

ACTIVITY PERTEMUAN 3

NAMA : Yolanda Pangemanan

NPM : 51421536

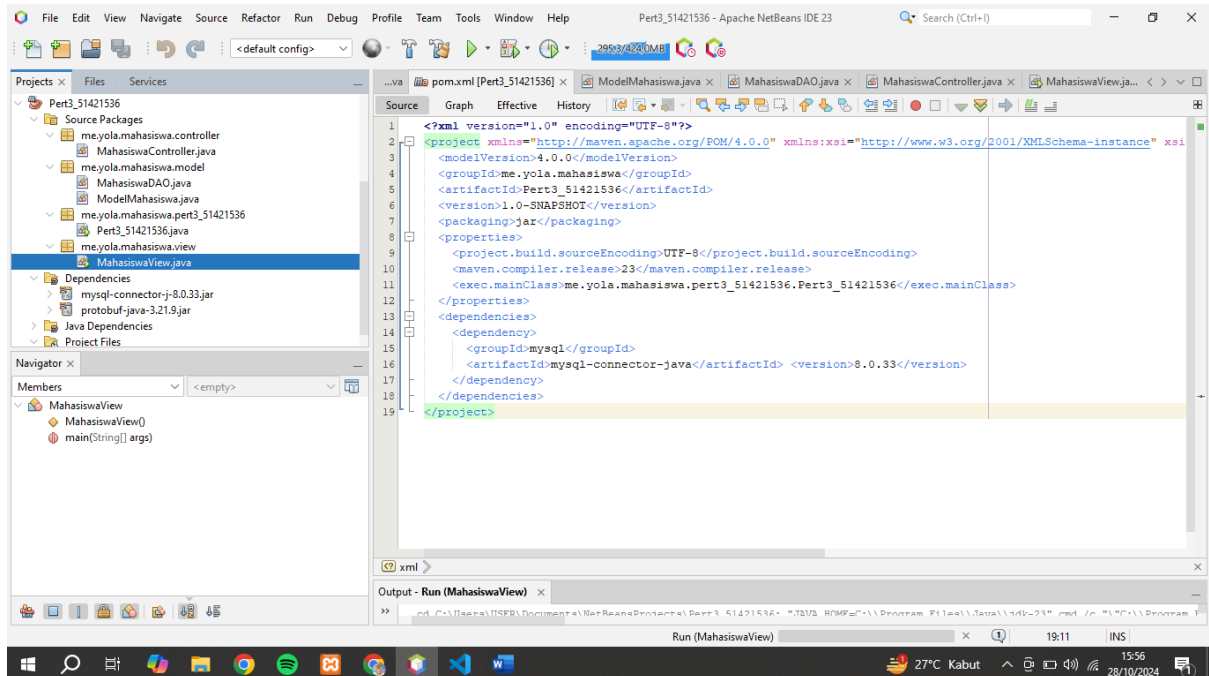
KELAS : 4IA14

MATA PRAKTIKUM : Rekayasa Perangkat Lunak 2

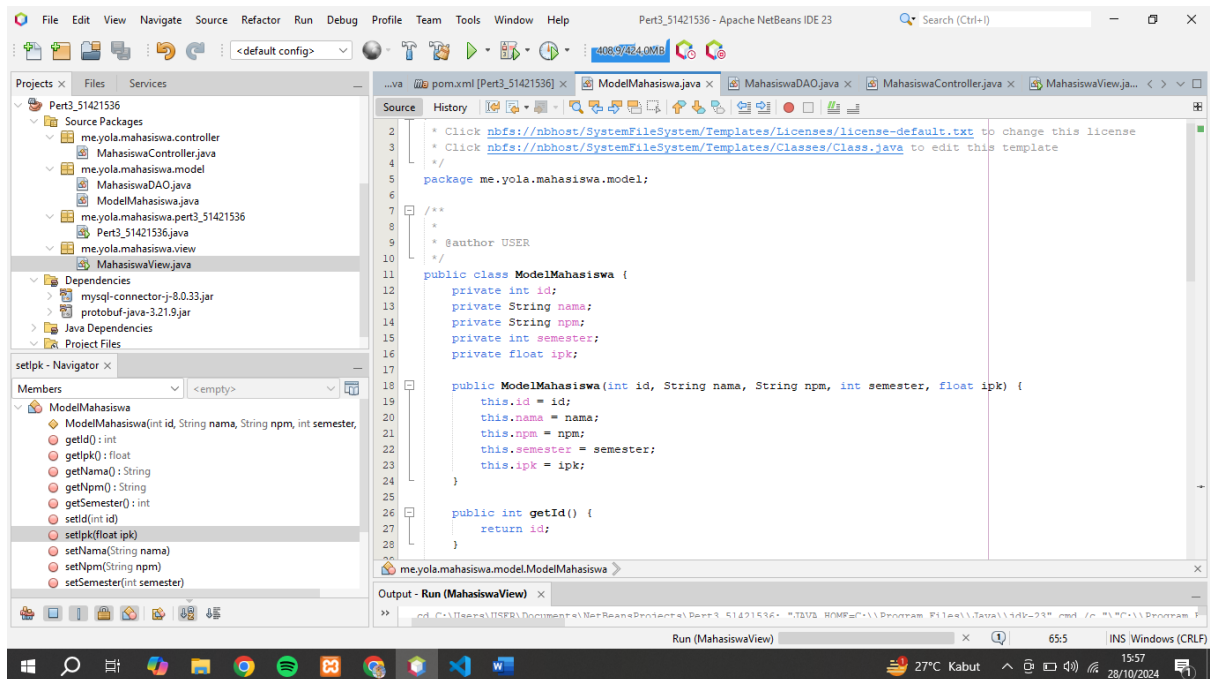
Screenshot kode dan ouput program!

Program

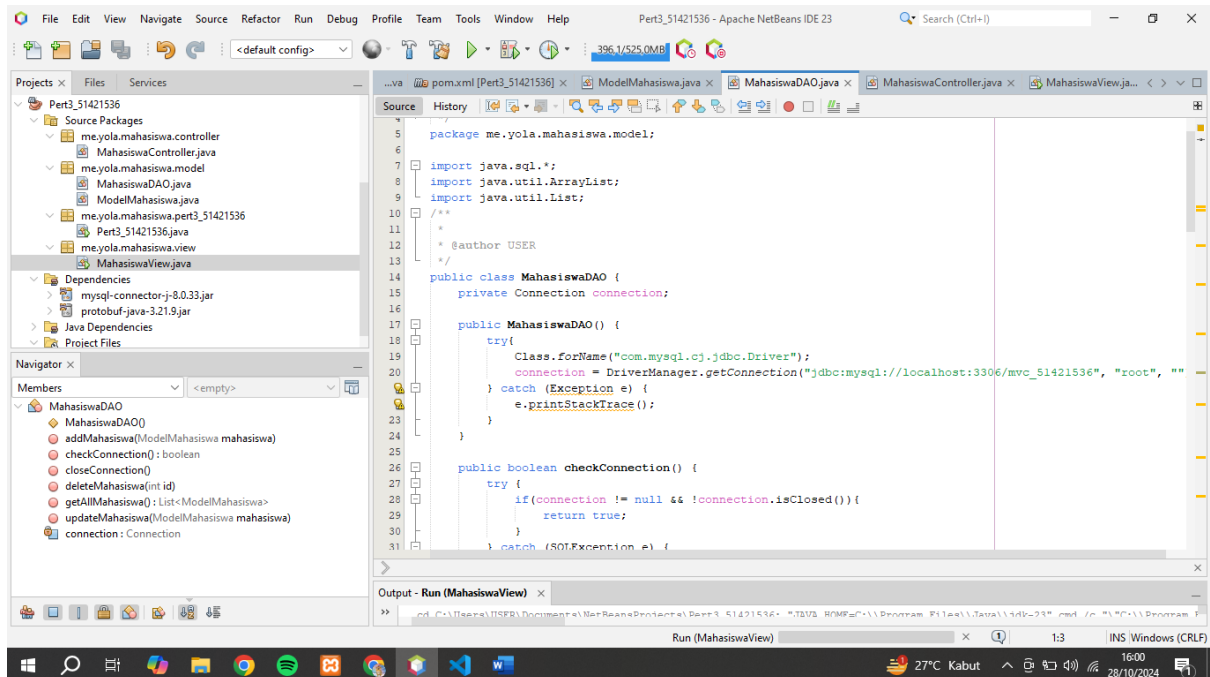
pom.xml



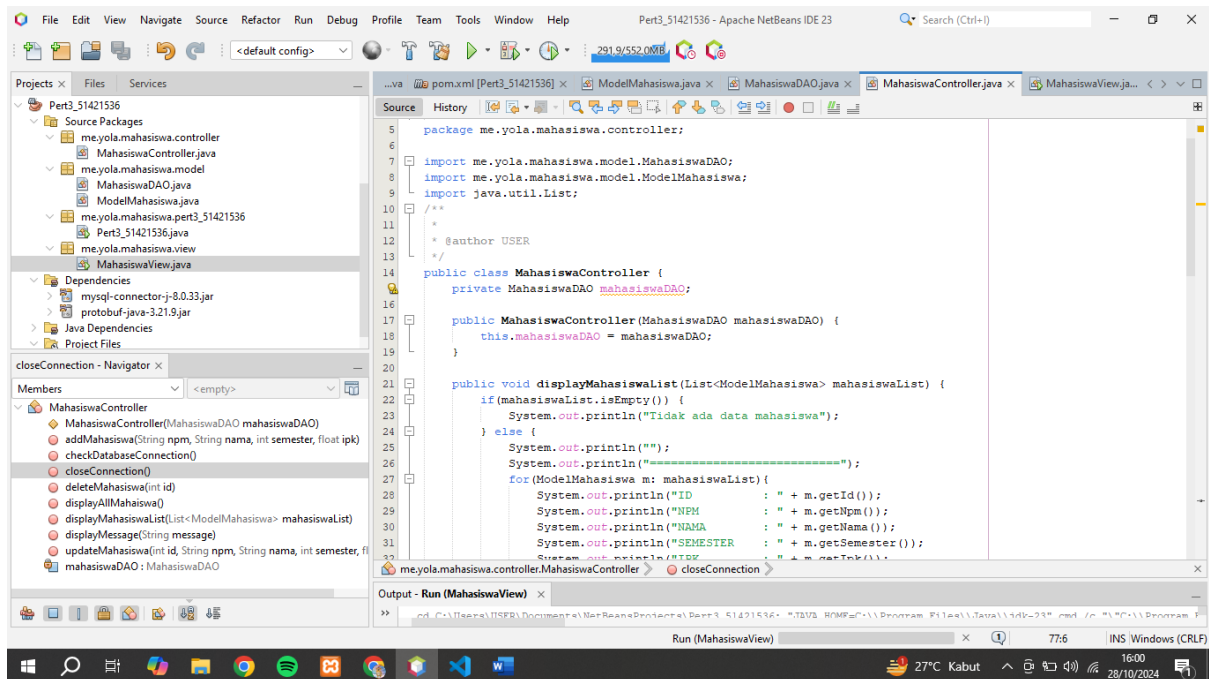
ModelMahasiswa.java



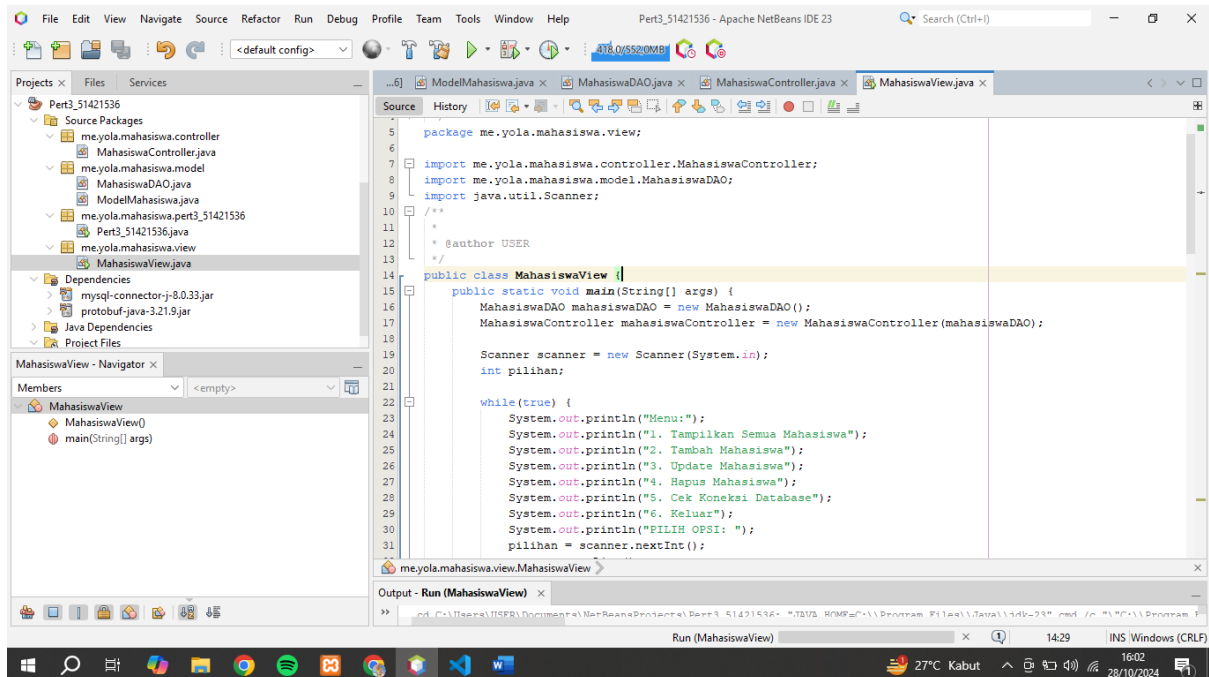
MahasiswaDao.java



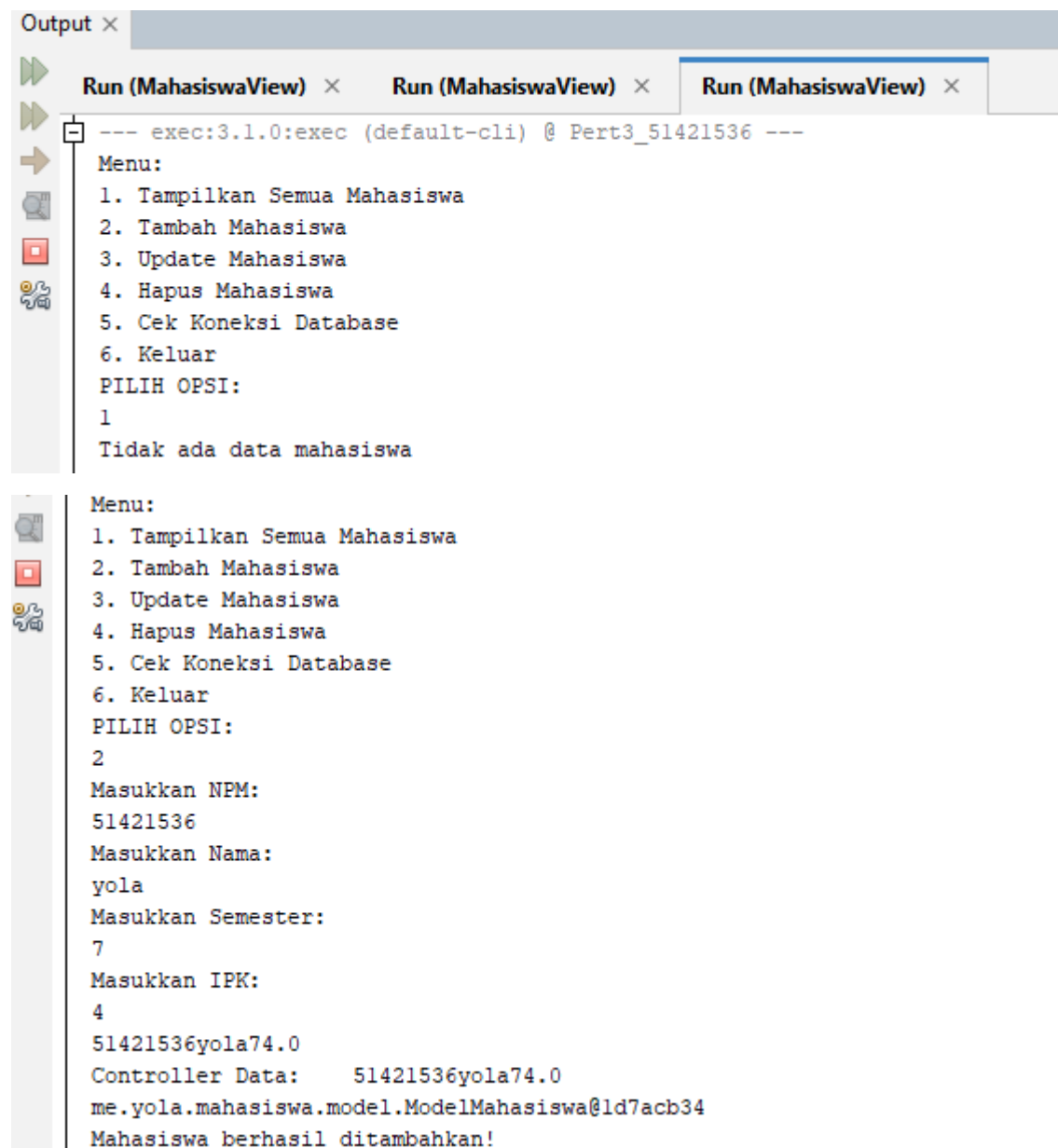
MahasiswaController.java



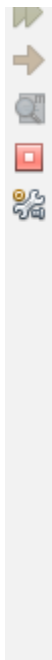
MahasiswaView.java



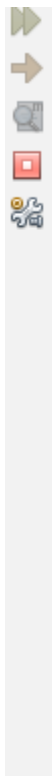
Output



```
--- exec:3.1.0:exec (default-cli) @ Pert3_51421536 ---  
Menu:  
1. Tampilkan Semua Mahasiswa  
2. Tambah Mahasiswa  
3. Update Mahasiswa  
4. Hapus Mahasiswa  
5. Cek Koneksi Database  
6. Keluar  
PILIH OPSI:  
1  
Tidak ada data mahasiswa  
  
Menu:  
1. Tampilkan Semua Mahasiswa  
2. Tambah Mahasiswa  
3. Update Mahasiswa  
4. Hapus Mahasiswa  
5. Cek Koneksi Database  
6. Keluar  
PILIH OPSI:  
2  
Masukkan NPM:  
51421536  
Masukkan Nama:  
yola  
Masukkan Semester:  
7  
Masukkan IPK:  
4  
51421536yola74.0  
Controller Data: 51421536yola74.0  
me.yola.mahasiswa.model.ModelMahasiswa@1d7acb34  
Mahasiswa berhasil ditambahkan!
```



```
Menu:
1. Tampilkan Semua Mahasiswa
2. Tambah Mahasiswa
3. Update Mahasiswa
4. Hapus Mahasiswa
5. Cek Koneksi Database
6. Keluar
PILIH OPSI:
3
Masukkan ID mahasiswa: 51421536
Masukkan NPM:
6
Masukkan Nama:
yara
Masukkan Semester:
7
Masukkan IPK:
3
Mahasiswaberhasil diperbarui!
```



```
Mahasiswaberhasil diperbarui.
Menu:
1. Tampilkan Semua Mahasiswa
2. Tambah Mahasiswa
3. Update Mahasiswa
4. Hapus Mahasiswa
5. Cek Koneksi Database
6. Keluar
PILIH OPSI:
4
Masukkan ID Mahasiswa: 51421536
Mahasiswa Berhasil Dihapus!
Koneksi ke db berhasil
Menu:
1. Tampilkan Semua Mahasiswa
2. Tambah Mahasiswa
3. Update Mahasiswa
4. Hapus Mahasiswa
5. Cek Koneksi Database
6. Keluar
PILIH OPSI:
5
Koneksi ke db berhasil
```

```
-  
Koneksi ke db berhasil  
Menu:  
1. Tampilkan Semua Mahasiswa  
2. Tambah Mahasiswa  
3. Update Mahasiswa  
4. Hapus Mahasiswa  
5. Cek Koneksi Database  
6. Keluar  
PILIH OPSI:  
6  
Program Selesai.
```

```
-----  
BUILD SUCCESS  
-----
```

```
Total time: 04:51 min  
Finished at: 2024-10-28T16:14:58+07:00  
-----
```