

Nama : Kevin Yaneld Cendhana
NIM : 2109106031

Posttest 4 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
```

```
Masukan Pilihan Anda: 2
Masukkan Nama Dokter : Richard Lee
Masukkan ID Dokter : 1
Masukkan Jenis Kelamin : Laki - Laki
Masukkan Umur : 25
Masukkan Alamat : Jl. Cendrawasih
Masukkan Spesialis : Kecantikan
```

```
Dokter Dengan Nama, Richard Lee
ID : 1
Jenis Kelamin : Laki - Laki
Umur : 25
Alamat : Jl. Cendrawasih
Spesialis : Kecantikan
Telah Terdata
```

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               |
|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 : Novan
  Jenis Kelamin : Laki - Laki
  Umur : 18
  Alamat : Jl. Belatuk
  Keluhan : Batuk, Pilek
```

```
DATA Dokter
Dokter Ke-1
  Nama Dokter : Richard Lee
  ID Dokter : 1
  Jenis Kelamin : Laki - Laki
  Umur : 25
  Alamat : Jl. Cendrawasih
  Spesialis : Kecantikan
```

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                |
|2. 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 perubahan 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

```
=====
|      Data Rumah Sakit   |
|1. Create Data           |
|2. Read Data             |
|3. Update Data           |
|4. Delete Data           |
|5. Exit                  |
=====
Masukan Pilihan Anda: 5
BUILD SUCCESSFUL (total time: 2 seconds)
```

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