

LAPORAN PRAKTIKUM
ALGORITMA DAN PEMROGRAMAN DASAR
POSTTEST 6



Informatika B2'24
Nama: Muhammad febriansyah
2409106090

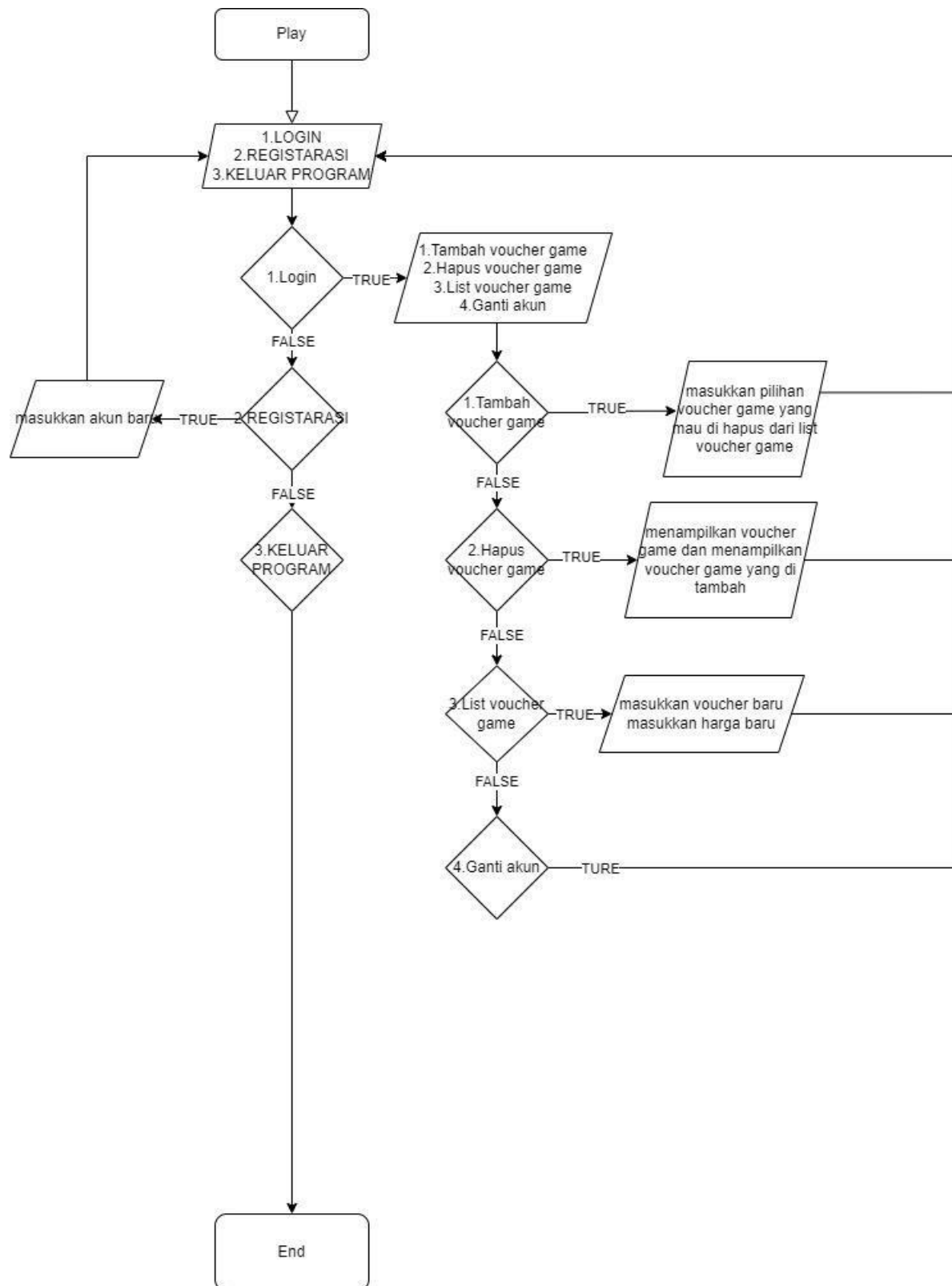
PROGRAM STUDI INFORMATIKA
UNIVERSITAS MULAWARMAN
SAMARINDA
2024

PEMBAHASAN

1.1 LATAR BELAKANG

Program yang dibuat adalah membuat system penjualan voucher game Dimana system ini di awal dengan login dan akan berlanjut ke list voucher dan system CRUD dan juga system multiuser dan error handling di buat untuk pengguna lebih nyaman dan yang bisa mengakses segala hanyalah admin bukan user lain yang bisa di lakukan user lain hanyalah melihat list namun sistem kali ini menggunakan dictionary yang fungsinya sama seperti list namun dalam menggunakan dictionary ini tidak memiliki batasan seperti di list contoh nya di list cara pemanggilan nya hanya bisa menggunakan index nya sedangkan dictionary dapat menyimpan data atau nilai dan cara pemanggilan nya yang cukup simpel hanya menyebutkan kunci nya dalam data atau nilai

1.2 FLOWCHART



1.3 OUTPUT PROGRAM

Dalam system yang di buat dalam pembelian voucher game menggunakan CRUD dan juga menggunakan error headling dan multiuser Dimana user hanya bisa melihat list dan ganti akun sedangkan admin bisa mengedit list mau itu di hapus atau di tambah bahkan di update harga pembelian nya dalam system kali ini juga udah menggunakan dictionary bukan list lagi

```

=====
                Tambah Voucher Game
=====
Masukkan Nominal Diamond: 300
Masukkan harga Diamond: 60000
Voucher 300 berhasil ditambahkan!

Klik enter untuk melanjutkan...
=====
                Program CRUD Pembelian Voucher Game
=====
[1] Tambah Voucher Game
[2] Hapus Voucher Game
[3] Update Voucher Game
[4] List Voucher Game
[5] Ganti Akun

Masukkan pilihan: 4
=====
                List Voucher Game
=====
160 Diamond - Rp. 20000
300 Diamond - Rp. 60000

Klik enter untuk melanjutkan...
=====
                Program CRUD Pembelian Voucher Game
Masukkan pilihan: 4
=====
                List Voucher Game
=====
160 Diamond - Rp. 20000
300 Diamond - Rp. 50000

Klik enter untuk melanjutkan...
=====
                Program CRUD Pembelian Voucher Game
=====
[1] Tambah Voucher Game
[2] Hapus Voucher Game
[3] Update Voucher Game
[4] List Voucher Game
[5] Ganti Akun

Masukkan pilihan: 2
=====
                Hapus Voucher Game
=====
160 Diamond - Rp. 20000
300 Diamond - Rp. 50000

Masukkan Nominal voucher Diamond yang ingin dihapus: 300
Voucher '300' berhasil dihapus!

=====
[1] Tambah Voucher Game
[2] Hapus Voucher Game
[3] Update Voucher Game
[4] List Voucher Game
[5] Ganti Akun

Masukkan pilihan: 3
=====
                Update Voucher Game
=====
160 Diamond - Rp. 20000
300 Diamond - Rp. 60000
Masukkan Nominal voucher Diamond yang ingin di-update: 300
Masukkan harga baru untuk voucher tersebut: 50000
Voucher '300' berhasil di-update!

Klik enter untuk melanjutkan...
=====
                Program CRUD Pembelian Voucher Game
=====
[1] Tambah Voucher Game
[2] Hapus Voucher Game
[3] Update Voucher Game
[4] List Voucher Game
[5] Ganti Akun

Klik enter untuk melanjutkan...
=====
                Program CRUD Pembelian Voucher Game
=====
[1] Tambah Voucher Game
[2] Hapus Voucher Game
[3] Update Voucher Game
[4] List Voucher Game
[5] Ganti Akun

Masukkan pilihan: 4
=====
                List Voucher Game
=====
160 Diamond - Rp. 20000

Klik enter untuk melanjutkan...
=====
                Program CRUD Pembelian Voucher Game
=====
[1] Tambah Voucher Game
[2] Hapus Voucher Game
[3] Update Voucher Game
[4] List Voucher Game
[5] Ganti Akun

Masukkan pilihan: 5

```

```

=====
Selamat Datang di Program CRUD
=====
[1] Login
[2] Registrasi
[3] Keluar Program

Masukkan pilihan: 2
=====
Registrasi Akun
=====
Masukkan nama akun baru: alox
Masukkan password baru: 55

Akun berhasil didaftarkan!

Klik enter untuk melanjutkan...
=====
Selamat Datang di Program CRUD
=====
[1] Login
[2] Registrasi
[3] Keluar Program

Masukkan pilihan: 1
=====
Login Form
=====

```

```

=====
Masukkan nama akun      : alox
Masukkan password       : 55

Berhasil login!

Klik enter untuk melanjutkan...
=====
Program CRUD Pembelian Voucher Game
=====
[4] List Voucher Game
[5] Ganti Akun

Masukkan pilihan: 1

Pilihan tidak tersedia!

Klik enter untuk melanjutkan...2
=====
Program CRUD Pembelian Voucher Game
=====
[4] List Voucher Game
[5] Ganti Akun

Masukkan pilihan: 2

Pilihan tidak tersedia!
=====

```

```

=====
Selamat Datang di Program CRUD
=====
[1] Login
[2] Registrasi
[3] Keluar Program

Masukkan pilihan: 2
=====
Registrasi Akun
=====
Masukkan nama akun baru: alox
Masukkan password baru: 55

Akun berhasil didaftarkan!

Klik enter untuk melanjutkan...
=====
Selamat Datang di Program CRUD
=====
[1] Login
[2] Registrasi
[3] Keluar Program

Masukkan pilihan: 1
=====
Login Form
=====

```

```

=====
Selamat Datang di Program CRUD
=====
[1] Login
[2] Registrasi
[3] Keluar Program

Masukkan pilihan: 1
=====
Login Form
=====
Masukkan nama akun      : febr
Masukkan password       : 90

Berhasil login!

Klik enter untuk melanjutkan...
=====
Program CRUD Pembelian Voucher Game
=====
[1] Tambah Voucher Game
[2] Hapus Voucher Game
[3] Update Voucher Game
[4] List Voucher Game
[5] Ganti Akun

Masukkan pilihan: 1
=====

```

```

=====
[4] List Voucher Game
[5] Ganti Akun

Masukkan pilihan: 5
=====
Selamat Datang di Program CRUD
=====
[1] Login
[2] Registrasi
[3] Keluar Program

Masukkan pilihan: 3
=====
Program Selesai!
=====
PS C:\Users\Lenovo Gk\Downloads\Post-Test 6>

```