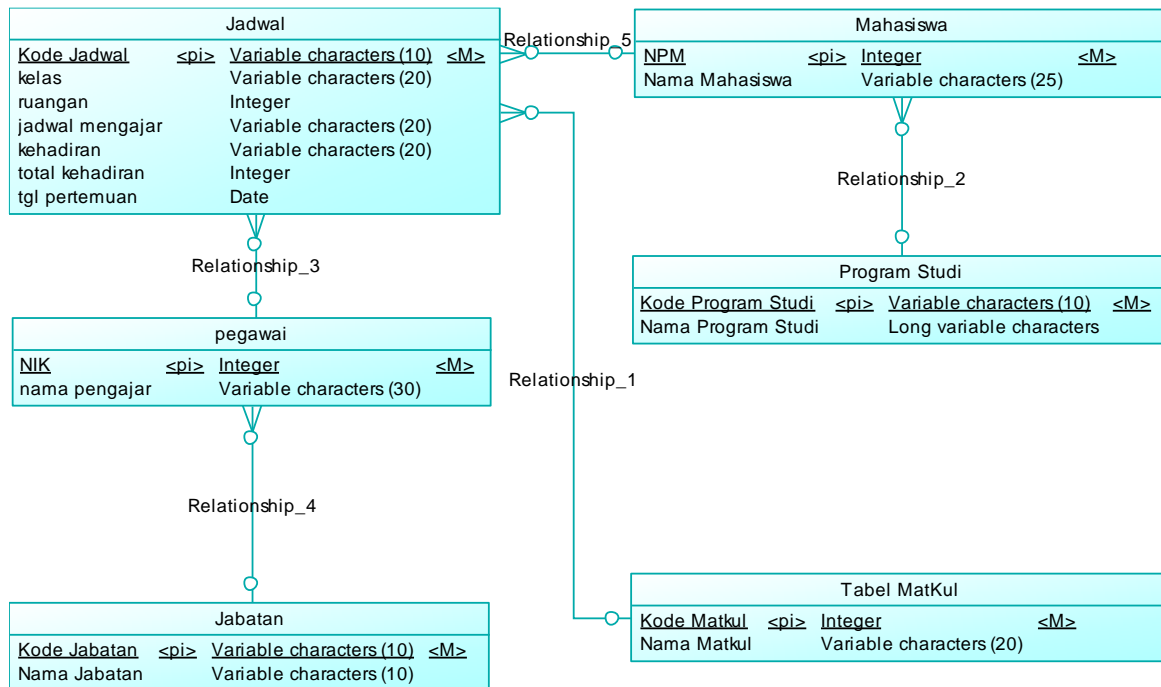


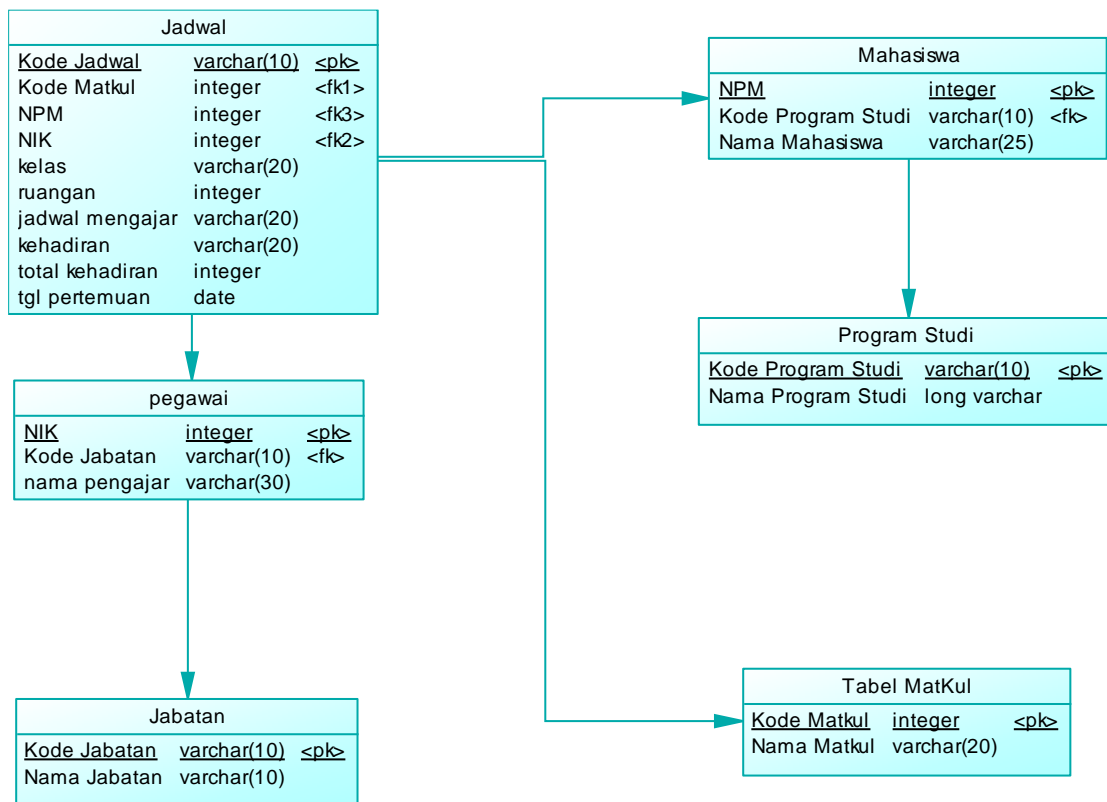
Nama : Danang Ari Subarkah

Kelas : D4 TI 1B

## CDM



## PDM



Pada table diatas,terdapat dua data model yaitu CDM dan PDM. CDM itu seperti struktur data yang dibuat sedangkan PDM itu hasil CDM itu sendiri.

- Pada entitas jadwal terdapat 3 entitas yang berrelasi yaitu entitas pegawai,entitas mahasiswa dan entitas table matkul. Pada entitas pegawai,attribute NIK sebagai primery key lalu di entitas jadwal NIKnya menjadi forigen key. Pada entitas mahasiswa,attribute NPM sebagai primery key lalu di entiteas jadwal NPMnya menjadi forigen key. Pada entitas table matkul,attribute program studi sebagai primery key lalu di entitas jadwal program studinya menjadi forigen key.
- Pada entitas pegawai terdapat 1 entitas yang berrelasi yaitu entitas jabatan. Kemudian pada entitas jabatan, attribute kode jabatan sebagai primery key lalu di entitas pegawai kode jabatannya menjadi forigen key.
- Pada entitas mahasiswa terdapat 1 entitas yang berrelasi yaitu entitas table matkul. Kemudian pada entitas table matkul,attribute kode matkul sebagai primery key lalu di entitas mahasiswa kode matkulnya menjadi forigen key.