMROGRAMAN DASAR POSTTEST 7



Informatika B'24 Muhammad Fathir Rahman 2409106075

PROGRAM STUDI INFORMATIKA
UNIVERSITAS MULAWARMAN
SAMARINDA

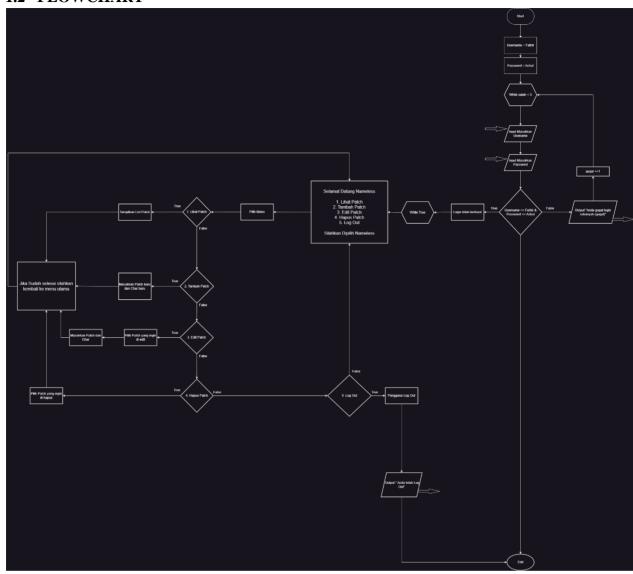
2024

PEMBAHASAN

1.1 LATAR BELAKANG

Soal pada posttest ini menugaskan kita untuk membuat CRUD (Create, Read, Update, and Delete) menggunakan Fungsi dan Prosedur yang dimana ini mirip posttest sebelumnya yang menggunakan List dan juga Dictionary. Untuk tema dari CRUD nya sendiri kita disuruh untuk membaut tema sendiri yang sesuai dengan program CRUD tersebut. Untuk tema sendiri tidak boleh sama dengan yang lain dan tema tidak boleh tentang Mahasiswa, Akademik, Tindak Kriminal dan Pornografi. Untuk tema CRUD yang saya ambil sendiri yaitu List Patch Karakter Honkai: Star Rail.

1.2 FLOWCHART



1.3 OUTPUT PROGRAM



Pada output disini terlihat apabila kita berhasil login menggunakan username dan password yang benar maka kita akan masuk. Apabila kita gagal login hingga 3 kali maka akan terlihat seperti dibawah ini.



Jadi nanti disaat kita berhasil login maka disitu akan ada 5 pilihan seperti yang bisa kita lihat.



Disini kita disuruh memilih diantara kelima pilihan yang ada di menu yaitu, Lihat Patch, Tambah Patch, Edit Patch, Hapus Patch, dan Log Out.

Saat kalian memilih pilihan 1 yaitu Lihat Patch maka kalian akan melihat data List Patch dan Karakter yang ada disitu.



Misalkan kalian memilih 2 maka kalian disuruh untuk menambah Patch dan karakter yang kalian inginkan kedalam list tersebut missal kalian tambah seperti ini maka didata nanti akan nambah patch yang kalian tambahkan.

```
2.1: Acheron, Aventurine
Tambah Patch
2.2: Trailblazer(Imaginary), Robin, Boothill
2.3: Firefly, Jade
Silahkan masukkan Patch baru: 12.0
Silahkan masukkan Char baru: Diofarma
Patch baru berhasil ditambahkan
Silahkan tekan enter Nameless
Silahkan tekan enter Nameless
```

Untuk pilihan ke 3 sendiri kalian disuruh untuk mengedit patch sesuai keinginan yang dimana dia menambah char baru didalam patch tersebut yang dimana kalian bisa lihat contoh seperti ini maka di dalam list nanti akan berubah.

```
2.4; Yunii, Jiaoqiu
2.5: Feixiao, Lingsha
12.0: Diofarma
Silahkan masukkan Patch yang mau diubah Nameless: 12.0
Char baru: Pedro Bianca
Patch berhasil diubah
Silahkan tekan enter Nameless
Silahkan tekan enter Nameless

2.2: Trailblazer(Imaginary), Robin, Boothil
2.3: Firefly, Jade
2.4; Yunli, Jiaoqiu
2.5: Feixiao, Lingsha
12.0: Diofarma, Pedro Bianca
Silahkan tekan enter Nameless
```

Untuk pilihan ke 4 kalian disuruh untuk menghapus salah satu patch yang sudah ada di list tersebut.

```
12.0: Diofarma, Pedro Bianca
Silahkan masukkan Patch yang mau dihapus Nameless: 12.0
Patch berhasil dihapus
Patch berhasil dihapus
Silahkan tekan enter Nameless
Silahkan tekan enter Nameless
Silahkan tekan enter Nameless
```

Dan jika kalian memilih 5 maka kalian Log Out atau keluar dari system CRUD ini sendiri.

Anda telah log out dari Astral Express
PS C:\Users\seise\OneDrive\Desktop\Pitin>