Nama : Kevin Yaneld Cendhana

NIM : 2109106031

# Posttest 2 Pemrograman Berbasis Objek

## Menu Awal atau Menu Program

Data Rumah Sakit
1. Create Data
2. Read Data
3. Update Data
4. Delete Data
5. Exit
Masukan Pilihan Anda:

Pada saat program pertama kali dimulai atau berjalan menu awal akan muncul yang dimana terdapat 5 pilihan yaitu create data pasien, read data pasien, update data pasien, delete data pasien, dan exit. Kita dapat memilih dengan memasukkan angka pilihan kita.

#### **Create Data**

Masukan Pilihan Anda: 1

```
|Data Yang Ingin Ditambah |
|1. Pasien
2. Dokter
Masukan Pilihan Anda:
Masukan Pilihan Anda: 1
Masukkan Nama Pasien : Kevin
Masukkan Jenis Kelamin : Laki - Laki
Masukkan Umur : 20
Masukkan Alamat : Jl Teuku Umar
Masukkan Keluhan : Demam
Anda Dengan Nama, Kevin
Jenis Kelamin : Laki - Laki
Umur: 20
Alamat : Jl Teuku Umar
Keluhan : Demam
Telah Terdata Menjadi Pasien
```

Jika Kita memilih menu 1 / create data pasien maka kita akan ditanya lagi apakah kita ingin mengcreate data pasien atau dokter kemudian kita diminta untuk mengisi data. Setelah kita selesai memasukkan data maka akan muncul pemberitahuan tentang data yang kita isi telah terdata dan kembali ke menu awal lagi.

## **Read Data**

```
|Data Yang Ingin Dilihat
|1. Pasien
12. Dokter
_____
Masukan Pilihan Anda:
     DATA PASIEN
Pasien Ke-1
    Nama Pasien : Kevin
    Jenis Kelamin : Laki - Laki
    Umur: 20
    Alamat : Jl Teuku Umar
    Keluhan : Demam
Pasien Ke-2
    Nama Pasien : Novan
    Jenis Kelamin : Laki - Laki
    Umur : 18
    Alamat : Jl. Belatuk
    Keluhan : Batuk, Pilek
```

Jika kita memilih menu 2 maka kita akan diberi pilihan juga apakah ingin melihat data pasien atau dokter setelah itu kita akan dapat melihat data data yang sudah pernah kita create.

## **Update Data**

```
|Data Yang Ingin Diupdate |
|1. Pasien
Dokter
_____
Masukan Pilihan Anda:
Masukan Pilihan Anda: 3
     DATA PASIEN
Pasien Ke-1
   Nama Pasien : Kevin
   Jenis Kelamin : Laki - Laki
   Umur: 20
   Alamat : Jl Teuku Umar
   Keluhan : Demam
Pasien Ke-2
   Nama Pasien : Novan
   Jenis Kelamin : Laki - Laki
   Umur : 18
   Alamat : Jl. Belatuk
   Keluhan : Batuk, Pilek
UPDATE DATA PASIEN
Masukan Data Pasien ke- : 2
Masukkan Nama Pasien : Selena
Masukkan Jenis Kelamin : Perempuan
Masukkan Umur: 20
Masukkan Alamat : Jl. Hasan Basri
Masukkan Keluhan : Sesak Nafas
Anda Dengan Nama, Selena
Jenis Kelamin : Perempuan
Umur: 20
Alamat : Jl. Hasan Basri
Keluhan : Sesak Nafas
Telah Terupdate
```

Jika Kita memilih menu 3 maka kita akan disuruh untuk memilih ingin mengupdate data pasien atau dokter setelah melakukan pemilihan kita dapat melakukan update atau pengubahan terhadap data dimana data yang sudah terdata akan ditampilkan dan kita dapat memilih data ke berapa yang ingin kita ubah kemudian kita tinggal memasukkan data yang baru dan jika berhasil diubah maka akan muncul pemberitahuan.

#### **Delete Data**

```
|Data Yang Ingin Diupdate |
|1. Pasien
|2. Dokter |
Masukan Pilihan Anda:
     DATA PASIEN
Pasien Ke-1
   Nama Pasien : Kevin
   Jenis Kelamin : Laki - Laki
   Umur: 20
   Alamat : Jl Teuku Umar
   Keluhan : Demam
Pasien Ke-2
   Nama Pasien : Selena
   Jenis Kelamin : Perempuan
   Umur: 20
   Alamat : Jl. Hasan Basri
   Keluhan : Sesak Nafas
DELETE DATA PASIEN
Masukan Data Pasien ke-2
```

Jika kita memilih menu 4 maka kita akan disuruh untuk memilih ingin menghapus data pasien atau dokter setelah melakukan pemilihan maka akan ditampilkan kembali data yang sudah pernah kita buat dan kita dapat memasukkan data ke berapa yang ingin kita hapus.

#### Exit

Jika kita memilih menu 5 maka program akan selesai dan keluar.