

## POSTTEST 6

### Pemrograman Berorientasi Objek

---

NAMA : SHAFIRA OCTAFIA  
NIM : 2109106023

### SS OUTPOUT

```
run:
=====

      P E N D A T A A N
      T O K O   S E P A T U

=====

      1. Menambahkan Data Sepatu
      2. Melihat Data Sepatu
      3. Mengedit Data Sepatu
      4. Menghapus Data Sepatu
      5. Admin
      6. Exit

=====

Masukkan Pilihan :
```

Pada Gambar di atas adalah tampilan menu utama pada program pendataan pada toko sepatu. Pada program ini pengguna dapat menambahkan data, melihat, mengedit, serta menghapus data. Adapula yaitu menu Admin yang jika di pilih maka akan muncul tampilan pendataan admin.

```
=====
                        P E N D A T A A N
                        T O K O S E P A T U
=====

1. Menambahkan Data Sepatu
2. Melihat Data Sepatu
3. Mengedit Data Sepatu
4. Menghapus Data Sepatu
5. Admin
6. Exit
=====
Masukkan Pilihan : 1
=====

Tambahkan Data Sepatu
=====

1. Sepatu Formal
2. Sepatu Non Formal
=====
Masukkan Pilihan :
```

Pada gambar di atas adalah tampilan jika pengguna memilih no.1 maka pengguna dapat menambahkan data sepatu lalu akan muncul pilihan pengguna ingin menambahkan data sepatu formal atau non formal.

```
=====
Tambahkan Data Sepatu
=====

1. Sepatu Formal
2. Sepatu Non Formal
=====
Masukkan Pilihan : 1
=====

Tambahkan Data Sepatu Formal
=====
Masukan Merek Sepatu : Nike
Masukan warna Sepatu : Hitam
Masukan Ciri-Ciri Sepatu : Bertali, untuk Lelaki
Masukan Size Sepatu : 34
Masukan Harga Sepatu : 120000
=====

Data Telah Berhasil Ditambahkan :)
=====|
```

Pada gambar di atas adalah tampilan jika pengguna memilih untuk menambahkan data sepatu formal maka akan muncul tampilan untuk menambahkan merek, warna, ciri-ciri, size, dan harga dari sepatu tersebut.

```
=====
                          Tambahkan Data Sepatu
=====
                          1. Sepatu Formal
                          2. Sepatu Non Formal
=====
Masukkan Pilihan   : 2
-----
                          Tambahkan Data Sepatu Non Formal
-----
Masukan Merek Sepatu   : Puma
Masukan warna Sepatu   : Kuning
Masukan Jenis Sepatu   : Olahraga
Masukan Size Sepatu    : 40
Masukan Harga Sepatu   : 150000
-----
                          Data Telah Berhasil Ditambahkan :)
-----
```

Pada gambar di atas adalah tampilan jika pengguna memilih untuk menambahkan data sepatu non formal maka akan muncul tampilan untuk menambahkan merek, warna, jenis, size, dan harga dari sepatu tersebut.

```
=====
                          P E N D A T A A N
                          T O K O   S E P A T U
=====
                          1. Menambahkan Data Sepatu
                          2. Melihat Data Sepatu
                          3. Mengedit Data Sepatu
                          4. Menghapus Data Sepatu
                          5. Admin
                          6. Exit
=====
Masukkan Pilihan   : 2
=====
                          Lihat Data Sepatu
=====
                          1. Sepatu Formal
                          2. Sepatu Non Formal
=====
Masukkan Pilihan   : |
```

Pada gambar di atas adalah tampilan jika pengguna memilih no.2 maka pengguna dapat melihat data sepatu yang telah ditambahkan pada perintah sebelumnya. Setelah itu akan muncul pilihan pengguna ingin melihat data sepatu formal atau non formal.

Data Sepatu Formal	Data Sepatu Non Formal
=====	=====
Masukkan Pilihan : 1	Masukkan Pilihan : 2
-----	-----
Lihat Data Sepatu Formal	Lihat Data Sepatu NonFormal
-----	-----
Data Sepatu ke-1	Data Sepatu ke-1
Merek Sepatu : Nike	Merek Sepatu : Puma
Warna Sepatu : Hitam	Warna Sepatu : Kuning
Ciri-ciri Sepatu : Bertali, untuk Lelaki	Jenis Sepatu : Olahraga
Size Sepatu : 34	Size Sepatu : 40
Harga Sepatu : 120000	Harga Sepatu : 150000
Data Sepatu ke-2	Data Sepatu ke-2
Merek Sepatu : Brodo	Merek Sepatu : Eiger
Warna Sepatu : Biru	Warna Sepatu : Coklat
Ciri-ciri Sepatu : Bertali, untuk lelaki	Jenis Sepatu : Hiking
Size Sepatu : 45	Size Sepatu : 40
Harga Sepatu : 1000000	Harga Sepatu : 500000
Data Sepatu ke-3	Data Sepatu ke-3
Merek Sepatu : Pantofel	Merek Sepatu : Rei
Warna Sepatu : Putih	Warna Sepatu : Merah
Ciri-ciri Sepatu : Tidak Bertali, untuk perempuan	Jenis Sepatu : Hiking
Size Sepatu : 39	Size Sepatu : 45
Harga Sepatu : 150000	Harga Sepatu : 350000

Gambar di atas adalah tampilan dari melihat data sepatu.

```

=====
                                P E N D A T A A N
                                T O K O   S E P A T U

=====
1. Menambahkan Data Sepatu
2. Melihat Data Sepatu
3. Mengedit Data Sepatu
4. Menghapus Data Sepatu
5. Admin
6. Exit

=====
Masukkan Pilihan : 3
=====
                                Update Data Sepatu
=====
                                1. Sepatu Formal
                                2. Sepatu Non Formal
=====
Masukkan Pilihan :

```

Pada gambar di atas adalah tampilan jika pengguna memilih no.3 maka pengguna dapat mengedit data sepatu jika ada kesalahan dalam mendatanya yang telah dilakukan pada perintah sebelumnya. Setelah itu akan muncul pilihan pengguna ingin mengedit data sepatu formal atau non formal.

```

=====
Update Data Sepatu
=====
1. Sepatu Formal
2. Sepatu Non Formal
=====
Masukkan Pilihan : 1
-----
Update Data Sepatu Formal
-----
Masukan Data Sepatu ke-3
Masukan Merek Sepatu : Addidas
Masukan Warna Sepatu : Biru
Masukan Ciri-ciri Sepatu : Bertali, untuk lelaki
Masukan Size Sepatu : 45
Masukan Harga Sepatu : 1000000
-----
Data Sepatu Telah Terupdate :)
-----
Merek Sepatu : Addidas
Ukuran Sepatu : 45
=====

```

Pada gambar diatas adalah tampilan jika pengguna memilih untuk mengedit sepatu Formal.

```

=====
Update Data Sepatu
=====
1. Sepatu Formal
2. Sepatu Non Formal
=====
Masukkan Pilihan : 2
-----
Update Data Sepatu NonFormal
-----
Masukan Data Sepatu ke-3
Masukan Merek Sepatu : Puma
Masukan Warna Sepatu : Abu-abu
Masukan Jenis Sepatu : Olahraga
Masukan Size Sepatu : 40
Masukan Harga Sepatu : 1000000
-----
Data Sepatu Telah Terupdate :)
-----
Merek Sepatu : Puma
Ukuran Sepatu : 40
=====

```

Pada gambar diatas adalah tampilan jika pengguna memilih untuk mengedit sepatu non formal.

Data sepatu Formal sebelum di edit	Data sepatu Non Formal sebelum di edit
<p>=====</p> <p>Masukkan Pilihan : 1</p> <p>-----</p> <p>Lihat Data Sepatu Formal</p> <p>-----</p> <p>Data Sepatu ke-1</p> <p>Merek Sepatu : Nike</p> <p>Warna Sepatu : Hitam</p> <p>Ciri-ciri Sepatu : Bertali, untuk Lelaki</p> <p>Size Sepatu : 34</p> <p>Harga Sepatu : 120000</p> <p>Data Sepatu ke-2</p> <p>Merek Sepatu : Brodo</p> <p>Warna Sepatu : Biru</p> <p>Ciri-ciri Sepatu : Bertali, untuk lelaki</p> <p>Size Sepatu : 45</p> <p>Harga Sepatu : 1000000</p> <p>Data Sepatu ke-3</p> <p>Merek Sepatu : Pantofel</p> <p>Warna Sepatu : Putih</p> <p>Ciri-ciri Sepatu : Tidak Bertali, untuk perempuan</p> <p>Size Sepatu : 39</p> <p>Harga Sepatu : 150000</p>	<p>=====</p> <p>Masukkan Pilihan : 2</p> <p>-----</p> <p>Lihat Data Sepatu NonFormal</p> <p>-----</p> <p>Data Sepatu ke-1</p> <p>Merek Sepatu : Puma</p> <p>Warna Sepatu : Kuning</p> <p>Jenis Sepatu : Olahraga</p> <p>Size Sepatu : 40</p> <p>Harga Sepatu : 150000</p> <p>Data Sepatu ke-2</p> <p>Merek Sepatu : Eiger</p> <p>Warna Sepatu : Coklat</p> <p>Jenis Sepatu : Hiking</p> <p>Size Sepatu : 40</p> <p>Harga Sepatu : 500000</p> <p>Data Sepatu ke-3</p> <p>Merek Sepatu : Rei</p> <p>Warna Sepatu : Merah</p> <p>Jenis Sepatu : Hiking</p> <p>Size Sepatu : 45</p> <p>Harga Sepatu : 350000</p>

Pada Gambar diatas adalah tampilan sebelum dan sesudah data sepatu Non Formal diedit.

Data sepatu Formal sesudah di edit	Data sepatu Non Formal sesudah diedit
<p>-----</p> <p>Lihat Data Sepatu Formal</p> <p>-----</p> <p>Data Sepatu ke-1</p> <p>Merek Sepatu : Nike</p> <p>Warna Sepatu : Hitam</p> <p>Ciri-ciri Sepatu : Bertali, untuk Lelaki</p> <p>Size Sepatu : 34</p> <p>Harga Sepatu : 120000</p> <p>Data Sepatu ke-2</p> <p>Merek Sepatu : Brodo</p> <p>Warna Sepatu : Biru</p> <p>Ciri-ciri Sepatu : Bertali, untuk lelaki</p> <p>Size Sepatu : 45</p> <p>Harga Sepatu : 1000000</p> <p>Data Sepatu ke-3</p> <p>Merek Sepatu : Addidas</p> <p>Warna Sepatu : Biru</p> <p>Ciri-ciri Sepatu : Bertali, untuk lelaki</p> <p>Size Sepatu : 45</p> <p>Harga Sepatu : 1000000</p>	<p>-----</p> <p>Lihat Data Sepatu NonFormal</p> <p>-----</p> <p>Data Sepatu ke-1</p> <p>Merek Sepatu : Puma</p> <p>Warna Sepatu : Kuning</p> <p>Jenis Sepatu : Olahraga</p> <p>Size Sepatu : 40</p> <p>Harga Sepatu : 150000</p> <p>Data Sepatu ke-2</p> <p>Merek Sepatu : Eiger</p> <p>Warna Sepatu : Coklat</p> <p>Jenis Sepatu : Hiking</p> <p>Size Sepatu : 40</p> <p>Harga Sepatu : 500000</p> <p>Data Sepatu ke-3</p> <p>Merek Sepatu : Puma</p> <p>Warna Sepatu : Abu-abu</p> <p>Jenis Sepatu : Olahraga</p> <p>Size Sepatu : 40</p> <p>Harga Sepatu : 1000000</p>

Pada Gambar diatas adalah tampilan sebelum dan sesudah data sepatu Formal diedit.

```
=====
                        P E N D A T A A N
                        T O K O S E P A T U
=====
1. Menambahkan Data Sepatu
2. Melihat Data Sepatu
3. Mengedit Data Sepatu
4. Menghapus Data Sepatu
5. Admin
6. Exit
=====
Masukkan Pilihan : 4
=====
                        Delete Data Sepatu
=====
1. Sepatu Formal
2. Sepatu Non Formal
=====
Masukkan Pilihan : |
```

Pada gambar di atas adalah tampilan jika pengguna memilih no.4 maka pengguna dapat menghapus data sepatu yang telah di data sebelumnya Setelah itu akan muncul pilihan pengguna ingin menghapus data sepatu formal atau non formal.

```
=====
                        Delete Data Sepatu
=====
1. Sepatu Formal
2. Sepatu Non Formal
=====
Masukkan Pilihan : 1
-----
                        Delete Data Sepatu
-----
Masukan Data Sepatu Ke-2
-----
                        Data Telah Berhasil Dihapus :)
-----
```

Pada gambar diatas adalah tampilan jika pengguna ingin menghapus data sepatu Formal.

```

=====
Delete Data Sepatu
=====

1. Sepatu Formal
2. Sepatu Non Formal
=====

Masukkan Pilihan   : 2
-----

Delete Data Sepatu
-----

Masukan Data Sepatu Ke-1
-----

Data Telah Berhasil Dihapus :)
-----

```

Pada gambar diatas adalah tampilan jika pengguna ingin menghapus data sepatu non formal.

Data sepatu Formal sebelum di hapus	Data sepatu Non Formal sebelum dihapus
<pre> ----- Lihat Data Sepatu Formal -----  Data Sepatu ke-1 Merek Sepatu       : Nike Warna Sepatu       : Hitam Ciri-ciri Sepatu   : Bertali, untuk Lelaki Size Sepatu        : 34 Harga Sepatu       : 120000  Data Sepatu ke-2 Merek Sepatu       : Brodo Warna Sepatu       : Biru Ciri-ciri Sepatu   : Bertali, untuk lelaki Size Sepatu        : 45 Harga Sepatu       : 1000000  Data Sepatu ke-3 Merek Sepatu       : Addidas Warna Sepatu       : Biru Ciri-ciri Sepatu   : Bertali, untuk lelaki Size Sepatu        : 45 Harga Sepatu       : 1000000 </pre>	<pre> ----- Lihat Data Sepatu NonFormal -----  Data Sepatu ke-1 Merek Sepatu       : Puma Warna Sepatu       : Kuning Jenis Sepatu       : Olahraga Size Sepatu        : 40 Harga Sepatu       : 150000  Data Sepatu ke-2 Merek Sepatu       : Eiger Warna Sepatu       : Coklat Jenis Sepatu       : Hiking Size Sepatu        : 40 Harga Sepatu       : 500000  Data Sepatu ke-3 Merek Sepatu       : Puma Warna Sepatu       : Abu-abu Jenis Sepatu       : Olahraga Size Sepatu        : 40 Harga Sepatu       : 1000000 </pre>

Pada gambar diatas adalah tampilan sebelum dan sesudah data sepatu Non Formal dihapus.



Data sepatu formal sesudah di hapus	Data sepatu non formal sesudah dihapus
<pre> -----                 Lihat Data Sepatu Formal ----- Data Sepatu ke-1 Merek Sepatu      : Nike Warna Sepatu      : Hitam Ciri-ciri Sepatu  : Bertali, untuk Lelaki Size Sepatu       : 34 Harga Sepatu      : 120000  Data Sepatu ke-2 Merek Sepatu      : Addidas Warna Sepatu      : Biru Ciri-ciri Sepatu  : Bertali, untuk lelaki Size Sepatu       : 45 Harga Sepatu      : 1000000 </pre>	<pre> -----                 Lihat Data Sepatu NonFormal ----- Data Sepatu ke-1 Merek Sepatu      : Eiger Warna Sepatu      : Coklat Jenis Sepatu      : Hiking Size Sepatu       : 40 Harga Sepatu      : 500000  Data Sepatu ke-2 Merek Sepatu      : Puma Warna Sepatu      : Abu-abu Jenis Sepatu      : Olahraga Size Sepatu       : 40 Harga Sepatu      : 1000000 </pre>

Pada gambar diatas adalah tampilan sebelum dan sesudah data sepatu Formal dihapus.

```

=====
                P E N D A T A A N
                T O K O   S E P A T U

=====
1. Menambahkan Data Sepatu
2. Melihat Data Sepatu
3. Mengedit Data Sepatu
4. Menghapus Data Sepatu
5. Admin
6. Exit

=====
Masukkan Pilihan : 5
=====

                M E N U
                D A T A   A D M I N

=====
1. Tambah Data Admin
2. Melihat Data Admin
3. Menghapus Data Admin
4. Exit

=====
Masukkan Pilihan :

```

Pada gambar diatas adalah tampilan khusus admin, jika admin memilih no.5 maka sistem akan mengarahkan ke dalam menu admin yaitu ada tambah, melihat, dan menghapus data.

```
=====
                        M E N U
                    D A T A   A D M I N
=====

    1. Tambah Data Admin
    2. Lihat Data Admin
    3. Menghapus Data Admin
    4. Exit

=====
Masukkan Pilihan   : 1
Masukan Username   : NadiaAdmin
Masukan Password    : nadial23
Masukan Nama        : Nadia Kumala Sari
Masukan No.Telpon   : 081245609923

-----
                        Data Telah Berhasil Ditambahkan :)
-----
```

Pada gambar diatas jika admin memilih no1 maka admin akan diarahkan oleh sistem ke pengisian data admin.

```
=====
                        M E N U
                    D A T A   A D M I N
=====

    1. Tambah Data Admin
    2. Lihat Data Admin
    3. Menghapus Data Admin
    4. Exit

=====
Masukkan Pilihan   : 2
-----
                        Lihat Data Admin
-----

Data Admin ke-1
Username   : NadiaAdmin
Password   : nadial23
Nama       : Nadia Kumala Sari
NoTelpon   : 081245609923

Data Admin ke-2
Username   : BayuAdmin
Password   : bayu123
Nama       : Muhammad Bayu
NoTelpon   : 0823458960

Data Admin ke-3
Username   : KamilahAdmin
Password   : kamilah123
Nama       : Kamilah Maulida
NoTelpon   : 0845679012
```

Pada gambar diatas jika admin memilih no 2 maka admin akan diarahkan sistem untuk melihat data yang telah di isi sebelumnya. Admin juga dapat melihat data admin yang lainnya.

```
=====
                        M E N U
                    D A T A   A D M I N
=====
                    1. Tambah Data Admin
                    2. Lihat Data Admin
                    3. Menghapus Data Admin
                    4. Exit
=====
Masukkan Pilihan : 3
-----
                        Lihat Data Admin
-----
Data Admin ke-1
Username      : NadiaAdmin
Password      : nadial23
Nama          : Nadia Kumala Sari
NoTelpon      : 081245609923

Data Admin ke-2
Username      : BayuAdmin
Password      : bayu123
Nama          : Muhammad Bayu
NoTelpon      : 0823458960

Data Admin ke-3
Username      : KamilahAdmin
Password      : kamilah123
Nama          : Kamilah Maulida
NoTelpon      : 0845679012

-----
                        Delete Data Admin
-----
Masukan Data Admin Ke-
```

Pada Gambar diatas jika admin memilih no. 3 maka admin dapat menghapus data admin.

```

=====
M E N U
D A T A   A D M I N

=====
1. Tambah Data Admin
2. Melihat Data Admin
3. Menghapus Data Admin
4. Exit
=====
Masukkan Pilihan : 2
-----
Lihat Data Admin
-----
Data Admin ke-1
Username   : NadiaAdmin
Password   : nadial23
Nama       : Nadia Kumala Sari
NoTelpon   : 081245609923

Data Admin ke-2
Username   : KamilahAdmin
Password   : kamilah123
Nama       : Kamilah Maulida
NoTelpon   : 0845679012

```

Pada gambar diatas adaatampilan data admin yang sudah dihapus.

```

=====
M E N U
D A T A   A D M I N

=====
1. Tambah Data Admin
2. Melihat Data Admin
3. Menghapus Data Admin
4. Exit
=====
Masukkan Pilihan : 4
BUILD SUCCESSFUL (total time: 15 minutes 12 seconds)

```

Pada gambar diatas jika admin memilih no 4 maka akan keluar dari sistem.