

Nama : M Rizky Kurniawan

Kelas : 3MIC

NIM : 062140832922

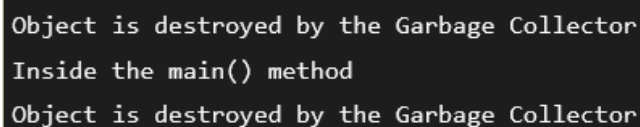
## Destructor Dalam Java

Destructor adalah method khusus yang akan dieksekusi saat objek dihapus dari memori. Java sendiri tidak memiliki method destructor, karena Java menggunakan garbage collector untuk manajemen memorinya. Jadi Si garbage collector akan otomatis menghapus objek yang tidak terpakai.

### Contoh Program Destructor

```
public class DestructorExample
{
    public static void main(String[] args)
    {
        DestructorExample de = new DestructorExample ();
        de.finalize();
        de = null;
        System.gc();
        System.out.println("Inside the main() method");
    }
    protected void finalize()
    {
        System.out.println("Object is destroyed by the Garbage Collector");
    }
}
```

## Outputnya



```
Object is destroyed by the Garbage Collector
Inside the main() method
Object is destroyed by the Garbage Collector
```