

Nama : Izaz Falih

NIM : H1D024034

Pertemuan 4

A. Alur Kerja Sistem pelanggan toko "BelanjaRek".

1. Class Customer (Parent) menangani data dasar pelanggan.
2. Class Member (Child) menangani data poin dan level.
3. Pada method tampilkanInfo di Member, kode menggunakan super.tampilkanInfo() untuk memanggil logika cetak milik parent, sehingga tidak perlu menulis ulang kode (Code Reuse).

B. Fungsi/Konsep yang Digunakan

1. Super Method: super.tampilkanInfo() memanggil method milik parent class.
2. Code Reusability: Efisiensi penulisan kode dengan memanfaatkan method yang sudah ada di parent.

C. Hasil Output

```
/Library/Java/JavaVirtualMachines/jdk-21.jdk/Contents/Home/bin/java -javaagent:/Applications/IntelliJ IDEA.app/Contents/lib/idea_rt.jar=53407 -Dfile.encoding=UTF-8 -D  
== DATA KARYAWAN TECHMAJU ==  
Status: Karyawan Biasa  
Nama: Budi Santoso | Gaji Pokok: Rp 4000000.0  
  
Status: Manajer  
Nama: Siti Aminah | Gaji Pokok: Rp 6000000.0 | Tunjangan: Rp 2500000.0  
Total Pendapatan: Rp 8500000.0  
  
Process finished with exit code 0
```