

Nama : Dinda Ayu Aprilia

Kelas : C1 22

Praktikum : Pemrograman Berorientasi Objek

POSTTEST 4

- Menu Login

```
=====
                          Selamat Datang
=====
1. Registrasi
2. Login
3. Exit

Masukan pilihan anda:
```

- Proses Registrasi

```
=====
                          Mengisi Data Diri
=====

Masukkan Nama Anda      : dinda
Masukkan Usia Anda      : 17
Masukkan Pekerjaan Anda  : Mahasiswa
Masukkan Alamat Anda    : Samarinda
Masukkan Nomor Ponsel Anda : 082148188767
Masukkan Password Anda   : dinda
```

- Proses login user/donatur

```
=====
                          L O G I N
=====

Masukkan username(nama): dinda
Masukkan Password      : dinda
```

- Ketika username atau password salah

```
=====
                        Login gagal. Username/Password salah.
=====

=====
                        Selamat Datang
=====

1. Registrasi
2. Login
3. Exit

Masukan pilihan anda: █
```

- Menu User

```
=====
                        Login berhasil!!
=====

=====
                        Menu Donatur
=====

1. Profil
2. Donasi
3. Lihat Riwayat Donasi
4. Exit

Masukan pilihan anda: █
```

- Bagian profil

```
=====
                        Data Anda
=====

ID Donatur      : 1
Nama            : dinda
Umur            : 17
Pekerjaan       : Mahasiswa
Alamat         : Samarinda
Nomor           : 082148188767
Password        : dinda
=====

=====
                        Pilih Atribut Data yang Diubah
=====

1. Nama
2. Umur
3. Pekerjaan
4. Alamat
5. Nomor Ponsel
6. Password
7. Exit

Masukan pilihan anda: █
```

- Bagian Donasi

```
=====
                        Menu Bantuan
=====
1. Donasi Barang
2. Donasi Uang
3. Exit

Masukan pilihan anda: █
```

- Donasi barang

```
=====
                        Detail Bantuan Barang
=====
Jenis Barang : Pakaian
Kuantitas    : 23█

=====
                        Data Bantuan Barang Berhasil ditambahkan!
=====

=====
                        Menu Bantuan
=====
1. Donasi Barang
2. Donasi Uang
3. Exit

Masukan pilihan anda: █
```

- Donasi uang

```
=====
                        Detail Bantuan Uang
=====
Jumlah Uang: 20000█
```

- Menampilkan Histori Donasi

```
=====
                        Daftar Histori Donasi
=====
ID Bantuan   : 1
ID Donatur   : 1
Tanggal      : Sun Mar 31 08:44:26 WITA 2024
Jumlah Uang  : 333
=====
ID Bantuan   : 2
ID Donatur   : 1
Tanggal      : Sun Mar 31 08:44:54 WITA 2024
Jumlah Uang  : 20000
=====
ID Bantuan   : 3
ID Donatur   : 1
Tanggal      : Sun Mar 31 08:45:13 WITA 2024
Jenis Barang : Pakaian
Kuantitas    : 23
=====
```

- Menu admin

```
=====
                        L O G I N
=====
Masukkan username(nama): dinda
Masukkan Password       : 095
=====
                        Login berhasil, Selamat datang Admin...
=====

=====
                        Menu Admin
=====
1. Data Anak
2. Data Donatur
3. Data Fasilitas
4. Exit

Masukan pilihan anda: █
```

- Menu anak

```
=====
                          Menu Anak
=====
1. Tambah Data Anak
2. Daftar Data Anak
3. Ubah Data Anak
4. Hapus Data Anak
5. Exit

Masukan pilihan anda: █
```

- Error jika ingin menambah data anak tapi fasilitas penampungan belum ada

```
=====
                          Belum ada fasilitas penampungan
=====

=====
                          Menu Anak
=====
1. Tambah Data Anak
2. Daftar Data Anak
3. Ubah Data Anak
4. Hapus Data Anak
5. Exit

Masukan pilihan anda: █
```

- Belum bisa melakukan proses 2-4 karena data anak belum ada

```
=====
                          Data Anak kosong
=====

=====
                          Menu Anak
=====
1. Tambah Data Anak
2. Daftar Data Anak
3. Ubah Data Anak
4. Hapus Data Anak
5. Exit

Masukan pilihan anda: █
```

- Menu Fasilitas

```
=====
                          Menu Fasilitas
=====
1. Tambah Fasilitas
2. Daftar Data Fasilitas
3. Ubah Data Fasilitas
4. Hapus Data Fasilitas
5. Exit

Masukan pilihan anda: █
```

- Belum bisa melakukan proses 2-4 karena data anak belum ada

```
=====
                          Data Fasilitas kosong
=====

=====
                          Menu Fasilitas
=====
1. Tambah Fasilitas
2. Daftar Data Fasilitas
3. Ubah Data Fasilitas
4. Hapus Data Fasilitas
5. Exit

Masukan pilihan anda: █
```

- Menambah fasilitas:

```
Masukkan Nama Fasilitas: Panti Asuhan Mawar

=====
                          Jenis Fasilitas
=====
1. Tempat Tinggal
2. Pendidikan
3. Kesehatan
4. Rekreasi
5. Transportasi

Masukan pilihan anda: 1

=====
Masukkan Kapasitas Fasilitas: 100
Masukkan Alamat Fasilitas: Isekai
Masukkan Status Fasilitas: Bagus█
```

- Lihat Fasilitas

```
=====
                        Data Fasilitas
=====
Kode Fasilitas   : 1
Nama             : Tempat Tinggal
Nama             : Panti Asuhan Mawar
Kapasitas       : 100
Lokasi          : Isekai
Status          : Bagus

=====

                        Menu Fasilitas
=====
1. Tambah Fasilitas
2. Daftar Data Fasilitas
3. Ubah Data Fasilitas
4. Hapus Data Fasilitas
5. Exit

Masukan pilihan anda: █
```

- Proses mengubah data fasilitas

```
=====
                        Data Fasilitas
=====
Kode Fasilitas   : 1
Nama             : Tempat Tinggal
Nama             : Panti Asuhan Mawar
Kapasitas       : 100
Lokasi          : Isekai
Status          : Bagus

=====
Kode Fasilitas   : 2
Nama             : Rekreasi
Nama             : Taman Bermain
Kapasitas       : 30
Lokasi          : Isekai
Status          : Keren

=====
Kode Fasilitas   : 3
Nama             : Pendidikan
Nama             : Sekolah Dasar
Kapasitas       : 100
Lokasi          : Isekai
Status          : Luar Biasa

=====
Pilih Kode Fasilitas yang ingin diubah: █
```

- Proses Hapus Data fasilitas

```
=====
                        Data Fasilitas
=====
Kode Fasilitas   : 1
Nama             : Tempat Tinggal
Nama             : Panti Asuhan Mawar
Kapasitas       : 100
Lokasi          : Isekai
Status          : Bagus

=====

Kode Fasilitas   : 2
Nama             : Rekreasi
Nama             : Taman
Kapasitas       : 40
Lokasi          : Isekai
Status          : Good

=====

Kode Fasilitas   : 3
Nama             : Pendidikan
Nama             : Sekolah Dasar
Kapasitas       : 100
Lokasi          : Isekai
Status          : Luar Biasa

=====
Pilih Kode Fasilitas yang ingin diubah: █

=====
                        Data Fasilitas Berhasil dihapus!
=====

=====
                        Menu Fasilitas
=====

1. Tambah Fasilitas
2. Daftar Data Fasilitas
3. Ubah Data Fasilitas
4. Hapus Data Fasilitas
5. Exit

=====

=====
                        Data Fasilitas
=====

Kode Fasilitas   : 1
Nama             : Tempat Tinggal
Nama             : Panti Asuhan Mawar
Kapasitas       : 100
Lokasi          : Isekai
Status          : Bagus

=====

Kode Fasilitas   : 3
Nama             : Pendidikan
Nama             : Sekolah Dasar
Kapasitas       : 100
Lokasi          : Isekai
Status          : Luar Biasa

=====

=====
                        Menu Fasilitas
=====

1. Tambah Fasilitas
2. Daftar Data Fasilitas
3. Ubah Data Fasilitas
4. Hapus Data Fasilitas
5. Exit

Masukan pilihan anda: █
```


- Proses Tambah Data Anak

```
=====
                          Mengisi Data Anak
=====

Masukkan Nama Anak: Nami
Masukkan Usia Anak: 2

=====
                          Jenis Kelamin
=====

1. Laki-laki
2. Perempuan

Masukan pilihan anda: 2

=====
                          Status Anak
=====

1. Normal
2. Berkebutuhan Khusus

Masukan pilihan anda: 1
```

- Proses Ubah Data Anak

```
=====
Data Anak
=====
ID anak      : 1
Nama         : Nami
Umur         : 2
Jenis Kelamin : Perempuan
Status       : Normal

=====
ID anak      : 2
Nama         : Ace
Umur         : 17
Jenis Kelamin : Laki-laki
Status       : Berkebutuhan Khusus

=====
Pilih ID anak yang ingin diubah: 1

=====
Pilih ID anak yang ingin diubah: 1
=====
ID anak      : 1
Nama         : Nami
Umur         : 2
Jenis Kelamin : Perempuan
Status       : Normal

=====

=====
Pilih Atribut Data yang Ingin Diubah
=====
1. Nama
2. Umur
3. Jenis Kelamin
4. Status
5. Exit
Masukan pilihan anda: 
```

- Proses Hapus data anak

```
=====
Data Anak
=====
ID anak      : 1
Nama         : Nami
Umur         : 2
Jenis Kelamin : Perempuan
Status       : Normal

=====
ID anak      : 2
Nama         : Ace
Umur         : 17
Jenis Kelamin : Laki-laki
Status       : Berkebutuhan Khusus

=====
Pilih id anak yang ingin dihapus: 1

=====
ID anak      : 1
Nama         : Nami
Umur         : 2
Jenis Kelamin : Perempuan
Status       : Normal

=====
Yakin ingin hapus data anak?
=====
1. Ya
2. Tidak

Masukan pilihan anda: 
```

- Menu Donatur pada Admin:

```
=====
Menu Donatur
=====
1. Daftar Data Donatur
2. Ubah Data Donatur
3. Hapus Data Donatur
4. Exit

Masukan pilihan anda: 
```

- Error inputan angka pada inputan huruf

```
=====
                          Mengisi Data Diri
=====

Masukkan Nama Anda      : 22ww
=====
                          Hanya menerima inputan huruf, silahkan coba lagi...
=====

Masukkan Nama Anda      : █
```

```
Masukkan Pekerjaan Anda : d1
=====
                          Hanya menerima inputan huruf, silahkan coba lagi...
=====
Masukkan Pekerjaan Anda : █
```

```
Masukkan Nama Anak: ace2
=====
                          Hanya menerima inputan huruf, silahkan coba lagi...
=====

Masukkan Nama Anak: █
```

```
Masukkan Pekerjaan Anda : 12as
=====
                          Hanya menerima inputan huruf, silahkan coba lagi...
=====
Masukkan Pekerjaan Anda : █
```

- Error inputan huruf pada inputan angka

```
=====
                          Detail Bantuan Barang
=====

Jenis Barang : Pakaian
Kuantitas    : 23w
=====
                          Hanya menerima inputan angka, silahkan coba lagi...
=====

Kuantitas    : █
```

```
Masukkan Nomor Ponsel Anda : 0sa
```

```
=====
Hanya menerima inputan angka, silahkan coba lagi...
```

```
Masukkan Nomor Ponsel Anda : █
```

```
=====
Detail Bantuan Uang
```

```
Jumlah Uang: s2
```

```
=====
Hanya menerima inputan angka, silahkan coba lagi...
```

```
Jumlah Uang: █
```

```
Masukkan Nama Anda      : d
Masukkan Usia Anda      : dddd
```

```
=====
Hanya menerima inputan angka, silahkan coba lagi...
```

```
Masukkan Usia Anda      : █
```

- Error batasan maksimal dan minimal sebuah angka

```
Masukkan Usia Anda      : -4
```

```
=====
Angka yang di masukan terlalu kecil...
```

```
Masukkan Usia Anda      : 12033
```

```
=====
Angka yang di masukan terlalu besar...
```

```
Masukkan Usia Anda      : █
```

```
Masukkan Usia Anak: -1
```

```
=====
Angka yang di masukan terlalu kecil...
```

```
Masukkan Usia Anak: 18
```

```
=====
Angka yang di masukan terlalu besar...
```