## **STATIC**

```
public class Posttest6 {
    static int totalPenyewaan = 0;
    static ArrayList<kamera> daftarKamera = new ArrayList<>();
    static ArrayList<aksesoris> daftarAksesoris = new ArrayList<>();
    static ArrayList<penyewaan> daftarPenyewaan = new ArrayList<>();
```

## BUATLAH CLASS INTERFACE DAN IMPLEMENTASIKAN PADA PROGRAM (MINIMAL 1 CLASS INTERFACE)

```
package posttest6;

public interface sewa {
    void ajukanSewa();
    void batalkanSewa();
}
```

## **MINIMAL MEMILIKI 2 METHOD**

```
// Implementasi interface
@Override
public void ajukanSewa() {
    System.out.println("Penyewaan dengan ID " + id + " telah diajukan.");
}
@Override
public void batalkanSewa() {
    System.out.println("Penyewaan dengan ID " + id + " telah dibatalkan.");
}
```

## **EROR HANDLING**

Beberapa contoh yang saya miliki

```
public static int inputInteger (String pesan) {
   while (true) {
        try {
            System.out.print(pesan);
            int angka = scanner.nextInt();
            scanner.nextLine();
            return angka;
        } catch (InputMismatchException e) {
           System.out.println("Input harus berupa angka!");
           scanner.nextLine();
        }
public static double inputDouble(String pesan) {
   while (true) {
        try {
            System.out.print(pesan);
            double angka = scanner.nextDouble();
            scanner.nextLine();
            return angka;
        } catch (InputMismatchException e) {
           System.out.println("Input harus berupa angka desimal!");
            scanner.nextLine();
        }
```

```
public static void main(String[] args) {
   while (true) {
       try {
            System.out.println("\nPilih Menu:");
            System.out.println("1. Admin");
            System.out.println("2. User");
           System.out.println("3. Keluar");
           System.out.print("Pilihan: ");
           int pilihan = scanner.nextInt();
           scanner.nextLine();
            switch (pilihan) {
               case 1 -> menuAdmin();
               case 2 -> menuUser();
                case 3 -> {
                   System.out.println("Keluar dari program.");
                   return;
               default -> System.out.println("Pilihan tidak valid.");
        } catch (InputMismatchException e) {
            System.out.println("Input harus berupa angka!");
           scanner.nextLine();
       }
```