

## ANALISA INNER & OUTER CLASS PBO

Rian Rizki Rajib

20210040184

TI21F

Berikut ada beberapa analisa yang saya pahami :

- Pada **"Outer"** class mempunyai **"Inner"** class.  
Di dalam inner class terdapat method print.  
Di dalam outer class terdapat method displayFromMethod yang akan membuat objek dari inner class-nya lalu memanggil method print dari objek class tersebut.
- Class **"Main"** kemudian dibuat objek class outer yang disebut **"out"**, lalu method displayFromMethod dari objek **"out"**.
- Ketika sudah di-run akan menghasilkan 3 file dengan ekstensi **".class"** ialah:
  - a) **Main.class**
  - b) **Outer.class**
  - c) **Outer\$Inner.class**
- Kode **"++number"** dengan **"number++"** memiliki arti yang berbeda.
- Variabel **number++** menunjukkan variabel dengan pre-increment yang memiliki arti **number = number + 1**.
- Variabel **++number** menunjukkan variabel dengan post-increment yang memiliki arti **number = 1 + number**.
- Ketika sudah di-run akan menghasilkan 3 file dengan ekstensi **".class"** yaitu:
  - a) **Outer.class**
  - b) **Outer\$Inner.class**
  - c) **OuterAccess.class**