Chintia Liu Wintin 2109106008 Informatika A'21

Praktikum Pemrograman Berorientasi Objek Post Test 5

Berikut ditunjukkan tampilan output ketika program mulai dijalankan:

Program akan menampilkan tampilan awal terlebih dahulu yang berisikan judul dari program dan beberapa pilihan menu yang nantinya akan dipilih oleh user seperti [1] Masukkan Data Kacamata, [2] Menampilkan Data Kacamata, [3] Mengedit Data Kacamata, [4] Menghapus Data Kacamata, dan [5] Keluar

• Tampilan Awal Program

Sistem Pendataan Jenis Kacamata
Optik Terang Jaya

Silahkan Pilih Menu
1. Masukkan Data Kacamata
2. Menampilkan Data Kacamata
3. Mengedit Data Kacamata
4. Menghapus Data Kacamata
5. Keluar

Masukan Pilihan Menu [1, 2, 3, 4, atau 5]:

• Tampilan Masukkan Data Kacamata (Kacamata Baca)

```
Masukan Pilihan Menu [1, 2, 3, 4, atau 5] : 1
 _____
Silahkan Pilih Jenis Kacamata
1. Kacamata Baca
2. Kacamata Minus
Masukan Pilihan Jenis [1 atau 2] : 1
Kode
                : 101
Material Frame
               : Titanium
Nama Frame
               : TN Eyewear Liam
Warna
               : Hitam Emas
Jenis Lensa
               : Plus untuk Baca
Lensa Tambahan
               : UV 420 Index 1.56
               : Rp. 999000
Garansi Lensa [Tahun] : 1
Garansi Frame [Bulan] : 3
Stok
Data Kacamata dengan Kode 101 memiliki
Garansi Lensa 1 Tahun dan Frame 3 Bulan
_____
   Data Kacamata Baca Berhasil Ditambahkan
_____
```

```
Masukan Pilihan Menu [1, 2, 3, 4, atau 5] : 1
_____
Silahkan Pilih Jenis Kacamata
1. Kacamata Baca
2. Kacamata Minus
Masukan Pilihan Jenis [1 atau 2] : 1
_____
Kode
                 : 102
Material Frame : TR 90
Nama Frame : MYKI Jay Eyewear
Warna
                : Ungu Transparant
               : Plus untuk Baca
: UV 420 Index 1.56
Jenis Lensa
Lensa Tambahan
Harga
                 : Rp. 549000
Garansi Lensa [Tahun] : 1
Garansi Frame [Bulan] : 3
Stok
Data Kacamata dengan Kode 102 memiliki
Garansi Lensa 1 Tahun dan Frame 3 Bulan
    Data Kacamata Baca Berhasil Ditambahkan
_____
```

Tampilan Masukkan Data Kacamata (Kacamata Minus)

```
Masukan Pilihan Menu [1, 2, 3, 4, atau 5] : 1
_____
Silahkan Pilih Jenis Kacamata
1. Kacamata Baca
2. Kacamata Minus
Masukan Pilihan Jenis [1 atau 2] : 2
_____
Kode
               : 201
Material Frame : Acetate
              : SUNNIES Shiren
Nama Frame
Warna
              : Hitam
Jenis Lensa
           : Max-4 Cyl-2
Harga
              : Rp. 598000
Garansi Lensa [Tahun] : 1
Garansi Frame [Bulan] : 3
Bonus
              : Lens Cleaner
Stok
              : 8
Data Kacamata dengan Kode 201 memiliki
Garansi Lensa 1 Tahun dan Frame 3 Bulan
_____
   Data Kacamata Minus Berhasil Ditambahkan
_____
```

```
Masukan Pilihan Menu [1, 2, 3, 4, atau 5] : 1
_____
Silahkan Pilih Jenis Kacamata
1. Kacamata Baca
Kacamata Minus
Masukan Pilihan Jenis [1 atau 2] : 2
_____
Kode
                 : 202
Material Frame : Metal + TR 90
Nama Frame : KAITO Ushiro Signature
Warna
                : Army
           : Max-10 Cy1-2
Jenis Lensa
Harga
               : Rp. 899000
Garansi Lensa [Tahun] : 1
Garansi Frame [Bulan] : 3
Bonus
               : Case + Lens Cleaner
Stok
                : 2
______
Data Kacamata dengan Kode 202 memiliki
Garansi Lensa 1 Tahun dan Frame 3 Bulan
  Data Kacamata Minus Berhasil Ditambahkan
```

• Tampilan Tampil Data Kacamata dan Hasil Masukkan Data Kacamata (Kacamata Baca)

Masukan Pilihan Menu [1, 2, 3, 4, atau 5] : 2 Silahkan Pilih Jenis Kacamata 1. Kacamata Baca 2. Kacamata Minus Masukan Pilihan Jenis [1 atau 2] : 1 Data Kacamata Baca Optik Terang Jaya _____ : 101

Material Frame : Titanium

Nama Frame : TN Eyewea

Warna Data Kacamata 1 : TN Eyewear Liam Warna : Hitam Emas

Jenis Lensa : Plus untuk Baca

Lensa Tambahan : UV 420 Index 1.56 Harga : Rp. 999000 Garansi Lensa : 1 Tahun Garansi Frame : 3 Bulan : 2 Status : Ready Data Kacamata 2 : 102 Kode Material Frame : TR 90
Nama Frame : MYKI Jay Eyewear
Warna : Ungu Transparant Jenis Lensa : UV 420 Index 1.56
Harga : Rp. 549000 Garansi Lensa : 1 Tahun Garansi Frame : 3 Bulan Stok : 5 Status : Ready

• Tampilan Tampil Data Kacamata dan Hasil Masukkan Data Kacamata (Kacamata Minus)

Masukan Pilihan Menu [1, 2, 3, 4, atau 5] : 2 Silahkan Pilih Jenis Kacamata 1. Kacamata Baca 2. Kacamata Minus Masukan Pilihan Jenis [1 atau 2] : 2 Data Kacamata Minus Optik Terang Jaya _____ Data Kacamata 1 node : 201
Material Frame : Acetate
Nama Frame Nama Frame : SUNNIES Shiren : Hitam

Jenis Lensa : Max-4 Cyl-2

Harga : D- ---Garansi Lensa : 1 Tahun Garansi Frame Bonus : 3 Bulan : Lens Cleaner Stok : 8 Status : Ready Data Kacamata 2 Kode : 202 Material Frame : Metal + TR 90
Nama Frame : KAITO Ushiro Signature Warna : Army Jenis Lensa Harga : Max-10 Cy1-2 : Rp. 899000 : 1 Tahun Garansi Lensa Garansi Frame : 3 Bulan : Case + Lens Cleaner Bonus Stok : 2 Status : Ready

• Tampilan Edit Data Kacamata (Kacamata Baca)

```
Masukan Pilihan Menu [1, 2, 3, 4, atau 5] : 3
Silahkan Pilih Jenis Kacamata
1. Kacamata Baca
2. Kacamata Minus
Masukan Pilihan Jenis [1 atau 2] : 1
     Data Kacamata Baca Optik Terang Jaya
_____
Data Kacamata 1
Kode
                  : 101
Material Frame : Titanium
Nama Frame
                  : TN Evewear Liam
Warna : Hitam Emas
Jenis Lensa : Plus untuk Baca
Lensa Tambahan : UV 420 Index 1.56
                  : Rp. 999000
Harga
Garansi Lensa
                  : 1 Tahun
                  : 3 Bulan
Garansi Frame
Stok
                  : 2
Status
                   : Ready
Data Kacamata 2
Kode
                  : 102
                 : TR 90
Material Frame
Nama Frame : MYKI Jay Eyewear
Warna : Ungu Transparant
Jenis Lensa : Plus untuk Baca
Lensa Tambahan : UV 420 Index 1.56
                  : Rp. 549000
Garansi Lensa
                  : 1 Tahun
Garansi Frame
                  : 3 Bulan
Stok
                  : 5
Status
                  : Ready
Masukan Nomor Kacamata yang akan diubah : 2
_____
Kode
                  : 102
Material Frame : TR 90
Nama Frame
                  : MYKI Jay Eyewear
Warna
                  : Cokelat
             : Plus untuk Baca
: UV 420 Index 1.56
Jenis Lensa
Lensa Tambahan
Harga
                  : Rp. 549000
Garansi Lensa [Tahun] : 1
Garansi Frame [Bulan] : 3
Stok
                  : 2
     Data Kacamata dengan Kode 102 diedit !
Data Kacamata Baca Berhasil Diperbarui
______
```

• Tampilan Edit Data Kacamata (Kacamata Minus)

```
Masukan Pilihan Menu [1, 2, 3, 4, atau 5] : 3
Silahkan Pilih Jenis Kacamata
1. Kacamata Baca
2. Kacamata Minus
Masukan Pilihan Jenis [1 atau 2] : 2
_____
    Data Kacamata Minus Optik Terang Jaya
Data Kacamata 1
Kode
                 : 201
Material Frame : Acetate
Nama Frame
                 : SUNNIES Shiren
Jenis Lensa : Max-4 Cyl-2
Harga : Pr F00000
Warna
                 : Hitam
              : 1 Tahun
Garansi Lensa
Garansi Frame
                 : 3 Bulan
Bonus
                 : Lens Cleaner
                 : 8
Stok
Status
                  : Ready
Data Kacamata 2
Kode
                  : 202
                : Metal + TR 90
: KAITO Ushiro Signature
Material Frame
Nama Frame
Warna
                 : Army
Jenis Lensa : Max-10 Cy1-2
                 : Rp. 899000
Harga
                 : 1 Tahun
Garansi Lensa
Garansi Frame
                 : 3 Bulan
Bonus
                 : Case + Lens Cleaner
                 : 2
Stok
Status
                 : Ready
Masukan Nomor Kacamata yang akan diubah : 1
_____
Kode
                  : 201
Material Frame
                 : Acetate
                 : SUNNIES Shiren
Nama Frame
                 : Cream
Jenis Lensa : Max-4 Cy1-2
Harga : Rp. 598000
Garansi Lensa [Tahun] : 1
Garansi Frame [Bulan] : 3
Bonus : Kain Anti Fog
Stok
    Data Kacamata dengan Kode 201 diedit !
   Data Kacamata Minus Berhasil Diperbarui
```

• Hasil dari Edit Data Kacamata (Kacamata Baca)

Data Kacamata	Baca Optik Terang Jaya
Data Kacamata 1	
Kode	: 101
Material Frame	: Titanium
Nama Frame	: TN Eyewear Liam
Warna	: Hitam Emas
Jenis Lensa	: Plus untuk Baca
Lensa Tambahan	: UV 420 Index 1.56
Harga	: Rp. 999000
Garansi Lensa	: 1 Tahun
Garansi Frame	: 3 Bulan
Stok	: 2
Status	: Ready
Data Kacamata 2	
Kode	: 102
Material Frame	: TR 90
Nama Frame	: MYKI Jay Eyewear
Warna	: Cokelat
Jenis Lensa	: Plus untuk Baca
Lensa Tambahan	: UV 420 Index 1.56
Harga	: Rp. 549000
Garansi Lensa	: 1 Tahun
Garansi Frame	: 3 Bulan
Stok	: 2
Status	: Ready

• Hasil dari Edit Data Kacamata (Kacamata Minus)

_____ Data Kacamata Minus Optik Terang Jaya Data Kacamata 1 : 201 Kode Material Frame : Acetate : SUNNIES Shiren Nama Frame Warna : Cream Jenis Lensa : Max-4 Cyl-2 Harga : Rp. 598000 Garansi Lensa : 1 Tahun
Garansi Frame : 3 Bulan Bonus : Kain Anti Fog : 3 Stok : Ready Status Data Kacamata 2 Kode : 202 Material Frame : Metal + TR 90

Nama Frame : KAITO Ushiro S

Warna : Army

Jenis Lensa : Max-10 Cyl-2

Harga : Rp. 899000 : KAITO Ushiro Signature Harga : Rp. 899000 : 1 ... : 3 Bulan : Case + J Garansi Lensa Garansi Frame Bonus : Case + Lens Cleaner Stok : 2

: Ready

Status

• Tampilan Hapus Data Kacamata (Kacamata Baca)

```
Masukan Pilihan Menu [1, 2, 3, 4, atau 5] : 4
Silahkan Pilih Jenis Kacamata
1. Kacamata Baca
2. Kacamata Minus
Masukan Pilihan Jenis [1 atau 2] : 1
      Data Kacamata Baca Optik Terang Jaya
_____
Data Kacamata 1
: 101

Material Frame : Titanium

Nama Frame : TN Eyewea
                      : TN Eyewear Liam
Warna : Hitam Emas

Jenis Lensa : Plus untuk Baca

Lensa Tambahan : UV 420 Index 1.56
Harga
                       : Rp. 999000
Garansi Lensa : 1 Tahun
Garansi Frame : 3 Bulan
Stok
                       : 2
Status
                       : Ready
Data Kacamata 2
Kode
                      : 102
Material Frame : TR 90

Nama Frame : MYKI Jay Eyewear

Warna : Cokelat

Jenis Lensa : Plus untuk Baca

Lensa Tambahan : UV 420 Index 1.56
Harga
                      : Rp. 549000
Garansi Lensa
Garansi Frame
                      : 1 Tahun
Garansi Frame
                      : 3 Bulan
Stok
                       : 2
Status
                       : Ready
_____
Masukan Nomor Kacamata yang akan dihapus : 2
      Data Kacamata Baca Berhasil Dihapus
```

• Tampilan Hapus Data Kacamata (Kacamata Minus)

```
Masukan Pilihan Menu [1, 2, 3, 4, atau 5] : 4
Silahkan Pilih Jenis Kacamata
1. Kacamata Baca
2. Kacamata Minus
Masukan Pilihan Jenis [1 atau 2] : 2
_____
    Data Kacamata Minus Optik Terang Jaya
Data Kacamata 1
Rode : 201
Material Frame : Acetate
Nama Frame
Nama Frame
                  : SUNNIES Shiren
Warna : Cream

Jenis Lensa : Max-4 Cyl-2

Harga : Rp. 598000
Garansi Lensa : 1 Tahun
               : 3 Bulan
: Kain Anti Fog
Garansi Frame
Bonus
                   : 3
Stok
Status
                   : Ready
Data Kacamata 2
Kode
                   : 202
Material Frame : Metal + TR 90
Nama Frame : KAITO Ushiro Signature
Jenis Lensa : Max-10 Cyl-2
Harga
                 : 1 Tahun
Garansi Lensa
Garansi Frame
                   : 3 Bulan
                   : Case + Lens Cleaner
Bonus
Stok
                   : 2
Status
                   : Ready
Masukan Nomor Kacamata yang akan dihapus : 1
      Data Kacamata Minus Berhasil Dihapus
_____
```

• Hasil Hapus Data Kacamata (Kacamata Baca)

Data Kacamata Baca Optik Terang Jaya Data Kacamata 1 : 101 Material Frame : Titanium
Nama Frame : TN Eyewear Liam : Hitam Emas Warna : Plus untuk Baca : UV 420 Index 1.56 : Rp. 999000 Jenis Lensa

Lensa Tambahan : UV 420 1
Harga : Rp. 9990
Garansi Lensa : 1 Tahun
Garansi Frame : 3 Bulan Stok

: 2 Status : Ready

Hasil Hapus Data Kacamata (Kacamata Minus)

_____ Data Kacamata Minus Optik Terang Jaya

Data Kacamata 1

Kode : 202

Material Frame : Metal + TR 90

Nama Frame : KAITO Ushiro Signature

Warna : Army

Jenis Lensa : Max-10 Cyl-2 Harga : Rp. 899000 : 1 Tahun Garansi Lensa Garansi Frame : 3 Bulan

: Case + Lens Cleaner Bonus

Stok : 2 Status : Ready

Tampilan Menu Keluar Program

Masukan Pilihan Menu [1, 2, 3, 4, atau 5] : 5 _____

Terima Kasih
