

LAPORAN PRAKTIKUM
ALGORITMA DAN PEMROGRAMAN DASAR
POSTTEST 5



Informatika B'24
Benyamin Haqie
2409106081

PROGRAM STUDI INFORMATIKA
UNIVERSITAS MULAWARMAN
SAMARINDA
2024

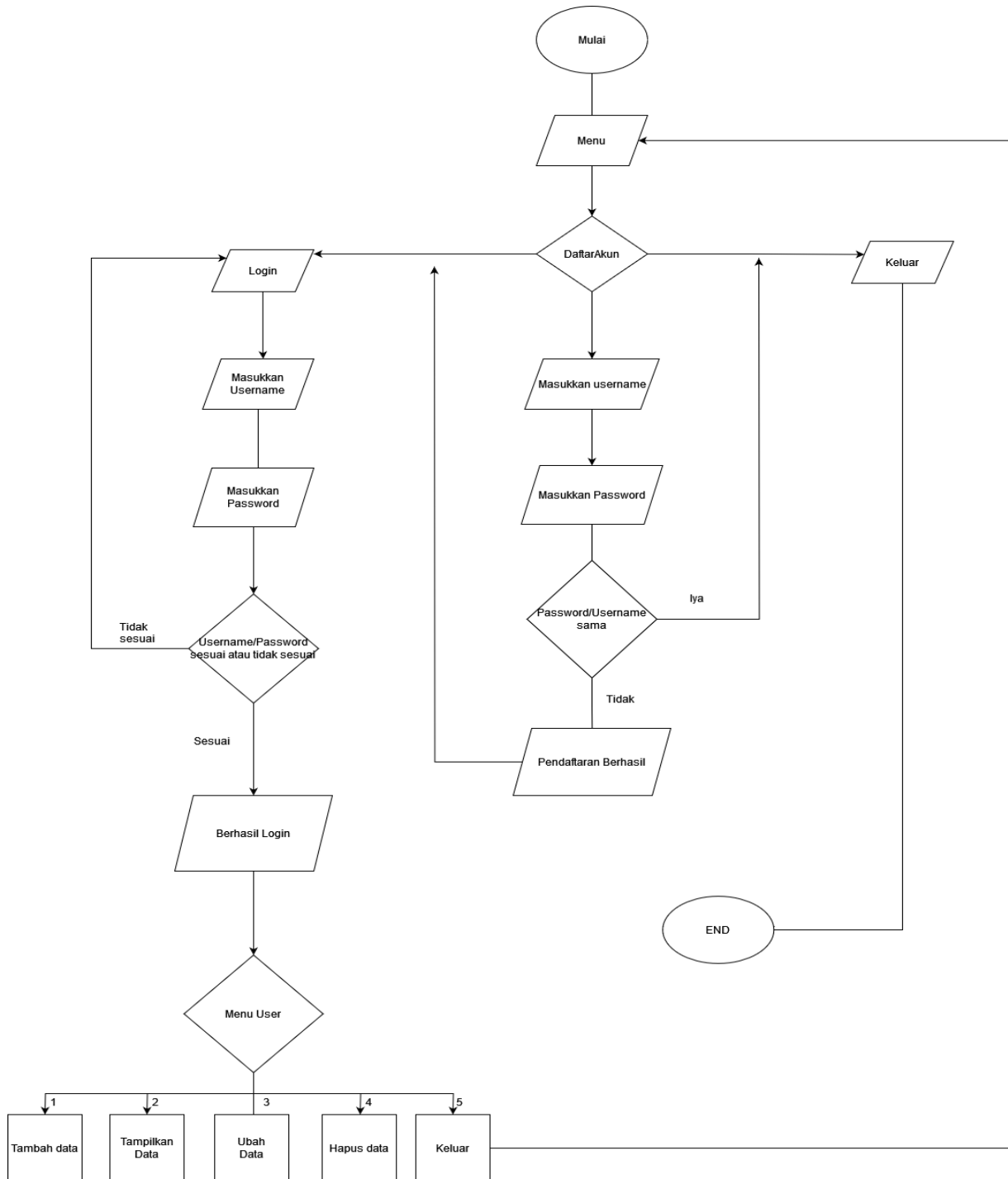
PEMBAHASAN

1.1 LATAR BELAKANG

Membahas tentang program pendataan penjualan barang berupa parfum, program ini bertujuan untuk mengetahui informasi tentang data penjualan parfum, mulai dari penambahan data parfum, penggantian data parfum, penghapusan data parfum, dan penampilan keseluruhan list data parfum yang telah di input.

1.2 FLOWCHART

Berikut merupakan flowchart dari program pendataan penjualan parfum:



1.3 OUTPUT PROGRAM

Output dibawah ini terdiri dari tiga opsi pilihan yaitu:

1. Daftar akun, merupakan opsi meregistrasi atau membuat akun untuk program ini, ada beberapa ketentuan untuk membuat akun pada program ini, yaitu username yang digunakan tidak boleh ada menggunakan sebelumnya.
2. Login merupakan opsi untuk login ke akun yang telah di registrasi, jika terjadi kesalahan saat memasukkan username dan password maka tidak akan bisa login dan tidak bisa lanjut ke pendataan.
3. Keluar, merupakan opsi keluar dari program

- **DAFTAR AKUN**

```
1. Daftar akun
2. Login
3. Exit
-----
Pilih opsi: 1

Halo Pengguna baru! Ayo buat akun dulu
Username: Haqi
Password: 23
Akun Anda berhasil terdaftar dengan ID: Haqi
```

```
Halo Pengguna baru! Ayo buat akun dulu
Username: Haqi
Nama Sudah Terpakai Untuk Registrasi Silahkan Coba Lagi
Halo! selamat datang di pendataan parfum
Silakan pilih 'Daftar akun' jika belum buat akun, dan jika sudah memiliki akun silahkan 'Login'
1. Daftar akun
2. Login
3. Exit
-----
Pilih opsi: █
```

- LOGIN

```
Pilih opsi: 2

Hi, Silahkan login dulu ya!
Username: Haqi
Password: 23

Selamat datang Haqi!
Menu:
1. Tambah data penjualan parfum
2. Tampilkan data penjualan parfum
3. Ubah data penjualan parfum
4. Hapus data penjualan parfum
5. Keluar
Pilih menu (1/2/3/4/5): █
```

```
Hi, Silahkan login dulu ya!
Username: Haqi2
Password: 23
Username dan password anda salah, silahkan coba lagi

Halo! selamat datang di pendataan parfum
Silakan pilih 'Daftar akun' jika belum buat akun, dan jika sudah memiliki akun silahkan 'Login'
1. Daftar akun
2. Login
3. Exit
-----
Pilih opsi: 2

Hi, Silahkan login dulu ya!
Username: Haqi
Password: 21
Username dan password anda salah, silahkan coba lagi
```

PENDATAAN

```
Hi, Silahkan login dulu ya!  
Username: Haqi  
Password: 23  
  
Selamat datang Haqi!  
Menu:  
1. Tambah data penjualan parfum  
2. Tampilkan data penjualan parfum  
3. Ubah data penjualan parfum  
4. Hapus data penjualan parfum  
5. Keluar  
Pilih menu (1/2/3/4/5): 1  
Masukkan nama parfum: ayane  
Masukkan jumlah parfum: 1  
Masukkan harga parfum: 12  
Data berhasil ditambahkan.
```

```
Selamat datang Haqi!  
Menu:  
1. Tambah data penjualan parfum  
2. Tampilkan data penjualan parfum  
3. Ubah data penjualan parfum  
4. Hapus data penjualan parfum  
5. Keluar  
Pilih menu (1/2/3/4/5): 2  
Data penjualan parfum:  
1. Nama: ayane, Jumlah: 1, Harga: 12.00  
2. Nama: ruka, Jumlah: 1, Harga: 13.00  
3. Nama: ichika, Jumlah: 1, Harga: 15.00  
4. Nama: reine, Jumlah: 1, Harga: 12.00
```

Selamat datang Haqi!

Menu:

1. Tambah data penjualan parfum
2. Tampilkan data penjualan parfum
3. Ubah data penjualan parfum
4. Hapus data penjualan parfum
5. Keluar

Pilih menu (1/2/3/4/5): 3

1. Nama: ayane, Jumlah: 1, Harga: 12.00
2. Nama: ruka, Jumlah: 1, Harga: 13.00
3. Nama: ichika, Jumlah: 1, Harga: 15.00
4. Nama: reine, Jumlah: 1, Harga: 12.00

Masukkan nomor urutan parfum yang ingin diubah

Masukkan nama parfum baru: Kotone

Masukkan jumlah baru: 1

Masukkan harga baru: 15

Data berhasil diubah.

Selamat datang Haqi!

Menu:

1. Tambah data penjualan parfum
2. Tampilkan data penjualan parfum
3. Ubah data penjualan parfum
4. Hapus data penjualan parfum
5. Keluar

Pilih menu (1/2/3/4/5): 2

Data penjualan parfum:

1. Nama: ayane, Jumlah: 1, Harga: 12.00
2. Nama: Kotone, Jumlah: 1, Harga: 15.00
3. Nama: ichika, Jumlah: 1, Harga: 15.00
4. Nama: reine, Jumlah: 1, Harga: 12.00

Selamat datang Haqi!

Menu:

1. Tambah data penjualan parfum
2. Tampilkan data penjualan parfum
3. Ubah data penjualan parfum
4. Hapus data penjualan parfum
5. Keluar

Pilih menu (1/2/3/4/5): 4

1. Nama: ayane, Jumlah: 1, Harga: 12.00
2. Nama: Kotone, Jumlah: 1, Harga: 15.00
3. Nama: ichika, Jumlah: 1, Harga: 15.00
4. Nama: reine, Jumlah: 1, Harga: 12.00

Masukkan nomor urutan parfum yang ingin dihapus: 3

Data berhasil dihapus.

Selamat datang Haqi!

Menu:

1. Tambah data penjualan parfum
2. Tampilkan data penjualan parfum
3. Ubah data penjualan parfum
4. Hapus data penjualan parfum
5. Keluar

Pilih menu (1/2/3/4/5): 2

Data penjualan parfum:

1. Nama: ayane, Jumlah: 1, Harga: 12.00
2. Nama: Kotone, Jumlah: 1, Harga: 15.00
3. Nama: reine, Jumlah: 1, Harga: 12.00