

LAPORAN PRAKTIKUM
ALGORITMA DAN PEMROGRAMAN DASAR
POSTTEST 6



Informatika C2'24
Rifqi al bukhari
2409106112

PROGRAM STUDI INFORMATIKA
UNIVERSITAS MULAWARMAN
SAMARINDA
2024

PEMBAHASAN

1.1 LATAR BELAKANG

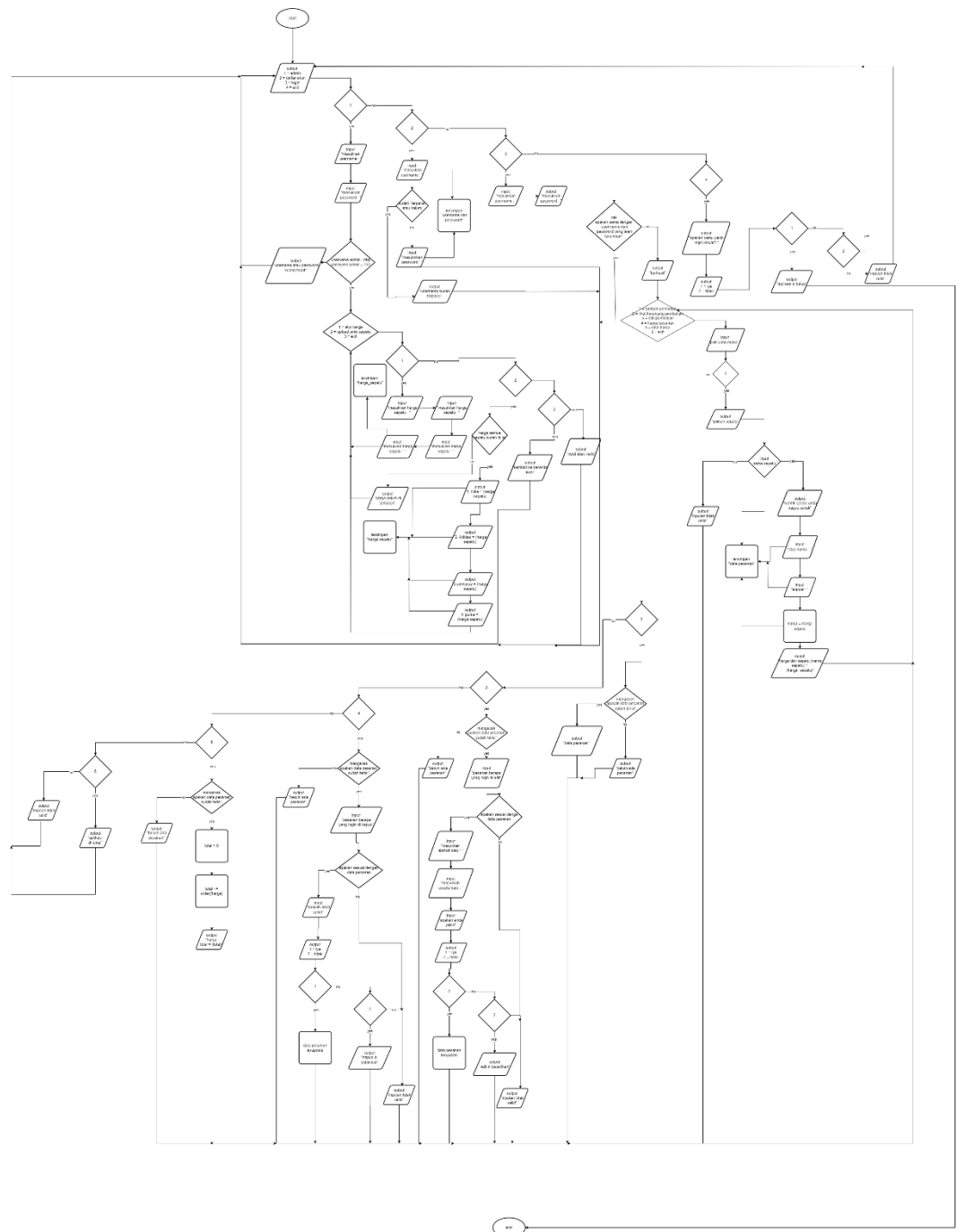
Membahas mengenai soal pada posttest, pada subbab ini kalian menjelaskan secara rinci soal dari posttest dan bagaimana cara kalian menyelesaikannya.

Dalam posttest kali ini di minta untuk melanjutkan posttest sebelumnya namun dengan tambahan mengganti tipe data list menjadi dictionary.

Untuk itu cara menyelesaikannya dengan menggunakan (for,if,elif,else,break,while,get,items, dll) nah ini sangat membantu menyelesaikan tugas kali ini.

Dalam posttest kali ini dengan tema list pembelian sepatu. Karena Salah satu bentuk pengelolaan data yang umum adalah penggunaan list atau daftar, yang memungkinkan pengguna untuk menyimpan dan mengelola informasi secara terstruktur. Program List Sepatu ini dikembangkan sebagai solusi untuk mengelola koleksi sepatu, untuk di terapkan pada bisnis, dengan fitur yang memudahkan pengguna dalam menambahkan, menghapus, dan mengedit data sepatu. Fitur yang ada pada program ini yaitu menjadi admin,tugas admin sendiri yaitu untuk menentukan harga dan mengupload jenis sepatu yang tersedia. Lalu ada daftar akun dan login, sebelum login tentu membutuhkan username dan password oleh karena itu sebelum login harus mendaftar akun terlebih dahulu. Setelah mendaftar akun dan login maka akan ada pilihan seperti : tambah pembelian,lihat keranjang pembelian,edit pembelian,hapus pesanan,total harga dan exit. Fitur fitur tersebut yang tersedia dalam program kali ini

1.2 FLOWCHART



1.3 SCREENSHOT CODINGAN

1. admin

```
1.admin
2.Daftar akun
3.login
4.keluar
=====
silahkan pilih : 1

masukkan username : rifqi
masukkan password : 112
halloo bos apa yang kita lakukan hari ini?
1.atur harga sepatu
2.upload jenis sepatu
3.exit
  mau yang mana? : 2
harga belum di tentukan

halloo bos apa yang kita lakukan hari ini?
1.atur harga sepatu
2.upload jenis sepatu
3.exit
  mau yang mana? : 1
masukkan harga : 25000000
=====

halloo bos apa yang kita lakukan hari ini?
1.atur harga sepatu
2.upload jenis sepatu
3.exit
  mau yang mana? : 2
['1. Nike =25000000 ', 'Adidas = 25000000', 'converse 25000000', 'puma = 25000000']
=====
```

2. daftar akun

```
halo kawan! selamat datang pada toko sepatu kami
Silakan pilih 'Daftar akun' jika belum buat akun, dan jika sudah memiliki akun silahkan 'Login'
silahkan ke opsi selanjutnya
1.admin
2.Daftar akun
3.login
4.keluar
=====
silahkan pilih : 2

halo pelanggan baru! kami siap melayani anda dengan baik, silahkan buat akun dulu
masukkan username : rifqi
masukkan password : 112
akun anda berhasil di buat sekarang title anda adalah seorang pelanggan tebaik dengan ID rifqi, silahkan lanjut ke opsi selanjutnya
=====
```

3. login

```
halo kawan! selamat datang pada toko sepatu kami
Silakan pilih 'Daftar akun' jika belum buat akun, dan jika sudah memiliki akun silahkan 'Login'
silahkan ke opsi selanjutnya
1.admin
2.Daftar akun
3.login
4.keluar
=====
silahkan pilih : 3

wahh pelanggan setia sudah kembali silahkan login rifqi
masukkan username : rifqi
masukkan password : 112
=====
selamata datang rifqi silahkan mau pilih yang mana
silahkan pilih opsi berikut
1. tambah pembelian
2. lihat keranjang pembelian
3. edit pembelian
4. hapus pesanan
5. total harga
6. exit
=====
silahkan di pilih : █
```

4. tambah pembelian

```
selamata datang 2 silahkan mau pilih yang mana
silahkan pilih opsi berikut
1. tambah pembelian
2. lihat keranjang pembelian
3. edit pembelian
4. hapus pesanan
5. total harga
6. exit
=====
silahkan di pilih : 1

{'nike': 250000000, 'adidas': 25000000, 'converse': 3000000, 'puma': 1000000}
silahkan di pilih nike,adidas,converse,puma : nike
wahhhh selera anda bagus juga ya
atas nama siapa : ronaldo
alamat antar : kbs

harga dari sepatu nike adalah250000000
```

5. lihat keranjang pembelian

```
=====
selamata datang 2 silahkan mau pilih yang mana
silahkan pilih opsi berikut
1. tambah pembelian
2. lihat keranjang pembelian
3. edit pembelian
4. hapus pesanan
5. total harga
6. exit
=====
silahkan di pilih : 2

atas nama: ronaldo, alamat : kbs, sepatu : nike, harga : 250000000
=====
```

6. edit pembelian

```
silahkan pilih opsi berikut
1. tambah pembelian
2. lihat keranjang pembelian
3. edit pembelian
4. hapus pesanan
5. total harga
6. exit
=====
silahkan di pilih : 3

pesanan atas nama siapa yang ingin kamu edit:
alamat baru : liang
Masukkan sepatu yang anda inginkan: converse
Apa kamu yakin ingin mengedit pesanan ?
1. Iya
2. Tidak
Pilih: 1
pesanan yang kamu pilih sudah di edit ya!

=====
selamata datang 2 silahkan mau pilih yang mana
silahkan pilih opsi berikut
1. tambah pembelian
2. lihat keranjang pembelian
3. edit pembelian
4. hapus pesanan
5. total harga
6. exit
=====
silahkan di pilih : 2

atas nama: ronaldo, alamat : kbs, sepatu : nike, harga : 250000000
=====

atas nama: , alamat : liang, sepatu : converse, harga : 3000000
=====
```

7. hapus pembelian

```
=====
selamata datang 2 silahkan mau pilih yang mana
silahkan pilih opsi berikut
1. tambah pembelian
2. lihat keranjang pembelian
3. edit pembelian
4. hapus pesanan
5. total harga
6. exit
=====
silahkan di pilih : 4

pesananatas nama siapa yang ingin dihapus:
Apa kamu yakin ingin menghapus pesaanan ?
1. Iya
2. Tidak
Pilih: 1
pesanan yang kamu pilih sudah dihapus!

=====
selamata datang 2 silahkan mau pilih yang mana
silahkan pilih opsi berikut
1. tambah pembelian
2. lihat keranjang pembelian
3. edit pembelian
4. hapus pesanan
5. total harga
6. exit
=====
silahkan di pilih : 2

atas nama: ronaldo, alamat : kbs, sepatu : nike, harga : 250000000
=====
```


8. total harga

```
selamata datang r silahkan mau pilih yang mana
silahkan pilih opsi berikut
1. tambah pembelian
2. lihat keranjang pembelian
3. edit pembelian
4. hapus pesanan
5. total harga
6. exit
=====
silahkan di pilih : 1

['1. Nike =25000000 ', 'Adidas = 25000000', 'converse 25000000', 'puma = 25000000']
silahkan di pilih : 1
wahhh selera anda bagus juga ya
atas nama siapa : rifqi
alamat antar : 112
harga dari sepatu nike adalah25000000

=====
selamata datang r silahkan mau pilih yang mana
silahkan pilih opsi berikut
1. tambah pembelian
2. lihat keranjang pembelian
3. edit pembelian
4. hapus pesanan
5. total harga
6. exit
=====
silahkan di pilih : 5

harga yang harus di bayar anda adalah sebanyak = 25000000
```

9. exit

```
selamata datang r silahkan mau pilih yang mana
silahkan pilih opsi berikut
1. tambah pembelian
2. lihat keranjang pembelian
3. edit pembelian
4. hapus pesanan
5. total harga
6. exit
=====
silahkan di pilih : 6

aplikasi di tutup

halo kawan! selamat datang pada toko sepatu kami
Silakan pilih 'Daftar akun' jika belum buat akun, dan jika sudah memiliki akun silahkan 'Login'
silahkan ke opsi selanjutnya
1.admin
2.Daftar akun
3.login
4.keluar
=====
silahkan pilih : 4

Apakah kamu yakin ingin keluar dari aplikasi?
1. Iya
2. Tidak
Input pilihan: 1

Terimakasih sudah menggunakan aplikasi, semoga harimu menyenangkan!

PS C:\Users\Faidil\Documents\posttest\post-test 4>
```