

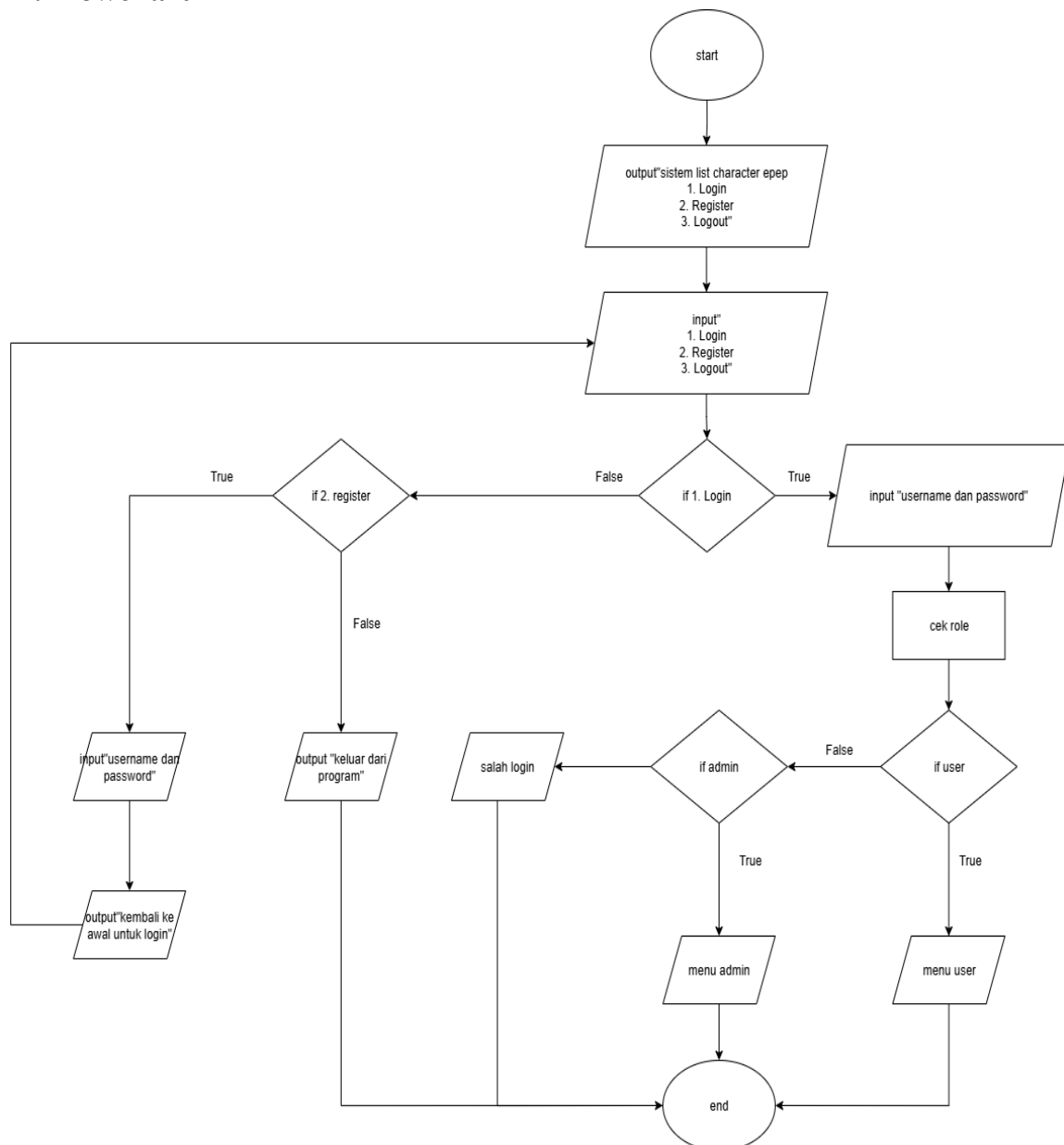
LAPORAN PRAKTIKUM
POSTTEST 6
ALGORITMA PEMROGRAMAN DASAR



Disusun oleh:
Yehezkiel Herman (2509106112)
Kelas (C2 '25)

PROGRAM STUDI INFORMATIKA
UNIVERSITAS MULAWARMAN
SAMARINDA
2025

1. Flowchart



FLOWCHART

A. PENJELASAN

1. Flowchart

Ketika program di jalankan user akan di minta untuk memilih dari nomor 1 – 3, yang pertama yaitu login, user akan di minta untuk memasukkan username dan password, jika username dan password benar lalu program akan tunjukkan tampilan menu user, jika username dan password sebagai admin benar, program akan menunjukkan tampilan menu admin. Untuk yang kedua program akan meminta untuk memasukkan username dan password yang baru dan jika sudah selesai program akan kembali input awal untuk melakukan login. Jika memilih yang ketiga program akan selesai di jalankan

2. Deskripsi Singkat Program

Program ini di buat agar dapat membuat, membaca , menambahkan, dan menghapus program. menggunakan dictionary

3. Source Code

Bagian ini menunjukan codingan dictionary

Source Code:

```
dataepеп_bro = {  
    "ADMIN": {"password": "minmin09", "role": "ADMIN"},  
    "KIEL": {"password": "kiel09", "role": "USER"}  
}  
  
characterepеп_bro = {  
    1: {"nama": "Kelly", "skill": "Deadly Velocity", "gender":  
"Perempuan"},  
    2: {"nama": "Alok", "skill": "Drop The Beat", "gender": "Pria"},  
    3: {"nama": "Hayato", "skill": "Bushido", "gender": "Pria"}  
}
```

4. Hasil Output

```
===== SISTEM LIST CHARACTER GAME EPEP =====  
1. Login  
2. Register  
3. Keluar  
Pilih menu: █
```

Output 1.1 Tampilan Awal

```
===== MENU USER <maljamal> =====  
1. List Karakter  
2. Logout  
Pilih menu: █
```

Output 1.2 Tampilan Untuk User Setelah Login

```
===== DAFTAR CHARACTER EPEP =====
No | Nama | Skill | Gender |
-----
1 | Kelly | Deadly Velocity | Perempuan |
-----
2 | Alok | Drop The Beat | Pria |
-----
3 | Hayato | Bushido | Pria |
-----
4 | Rasya | Qonqueror Haki | pria |
-----

Tekan Enter untuk kembali...
```

Output 1.3 Tampilan List Character

```
===== REGISTER AKUN =====
Masukkan username baru anda: maljamal
Masukkan password anda: busetdah
registrasi anda berhasil
silahkan login

Tekan Enter untuk kembali...
```

Output 1.4 Tampilan untuk register

```
===== MENU ADMIN =====
1. List Character
2. Create Character
3. Update Character
4. Hapus Character
5. Logout
Pilih menu: 
```

Output 1.5 Tampilan Untuk Sang Admin

```

===== CREATE CHARACTER =====
Nama character: Rasya
Skill character: Qonqueror Haki
Gender character: pria
Character Rasya berhasil dibuat

Tekan Enter untuk kembali...

```

Output 1.6 Tampilan Untuk Create

```

1  | Kelly          | Deadly Velocity      | Perempuan |
-----
2  | Alok           | Drop The Beat        | Pria     |
-----
3  | Hayato         | Bushido              | Pria     |
-----
4  | Rasya          | Qonqueror Haki       | pria     |
-----

Pilih nomor character nya yang mau diupdate:

```

Output 1.7 Tampilan Untuk Update

```

===== HAPUS CHARACTER =====
1  | Kelly          | Deadly Velocity      | Perempuan |
-----
2  | Alok           | Drop The Beat        | Pria     |
-----
3  | Hayato         | Bushido              | Pria     |
-----
4  | Rasya          | Qonqueror Haki       | pria     |
-----

Pilih nomor character nya yang mau dihapus:

```

Output 1.8 Tampilan Untuk Menghapus

5. Langkah-langkah GIT

5.1 GIT Init

Tidak perlu lagi GIT Init karena sudah pernah masuk ke GITHUB

5.2 GIT Add

Memeriksa file yang berubah di dalam folder

```
PS C:\praktikum-apd\post-test\post-test-apd-4> git add .
```

5.3 GIT Commit

Commit file yang akan di upload di github

```
PS C:\praktikum-apd> git add .
PS C:\praktikum-apd> git commit -m "pt5"
[main d57e634] pt5
5 files changed, 368 insertions(+)
create mode 100644 kelas/pertemuan-5/pertemuan-5.py
rename post-test/post-test-apd-4/{2509106112-YehezkielHerman-PT-4.py => 2509106112-YehezkielHerman-PT4.py} (100%)
create mode 100644 post-test/post-test-apd-5/2509106112_YehezkielHerman_PT5.py
create mode 100644 post-test/post-test-apd-5/2509106112_YehezkielHerman_PT5.pdf
create mode 100644 post-test/post-test-apd-5/~$09106112_YehezkielHerman_PT5.pdf
PS C:\praktikum-apd>
```

5.4 GIT Remote

Tidak perlu

5.5 GIT Push

Ngepush agar file nya terupload di github

```
PS C:\praktikum-apd> git push
Enumerating objects: 14, done.
Counting objects: 100% (14/14), done.
Delta compression using up to 16 threads
Compressing objects: 100% (9/9), done.
Writing objects: 100% (10/10), 3.42 KiB | 3.42 MiB/s, done.
Total 10 (delta 2), reused 0 (delta 0), pack-reused 0 (from 0)
remote: Resolving deltas: 100% (2/2), completed with 2 local objects.
To https://github.com/yehezkielherman9-star/praktikum-apd.git
 03a7d32..d57e634 main -> main
PS C:\praktikum-apd>
```