

Nama: Sherina Laraswati

NIM: 2109106050

Kelas: Informatika A 2021

Mata Kuliah: Pemrograman Berorientasi Objek

Source Code Posttest6

```
package posttest6;

/*
Nama: Sherina Laraswati
NIM: 2109106050
Kelas: Informatika A 2021
*/

/**
 *
 * @author sherina laraswati
 */

import java.util.ArrayList;
import java.io.BufferedReader;
import java.io.IOException;
import java.io.InputStreamReader;

public class Posttest6 {

    public static final void notif(){
        System.out.println("=====");
        System.out.println("Data Yang Telah Disimpan Di Dalam Sistem");
    }

    public static void main(String[] args)throws IOException {
        ArrayList <alatMasak> amsk= new ArrayList<>();
        ArrayList <pengharumR> pRuang = new ArrayList<>();

        InputStreamReader isr = new InputStreamReader(System.in);
        BufferedReader br = new BufferedReader(isr);

        String spek, namaBarang, jenis, varian, merekBrg;
        int tanggalMasuk, stok, ubah, delete, pilihan, pil, hargaBarang = 0, choice, ch, chs;
        while(true){
```

```

System.out.println("\n----- T O S E R B A -----");
System.out.println("[1] Menambahkan Data Barang");
System.out.println("[2] Menampilkan Data Barang");
System.out.println("[3] Mengupdate Data Barang");
System.out.println("[4] Menghapus Data Barang");
System.out.println("[5] Exit Program\n");
System.out.print("Masukkan Pilihan Anda: ");
pilihan = Integer.parseInt(br.readLine());
System.out.println("\n\n");
if(pilihan == 1){
    System.out.println("--- K A T E G O R I ---");
    System.out.print("[1] Alat Masak\n"
        + "[2] Pengharum Ruangan\n"
        + "Masukkan Pilihan Anda: ");
    pil = Integer.parseInt(br.readLine());
    if(pil == 1){
        System.out.println("\n----- C R E A T E ----- ");

        System.out.println("Kategori: Alat Masak");

        System.out.print("Nama Barang: ");
        namaBarang = br.readLine();

        System.out.print("Tanggal Masuk: ");
        tanggalMasuk = Integer.parseInt(br.readLine());

        System.out.print("Stok Barang: ");
        stok = Integer.parseInt(br.readLine());

        System.out.print("Harga Barang Satuan: ");
        hargaBarang = Integer.parseInt(br.readLine());

        System.out.print("Spesifikasi Barang: ");
        spek = br.readLine();
        alatMasak amk = new alatMasak(tanggalMasuk, stok, hargaBarang,
namaBarang, spek);
        amsk.add(amk);
        System.out.println("\n");
        amk.notif(stok, hargaBarang);
        System.out.println("\n");
        amk.ktg();
        amk.tampil();
        System.out.println("\n\n");
    }else if(pil == 2){
        System.out.println("\n\n");
        System.out.println("----- C R E A T E ----- ");

        System.out.println("Kategori: Pengharum Ruangan");

        System.out.print("Merek Barang: ");

```

```

        merekBrg = br.readLine();

        System.out.print("Tanggal Masuk: ");
        tanggalMasuk = Integer.parseInt(br.readLine());

        System.out.print("Stok Barang: ");
        stok = Integer.parseInt(br.readLine());

        System.out.print("Harga Barang Satuan: ");
        hargaBarang = Integer.parseInt(br.readLine());

        System.out.print("Jenis Pengharum Ruangan: ");
        jenis = br.readLine();

        System.out.print("Varian Pengharum Ruangan: ");
        varian = br.readLine();

        pengharumR pR = new pengharumR(tanggalMasuk, stok, hargaBarang,
merekBrg, jenis, varian);
        pRuang.add(pR);
        System.out.println("\n");
        pR.notif(stok, hargaBarang);
        System.out.println("\n");
        pR.ktg();
        pR.tampil();
        System.out.println("\n\n");
    } else {
        System.out.println("Pilihan Tidak Tersedia!!");
        System.out.println("\n\n");
    }

} else if(pilihan == 2){
    System.out.println("----- L I H A T -----");
    System.out.print("[1] Data Alat Masak\n"
        + "[2] Data Pengharum Ruangan\n"
        + "Masukkan Pilihan Anda: ");
    choice = Integer.parseInt(br.readLine());
    if(choice == 1){
        for(int i = 0; i<amsk.size(); i++){
            System.out.println("\nKategori Barang: Alat Masak");
            System.out.println("Nama Barang: " + amsk.get(i).getNamaBarang());
            System.out.println("Tanggal Masuk: " + amsk.get(i).getTanggalMasuk());
            System.out.println("Stok Barang: " + amsk.get(i).getStok());
            System.out.println("Harga Persatuan: " + amsk.get(i).getHarga());
            System.out.println("Spek Barang: " + amsk.get(i).getSpesifikasiBarang());
            notif();
            System.out.println("\n");
        }
    }

} else if(choice == 2)

```

```

{
    for(int i = 0; i<pRuang.size(); i++)
    {
        System.out.println("\nKategori Barang: Pengharum Ruangan");
        System.out.println("Merek Barang: " + pRuang.get(i).getMerek());
        System.out.println("Tanggal Masuk: " + pRuang.get(i).getTanggalMasuk());
        System.out.println("Stok Barang: " + pRuang.get(i).getStok());
        System.out.println("Harga Persatuan: " + pRuang.get(i).getHarga());
        System.out.println("Jenis Barang: " + pRuang.get(i).getJenis());
        System.out.println("Varian Barang: " + pRuang.get(i).getVarian());
        notif();
        System.out.println("\n");
    }
}

} else if(pilihan == 3){
    System.out.println("----- U P D A T E -----");
    System.out.print("[1] Update Data Alat Masak\n"
        + "[2] Update Data Pengharum Ruangan\n"
        + "masukkan Pilihan Anda: ");
    ch = Integer.parseInt(br.readLine());
    if(ch == 1){
        System.out.println("\n---- Data Alat Masak -----");
        for(int i = 0; i<amsk.size(); i++){
            System.out.println("\nKategori Barang: Alat Masak");
            System.out.println("Nama Barang: " + amsk.get(i).getNamaBarang());
            System.out.println("Tanggal Masuk: " + amsk.get(i).getTanggalMasuk());
            System.out.println("Stok Barang: " + amsk.get(i).getStok());
            System.out.println("Harga Persatuan: " + amsk.get(i).getHarga());
            System.out.println("Spek Barang: " +
amsk.get(i).getSpesifikasiBarang());
            System.out.println("\n\n");
        }
        System.out.print("Index Yang Akan Di Update: ");
        ubah = Integer.parseInt(br.readLine());

        System.out.println("Kategori: Alat Masak");
        System.out.print("Nama Barang: ");
        amsk.get(ubah-1).setNamaBarang(br.readLine());
        System.out.print("Tanggal Masuk: ");
        amsk.get(ubah-1).setTanggalMasuk(Integer.parseInt(br.readLine()));
        System.out.print("Stok Barang: ");
        amsk.get(ubah-1).setStok(Integer.parseInt(br.readLine()));
        System.out.print("Harga Barang: ");
        amsk.get(ubah-1).setHarga(Integer.parseInt(br.readLine()));
        System.out.print("Spek Barang: ");
        amsk.get(ubah-1).setSpesifikasiBarang(br.readLine());
        System.out.println("\n");
        amsk.get(0).giat();
        System.out.println("\n\n");
    }
}

```

```

        }else if(ch == 2)
        {
            System.out.println("\n---- Data Pengharum Ruangan ----");
            for(int i = 0; i<pRuang.size(); i++){
                System.out.println("\nKategori Barang: Pengharum Ruangan");
                System.out.println("Merek Barang: " + pRuang.get(i).getMerek());
                System.out.println("Tanggal Masuk: " +
pRuang.get(i).getTanggalMasuk());
                System.out.println("Stok Barang: " + pRuang.get(i).getStok());
                System.out.println("Harga Persatuan: " + pRuang.get(i).getHarga());
                System.out.println("Jenis Barang: " + pRuang.get(i).getJenis());
                System.out.println("Varian Barang: " + pRuang.get(i).getVarian());
                System.out.println("\n\n");
            }
            System.out.print("Index Yang Akan Di Update: ");
            ubah = Integer.parseInt(br.readLine());
            System.out.println("\n\n");
            System.out.println("Kategori: Pengharum Ruangan");
            System.out.print("Merek Barang: ");
            pRuang.get(ubah-1).setMerek(br.readLine());
            System.out.print("Tanggal Masuk: ");
            pRuang.get(ubah-1).setTanggalMasuk(Integer.parseInt(br.readLine()));
            System.out.print("Stok Barang: ");
            pRuang.get(ubah-1).setStok(Integer.parseInt(br.readLine()));
            System.out.print("Harga Barang: ");
            pRuang.get(ubah-1).setHarga(Integer.parseInt(br.readLine()));
            System.out.print("Jenis Barang: ");
            pRuang.get(ubah-1).setJenis(br.readLine());
            System.out.print("Varian Barang: ");
            pRuang.get(ubah-1).setVarian(br.readLine());
            System.out.println("\n");
            pRuang.get(0).giat();
            System.out.println("\n\n");
        }

    }else if(pilihan == 4){
        System.out.println("----- D E L E T E -----");
        System.out.print("[1] Delete Data Alat Masak\n"
            + "[2] Delete Data Pengharum Ruangan\n"
            + "Masukkan Pilihan Anda: ");
        chs = Integer.parseInt(br.readLine());
        if(chs == 1){
            System.out.println("\n---- Data Alat Masak ----");
            for(int i = 0; i<amsk.size(); i++){
                System.out.println("\nKategori Barang: Alat Masak");
                System.out.println("Nama Barang: " + amsk.get(i).getNamaBarang());
                System.out.println("Tanggal Masuk: " + amsk.get(i).getTanggalMasuk());
                System.out.println("Stok Barang: " + amsk.get(i).getStok());
                System.out.println("Harga Persatuan: " + amsk.get(i).getHarga());
            }
        }
    }
}

```

```

        System.out.println("Spek Barang: " +
amsk.get(i).getSpesifikasiBarang());
        System.out.println("\n\n");
    }
    System.out.print("Index yang akan dihapus: ");
    delete = Integer.parseInt(br.readLine());
    System.out.println("\n");
    amsk.get(0).giat();
    amsk.remove(delete-1);
    System.out.println("\n\n");
} else if(chs == 2){
    System.out.println("\n---- Data Pengharum Ruangan ----");
    for(int i = 0; i<pRuang.size(); i++){
        System.out.println("\nKategori Barang: Pengharum Ruangan");
        System.out.println("Merek Barang: " + pRuang.get(i).getMerek());
        System.out.println("Tanggal Masuk: " +
pRuang.get(i).getTanggalMasuk());
        System.out.println("Stok Barang: " + pRuang.get(i).getStok());
        System.out.println("Harga Persatuan: " + pRuang.get(i).getHarga());
        System.out.println("Jenis Barang: " + pRuang.get(i).getJenis());
        System.out.println("Varian Barang: " + pRuang.get(i).getVarian());
        System.out.println("\n\n");
    }
    System.out.print("\nIndex yang akan dihapus: ");
    delete = Integer.parseInt(br.readLine());
    pRuang.get(0).giat();
    pRuang.remove(delete-1);
    System.out.println("\n\n");
}

} else if(pilihan == 5){
    System.out.println("=====");
    System.out.println("Pendataan Toserba Berakhir");
    System.out.println("=====");
    break;

} else{
    System.out.println("Tidak Ada pilihan selain yang Ditampilkan");
}
}
}
}
}

```

Source Code Toserba

```

/*
 * Click nbfs://nbhost/SystemFileSystem/Templates/Licenses/license-default.txt to change
this license
 * Click nbfs://nbhost/SystemFileSystem/Templates/Classes/Class.java to edit this template
 */

```

```

package posttest6;

/**
 *
 * @author sherina laraswati
 */

import java.io.IOException;

public abstract class Toserba implements utama{

    // overload
    public static void notif(int stok, int hargaBarang){
        System.out.println("Data Yang Telah Di Input Memiliki Stok " + stok +
            " Dengan Harga Satuan Sejumlah Rp." + hargaBarang);
    }

    public abstract void giat();

    private int tanggalMasuk;
    private int stok;
    private int harga;
    public Toserba( int Tanggal, int Stok, int Harga){
        this.tanggalMasuk = Tanggal;
        this.stok = Stok;
        this.harga = Harga;
    }

    /**
     * @return the tanggalMasuk
     */
    public int getTanggalMasuk() {
        return tanggalMasuk;
    }

    /**
     * @param tanggalMasuk the tanggalMasuk to set
     */
    public void setTanggalMasuk(int tanggalMasuk) {
        this.tanggalMasuk = tanggalMasuk;
    }

    /**
     * @return the stok
     */
    public int getStok() {
        return stok;
    }
}

```

```

/**
 * @param stok the stok to set
 */
public void setStok(int stok) {
    this.stok = stok;
}

/**
 * @return the harga
 */
public int getHarga() {
    return harga;
}

/**
 * @param harga the harga to set
 */
public void setHarga(int harga) {
    this.harga = harga;
}
}

final class alatMasak extends Toserba{
    private String spesifikasiBarang, namaBarang;
    private String tema = "Alat Masak";

    @Override
    public void giat(){
        System.out.println("-----");
        System.out.println("Berhasil Melakukan Perubahan Data Alat Masak");
    }

    public alatMasak(int Tanggal, int Stok, int Harga, String Nama, String spekB) {
        super(Tanggal, Stok, Harga);
        this.namaBarang = Nama;
        this.spesifikasiBarang = spekB;
    }

    /**
     * @return the spesifikasiBarang
     */
    public String getSpesifikasiBarang() {
        return spesifikasiBarang;
    }

    /**
     * @param spesifikasiBarang the spesifikasiBarang to set
     */
    public void setSpesifikasiBarang(String spesifikasiBarang) {

```



```

        this.spesifikasiBarang = spesifikasiBarang;
    }

    /**
     * @return the namaBarang
     */
    public String getNamaBarang() {
        return namaBarang;
    }

    /**
     * @param namaBarang the namaBarang to set
     */
    public void setNamaBarang(String namaBarang) {
        this.namaBarang = namaBarang;
    }

    /**
     * @return the tema
     */
    public String getTema() {
        return tema;
    }

    /**
     * @param tema the tema to set
     */
    public void setTema(String tema) {
        this.tema = tema;
    }

    @Override
    public void tampil() {
        System.out.println("-- "+namaBarang +" Di Masukkan Ke Data Kategori Alat Masak
--");
    }

    @Override
    public void ktg() {
        System.out.println("=====");
        System.out.println("Berhasil Menambahkan " + namaBarang +" Ke Kategori Alat
Masak");
    }
}

final class pengharumR extends Toserba{
    private String jenis, varian, merek;
    private String tema = "Pengharum Ruangan";

```

```

@Override
public void giat(){
    System.out.println("-----");
    System.out.println("Berhasil Melakukan Perubahan Data Pengharum Ruangan");
}
public pengharumR(int Tanggal, int Stok, int Harga, String Merek, String Jenis, String
Varian) {
    super(Tanggal, Stok, Harga);
    this.merek = Merek;
    this.jenis = Jenis;
    this.varian = Varian;
}

/**
 * @return the jenis
 */
public String getJenis() {
    return jenis;
}

/**
 * @param jenis the jenis to set
 */
public void setJenis(String jenis) {
    this.jenis = jenis;
}

/**
 * @return the varian
 */
public String getVarian() {
    return varian;
}

/**
 * @param varian the varian to set
 */
public void setVarian(String varian) {
    this.varian = varian;
}

/**
 * @return the merek
 */
public String getMerek() {
    return merek;
}

/**
 * @param merek the merek to set

```

```

    */
    public void setMerek(String merek) {
        this.merek = merek;
    }

    /**
     * @return the tema
     */
    public String getTema() {
        return tema;
    }

    /**
     * @param tema the tema to set
     */
    public void setTema(String tema) {
        this.tema = tema;
    }

    @Override
    public void tampil() {
        System.out.println("-- "+jenis+" Di Masukkan ke Data Kategori Pengharum Ruangan
--");
    }

    @Override
    public void ktg() {
        System.out.println("=====");
        System.out.println("Data Kategori Pengharum Ruangan Berhasil di Simpan");
    }
}

```

Output Program

```

----- T O S E R B A -----
[1] Menambahkan Data Barang
[2] Menampilkan Data Barang
[3] Mengupdate Data Barang
[4] Menghapus Data Barang
[5] Exit Program

Masukkan Pilihan Anda: 1

```

--- K A T E G O R I ---

[1] Alat Masak

[2] Pengharum Ruangan

Masukkan Pilihan Anda: 1

----- C R E A T E -----

Kategori: Alat Masak

Nama Barang: Sutil

Tanggal Masuk: 12022023

Stok Barang: 167

Harga Barang Satuan: 12000

Spesifikasi Barang: Kayu

Data Yang Telah Di Input Memiliki Stok 167 Dengan Harga Satuan Sejumlah Rp.12000

=====

Berhasil Menambahkan Sutil Ke Kategori Alat Masak

-- Sutil Di Masukkan Ke Data Kategori Alat Masak --

----- T O S E R B A -----

[1] Menambahkan Data Barang

[2] Menampilkan Data Barang

[3] Mengupdate Data Barang

[4] Menghapus Data Barang

[5] Exit Program

Masukkan Pilihan Anda: 1

--- K A T E G O R I ---

[1] Alat Masak

[2] Pengharum Ruangan

Masukkan Pilihan Anda: 1

----- C R E A T E -----

Kategori: Alat Masak

Nama Barang: Microwave

Tanggal Masuk: 16032023

Stok Barang: 250

Harga Barang Satuan: 2350000

Spesifikasi Barang: Magnetron

Data Yang Telah Di Input Memiliki Stok 250 Dengan Harga Satuan Sejumlah Rp.2350000

=====

Berhasil Menambahkan Microwave Ke Kategori Alat Masak

-- Microwave Di Masukkan Ke Data Kategori Alat Masak --

----- T O S E R B A -----

- [1] Menambahkan Data Barang
- [2] Menampilkan Data Barang
- [3] Mengupdate Data Barang
- [4] Menghapus Data Barang
- [5] Exit Program

Masukkan Pilihan Anda: 1

--- K A T E G O R I ---

- [1] Alat Masak
- [2] Pengharum Ruangan

Masukkan Pilihan Anda: 2

----- C R E A T E -----

Kategori: Pengharum Ruangan
Merek Barang: Young Living
Tanggal Masuk: 18012023
Stok Barang: 256
Harga Barang Satuan: 198000
Jenis Pengharum Ruangan: Diffuser
Varian Pengharum Ruangan: Vanilla

Data Yang Telah Di Input Memiliki Stok 256 Dengan Harga Satuan Sejumlah Rp.198000

=====

Data Kategori Pengharum Ruangan Berhasil di Simpan
-- Diffuser Di Masukkan ke Data Kategori Pengharum Ruangan --

----- T O S E R B A -----

- [1] Menambahkan Data Barang
- [2] Menampilkan Data Barang
- [3] Mengupdate Data Barang
- [4] Menghapus Data Barang
- [5] Exit Program

Masukkan Pilihan Anda: 1

--- K A T E G O R I ---

[1] Alat Masak

[2] Pengharum Ruangan

Masukkan Pilihan Anda: 2

----- C R E A T E -----

Kategori: Pengharum Ruangan

Merek Barang: Stella Matic

Tanggal Masuk: 19062022

Stok Barang: 134

Harga Barang Satuan: 98000

Jenis Pengharum Ruangan: Air Freshneer

Varian Pengharum Ruangan: Coffe Latte

Data Yang Telah Di Input Memiliki Stok 134 Dengan Harga Satuan Sejumlah Rp.98000

=====

Data Kategori Pengharum Ruangan Berhasil di Simpan

-- Air Freshneer Di Masukkan ke Data Kategori Pengharum Ruangan --

----- T O S E R B A -----

- [1] Menambahkan Data Barang
- [2] Menampilkan Data Barang
- [3] Mengupdate Data Barang
- [4] Menghapus Data Barang
- [5] Exit Program

Masukkan Pilihan Anda: 2

----- L I H A T -----

- [1] Data Alat Masak
- [2] Data Pengharum Ruangan

Masukkan Pilihan Anda: 1

Kategori Barang: Alat Masak

Nama Barang: Sutil

Tanggal Masuk: 12022023

Stok Barang: 167

Harga Persatuan: 12000

Spek Barang: Kayu

=====

Data Yang Telah Disimpan Di Dalam Sistem

Kategori Barang: Alat Masak

Nama Barang: Microwave

Tanggal Masuk: 16032023

Stok Barang: 250

Harga Persatuan: 2350000

Spek Barang: Magnetron

=====

Data Yang Telah Disimpan Di Dalam Sistem

----- T O S E R B A -----

- [1] Menambahkan Data Barang
- [2] Menampilkan Data Barang
- [3] Mengupdate Data Barang
- [4] Menghapus Data Barang
- [5] Exit Program

Masukkan Pilihan Anda: 2

----- L I H A T -----

[1] Data Alat Masak
[2] Data Pengharum Ruangan
Masukkan Pilihan Anda: 2

Kategori Barang: Pengharum Ruangan
Merek Barang: Young Living
Tanggal Masuk: 18012023
Stok Barang: 256
Harga Persatuan: 198000
Jenis Barang: Diffuser
Varian Barang: Vanilla

=====

Data Yang Telah Disimpan Di Dalam Sistem

Kategori Barang: Pengharum Ruangan
Merek Barang: Stella Matic
Tanggal Masuk: 19062022
Stok Barang: 134
Harga Persatuan: 98000
Jenis Barang: Air Freshneer
Varian Barang: Coffe Latte

=====

Data Yang Telah Disimpan Di Dalam Sistem

----- T O S E R B A -----

[1] Menambahkan Data Barang
[2] Menampilkan Data Barang
[3] Mengupdate Data Barang
[4] Menghapus Data Barang
[5] Exit Program

Masukkan Pilihan Anda: 3

----- U P D A T E -----

[1] Update Data Alat Masak
[2] Update Data Pengharum Ruangan
masukkan Pilihan Anda: 1

---- Data Alat Masak ----

Kategori Barang: Alat Masak
Nama Barang: Sutil
Tanggal Masuk: 12022023
Stok Barang: 167
Harga Persatuan: 12000
Spek Barang: Kayu

Kategori Barang: Alat Masak
Nama Barang: Microwave
Tanggal Masuk: 16032023
Stok Barang: 250
Harga Persatuan: 2350000
Spek Barang: Magnetron

Index Yang Akan Di Update: 1
Kategori: Alat Masak
Nama Barang: Timbangan Dapur
Tanggal Masuk: 15082023
Stok Barang: 187
Harga Barang: 152000
Spek Barang: Plastik

Berhasil Melakukan Perubahan Data Alat Masak

----- T O S E R B A -----

[1] Menambahkan Data Barang
[2] Menampilkan Data Barang
[3] Mengupdate Data Barang
[4] Menghapus Data Barang
[5] Exit Program

Masukkan Pilihan Anda: 3

----- U P D A T E -----

[1] Update Data Alat Masak
[2] Update Data Pengharum Ruangan
masukkan Pilihan Anda: 2

---- Data Pengharum Ruangan ----

Kategori Barang: Pengharum Ruangan
Merek Barang: Young Living
Tanggal Masuk: 18012023
Stok Barang: 256
Harga Persatuan: 198000
Jenis Barang: Diffuser
Varian Barang: Vanilla

Kategori Barang: Pengharum Ruangan
Merek Barang: Stella Matic
Tanggal Masuk: 19062022
Stok Barang: 134
Harga Persatuan: 98000
Jenis Barang: Air Freshneer
Varian Barang: Coffe Latte

Index Yang Akan Di Update: 2

Kategori: Pengharum Ruangan
Merek Barang: Eudio Home Soy Scented Candle
Tanggal Masuk: 28012023
Stok Barang: 890
Harga Barang: 125000
Jenis Barang: Lilin Aromaterapi
Varian Barang: Lavender

Berhasil Melakukan Perubahan Data Pengharum Ruangan

----- T O S E R B A -----

- [1] Menambahkan Data Barang
- [2] Menampilkan Data Barang
- [3] Mengupdate Data Barang
- [4] Menghapus Data Barang
- [5] Exit Program

Masukkan Pilihan Anda: 2

----- L I H A T -----

- [1] Data Alat Masak
- [2] Data Pengharum Ruangan

Masukkan Pilihan Anda: 1

Kategori Barang: Alat Masak
Nama Barang: Timbangan Dapur
Tanggal Masuk: 15082023
Stok Barang: 187
Harga Persatuan: 152000
Spek Barang: Plastik

=====

Data Yang Telah Disimpan Di Dalam Sistem

Kategori Barang: Alat Masak
Nama Barang: Microwave
Tanggal Masuk: 16032023
Stok Barang: 250
Harga Persatuan: 2350000
Spek Barang: Magnetron

=====

Data Yang Telah Disimpan Di Dalam Sistem

----- T O S E R B A -----

- [1] Menambahkan Data Barang
- [2] Menampilkan Data Barang
- [3] Mengupdate Data Barang
- [4] Menghapus Data Barang
- [5] Exit Program

Masukkan Pilihan Anda: 2

----- L I H A T -----

- [1] Data Alat Masak
- [2] Data Pengharum Ruangan

Masukkan Pilihan Anda: 2

Kategori Barang: Pengharum Ruangan

Merek Barang: Young Living

Tanggal Masuk: 18012023

Stok Barang: 256

Harga Persatuan: 198000

Jenis Barang: Diffuser

Varian Barang: Vanilla

=====

Data Yang Telah Disimpan Di Dalam Sistem

Kategori Barang: Pengharum Ruangan

Merek Barang: Eudio Home Soy Scented Candle

Tanggal Masuk: 28012023

Stok Barang: 890

Harga Persatuan: 125000

Jenis Barang: Lilin Aromaterapi

Varian Barang: Lavender

=====

Data Yang Telah Disimpan Di Dalam Sistem

----- T O S E R B A -----

- [1] Menambahkan Data Barang
- [2] Menampilkan Data Barang
- [3] Mengupdate Data Barang
- [4] Menghapus Data Barang
- [5] Exit Program

Masukkan Pilihan Anda: 4

----- D E L E T E -----

- [1] Delete Data Alat Masak
- [2] Delete Data Pengharum Ruangan

Masukkan Pilihan Anda: 1

---- Data Alat Masak ----

Kategori Barang: Alat Masak
Nama Barang: Timbangan Dapur
Tanggal Masuk: 15082023
Stok Barang: 187
Harga Persatuan: 152000
Spek Barang: Plastik

Kategori Barang: Alat Masak
Nama Barang: Microwave
Tanggal Masuk: 16032023
Stok Barang: 250
Harga Persatuan: 2350000
Spek Barang: Magnetron

Index yang akan dihapus: 2

Berhasil Melakukan Perubahan Data Alat Masak

----- T O S E R B A -----

- [1] Menambahkan Data Barang
- [2] Menampilkan Data Barang
- [3] Mengupdate Data Barang
- [4] Menghapus Data Barang
- [5] Exit Program

Masukkan Pilihan Anda: 2

----- L I H A T -----

- [1] Data Alat Masak
- [2] Data Pengharum Ruangan

Masukkan Pilihan Anda: 1

Kategori Barang: Alat Masak

Nama Barang: Timbangan Dapur

Tanggal Masuk: 15082023

Stok Barang: 187

Harga Persatuan: 152000

Spek Barang: Plastik

=====

Data Yang Telah Disimpan Di Dalam Sistem

----- T O S E R B A -----

- [1] Menambahkan Data Barang
- [2] Menampilkan Data Barang
- [3] Mengupdate Data Barang
- [4] Menghapus Data Barang
- [5] Exit Program

Masukkan Pilihan Anda: 4

----- D E L E T E -----

- [1] Delete Data Alat Masak
- [2] Delete Data Pengharum Ruangan

Masukkan Pilihan Anda: 2

---- Data Pengharum Ruangan ----

Kategori Barang: Pengharum Ruangan
Merek Barang: Young Living
Tanggal Masuk: 18012023
Stok Barang: 256
Harga Persatuan: 198000
Jenis Barang: Diffuser
Varian Barang: Vanilla

Kategori Barang: Pengharum Ruangan
Merek Barang: Eudio Home Soy Scented Candle
Tanggal Masuk: 28012023
Stok Barang: 890
Harga Persatuan: 125000
Jenis Barang: Lilin Aromaterapi
Varian Barang: Lavender

Index yang akan dihapus: 1

Berhasil Melakukan Perubahan Data Pengharum Ruangan

----- T O S E R B A -----

- [1] Menambahkan Data Barang
- [2] Menampilkan Data Barang
- [3] Mengupdate Data Barang
- [4] Menghapus Data Barang
- [5] Exit Program

Masukkan Pilihan Anda: 2

----- L I H A T -----

[1] Data Alat Masak

[2] Data Pengharum Ruangan

Masukkan Pilihan Anda: 2

Kategori Barang: Pengharum Ruangan

Merek Barang: Eudio Home Soy Scented Candle

Tanggal Masuk: 28012023

Stok Barang: 890

Harga Persatuan: 125000

Jenis Barang: Lilin Aromaterapi

Varian Barang: Lavender

=====

Data Yang Telah Disimpan Di Dalam Sistem

----- T O S E R B A -----

[1] Menambahkan Data Barang

[2] Menampilkan Data Barang

[3] Mengupdate Data Barang

[4] Menghapus Data Barang

[5] Exit Program

Masukkan Pilihan Anda: 5

=====

Pendataan Toserba Berakhir

=====

BUILD SUCCESSFUL (total time: 2 minutes 24 seconds)