

# Tugas 5

## Pemograman Berorientasi Objek



Dosen Pengampu:

Jeofil Rahmadoni, M.Kom

Disusun Oleh :

Khoiri Putra Mujiza (2211537001)

Departemen Informatika

Fakultas Teknologi Informasi

Universitas Andalas

2023

## Pelanggan

```
1 package id.ac.unand.fti.si.pbo;
2
3 public class Pelanggan{
4     public String nama;
5     public int noId;
6     public String noHp;
7     public String email;
8     public int status; // 1 = aktif, 0 = non-aktif
9     public boolean member;
10
11 }
```

## Kelas Transaksi

```
src > main > java > id > ac > unand > fti > si > pbo > Transak
1 package id.ac.unand.fti.si.pbo;
2
3 public class Transaksi{
4     public int jumlahBarang;
5     public int hargaBarang;
6
7     Pelanggan khoiri = new Pelanggan();
8
9     public Transaksi(Pelanggan khoiri){
10         this.khoiri=khoiri;
11     }
12
13     public double hitungTotalBayar(){
14         int k=jumlahBarang*hargaBarang;
15         if(khoiri.member==true){
16             if(k<500000){
17                 return k;
18             }
19             if(k<1000000){
20                 return k-k/100;
21             }
22             if(k<10000000){
23                 return k-k*3/100;
24             }
25             return k-k*5/100;
26         }
27         return k;
28     }
29 }
```