

# MODUL 11

## NESTED CLASS

### PRAKTIKUM PEMROGRAMAN BERORIENTASI OBJEK

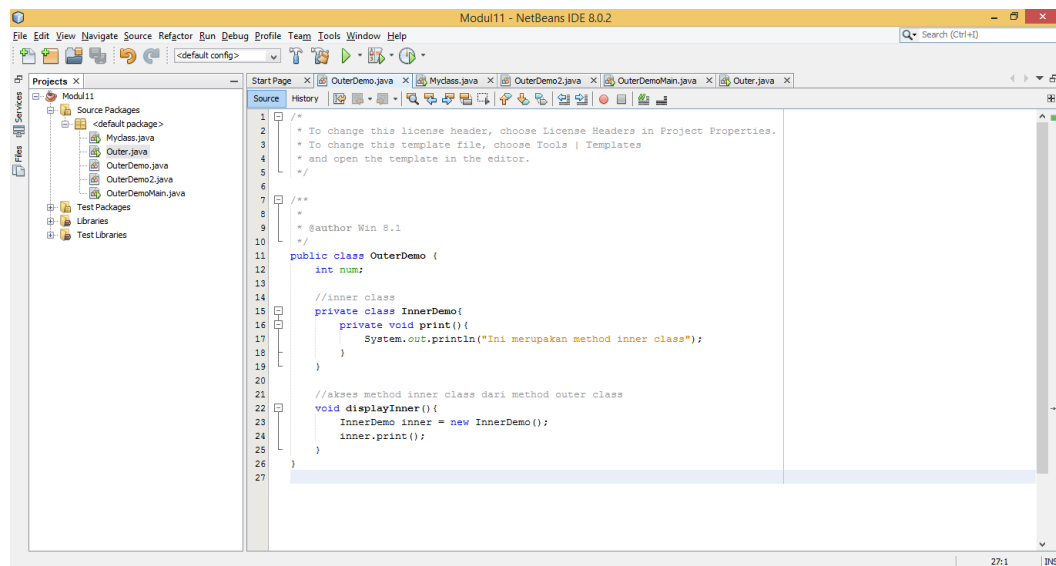
Nama : Abdillah Ahmad

NIM : L200180074

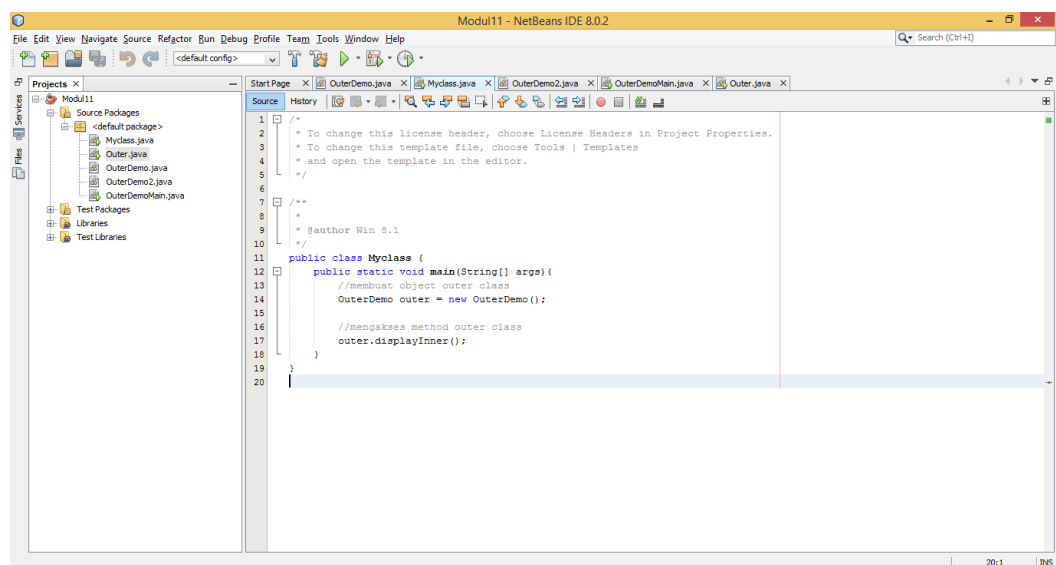
Kelas : B

#### ❖ 11.1 INNER CLASS (NON-STATIC NESTED CLASS)

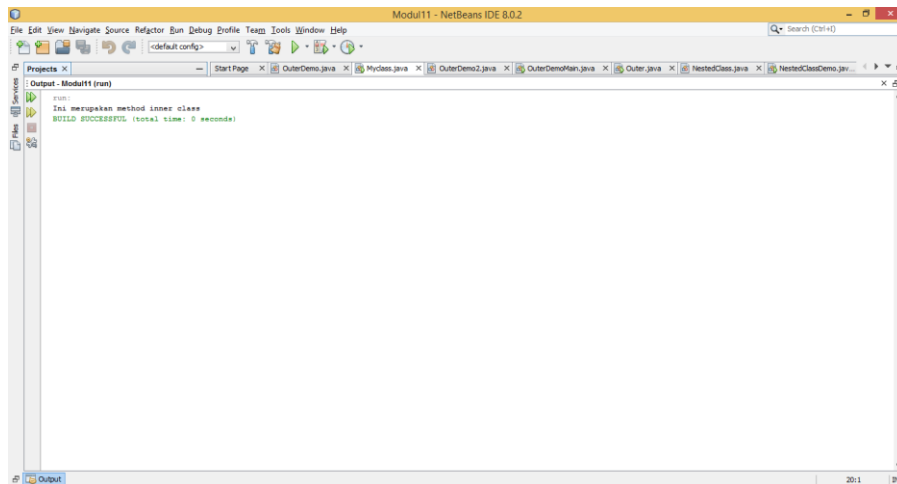
##### ➤ Program 2. Pengaksesan Properties pada Inner Class



##### ➤ Program 3. Menjalankan (run) Inner Class Melalui Metode main()

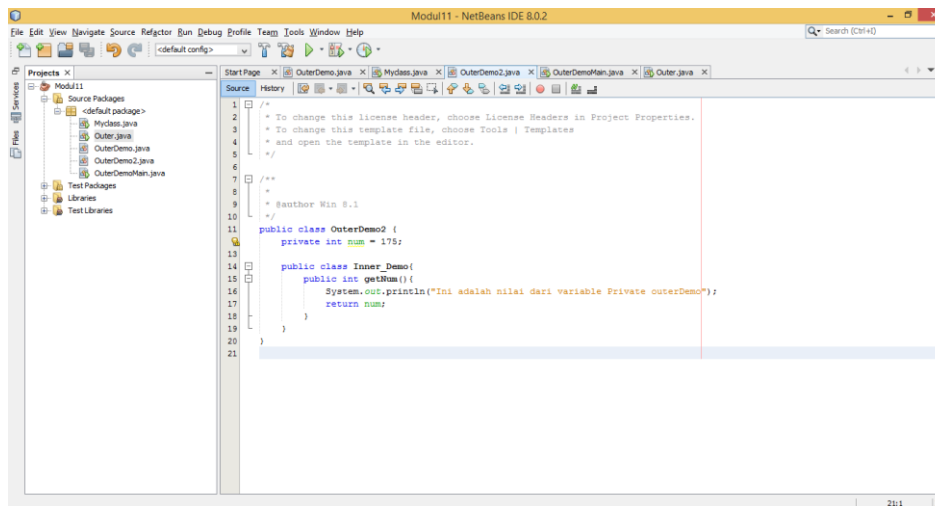


- Output dari program 3

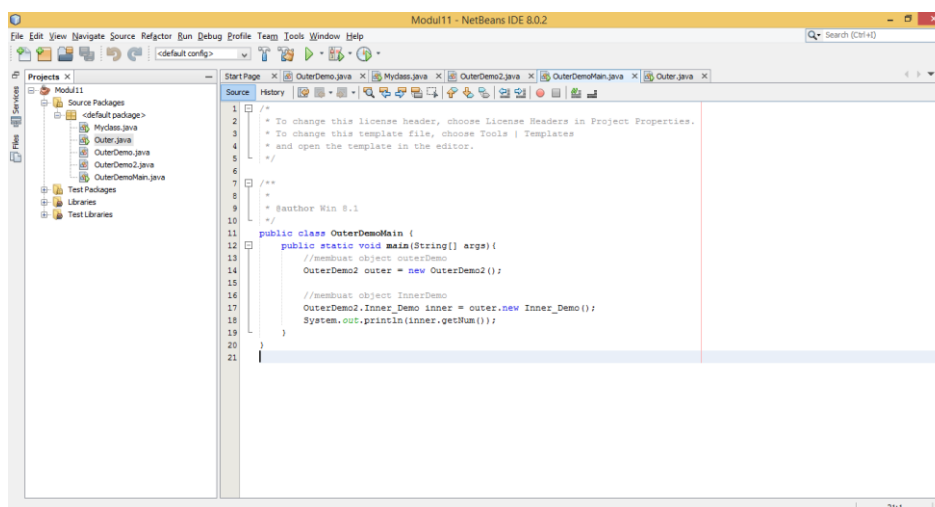


## ❖ 11.2 MENAKSES PRIVATE MEMBER

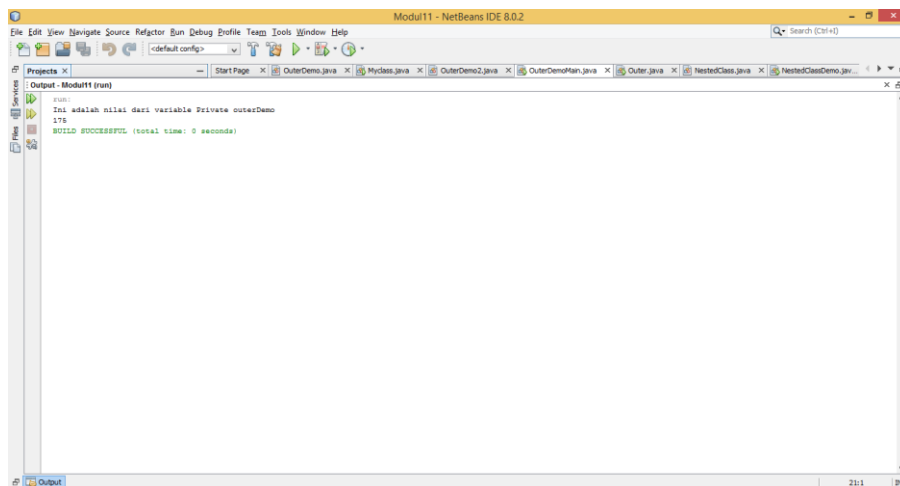
### ➤ Program 4. Mengakses Variable Private



### ➤ Program 5. Class dengan Method main() untuk Mengakses Variable Private

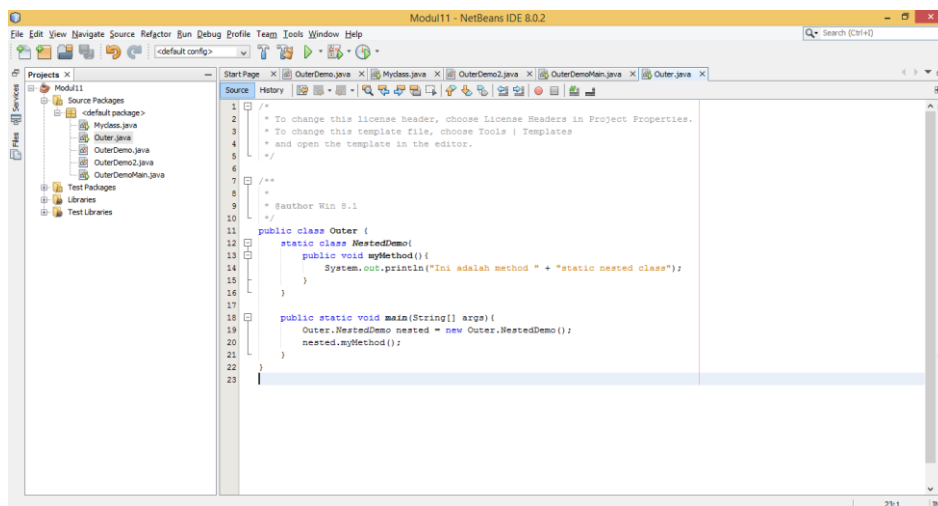


## ■ Output Program 5

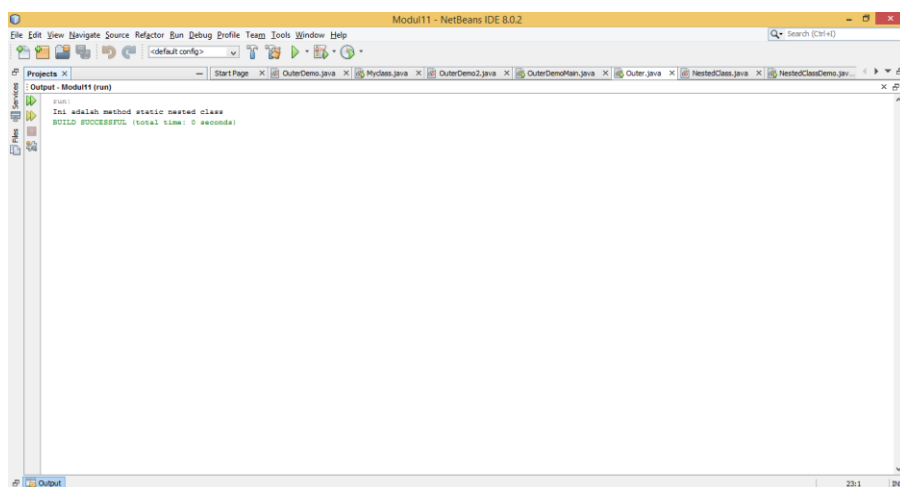


## ❖ 11.3 STATIC NESTED CLASS

### ➤ Program 6. Membuat Instance dari Static Nested Class



## ■ Output Program 6

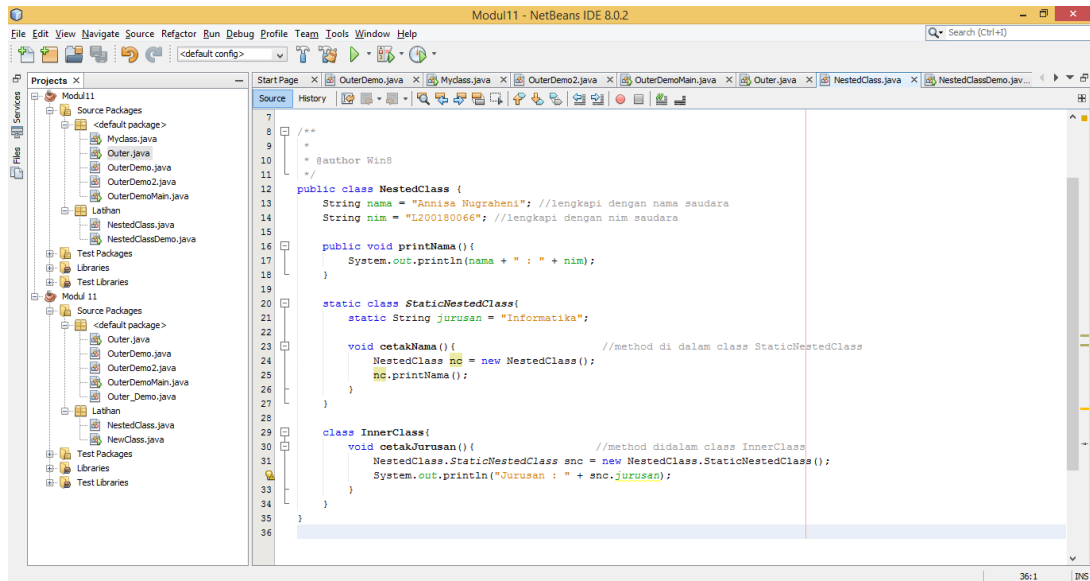


## ❖ 11.4 LATIHAN

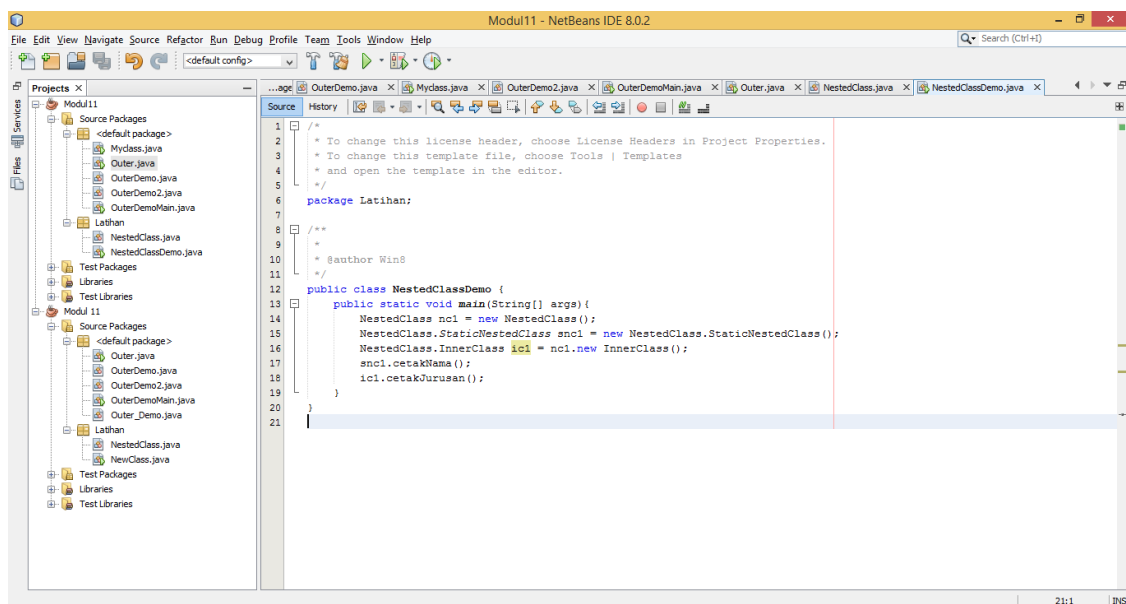
Mengisikan Nama dan NIM pada variabel, membuat method di dalam class StaticNestedClass untuk mengakses method printNama(), membuat method di dalam InnerClass untuk mengakses variabel jurusan, dan membuat class dengan fungsi main() untuk menampilkan hasil dari kode program.

### ➤ Program 7. Soal Latihan Nested Class

#### ▪ Class NestedClass



### ➤ Class NestedClassDemo (main class)



➤ Output dari program pada latihan

