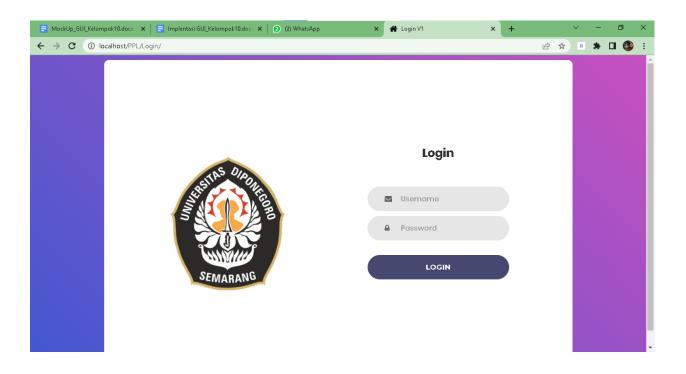
Proyek Perangkat Lunak – Implementasi Awal

Kelompok 10:

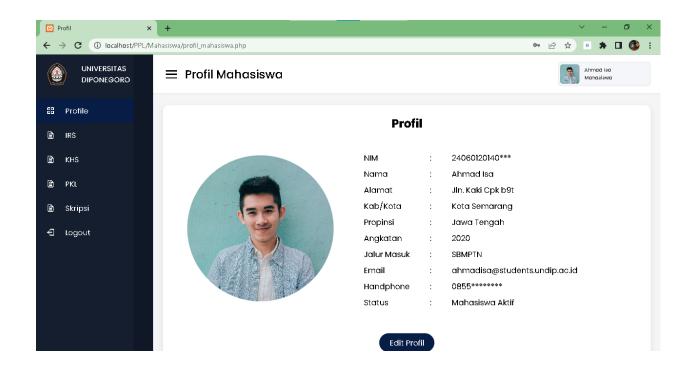
| • | Muhammad Fathur Rozzaq | 24060120120023 |
|---|--------------------------|----------------|
| • | Ahmad Isa Ibrahim | 24060120140035 |
| • | Sheva Ivanda Pratama | 24060120140089 |
| • | Daniel Elul Zabdianto | 24060120140164 |
| • | Bagaskara Rifky Widianto | 24060120140077 |
| • | Afnan Fauz Djau | 24060120140158 |

A. Tampilan yang sudah

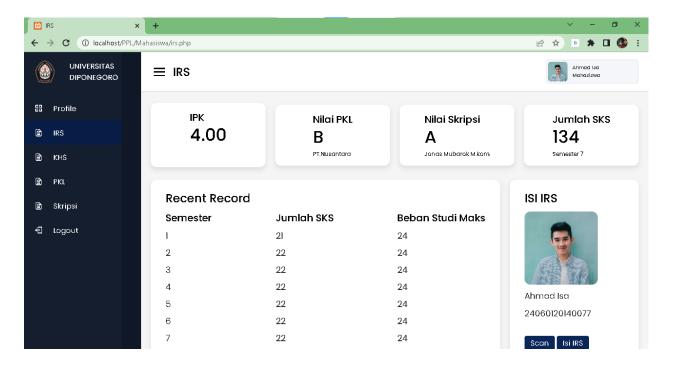
- 1. Mahasiswa
 - a. Halaman Login



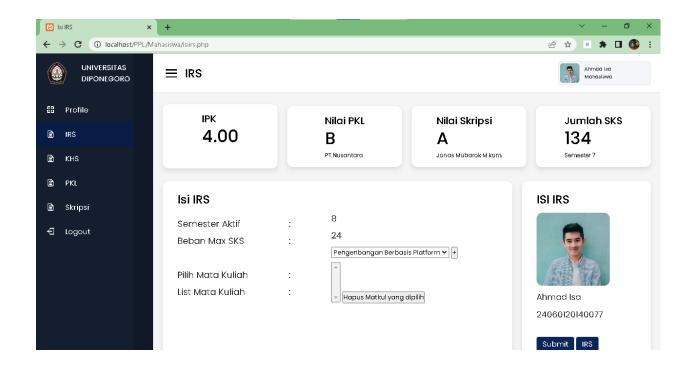
b. Halaman Dashboard Mahasiswa



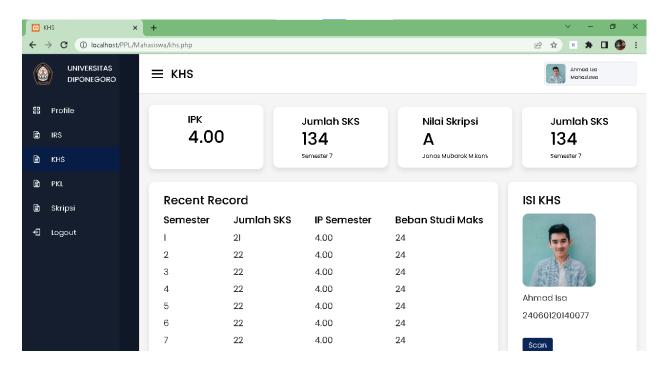
c. Halaman IRS mahasiswa



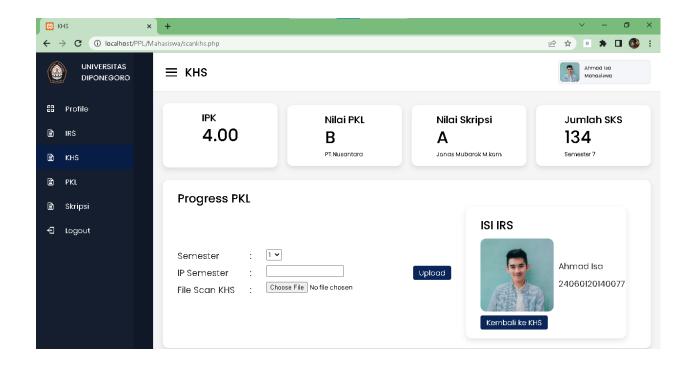
d. Halaman isi IRS mahasiswa



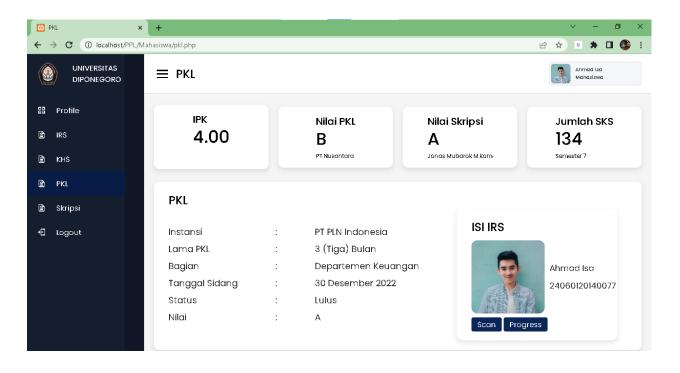
e. Halaman KHS Mahasiswa



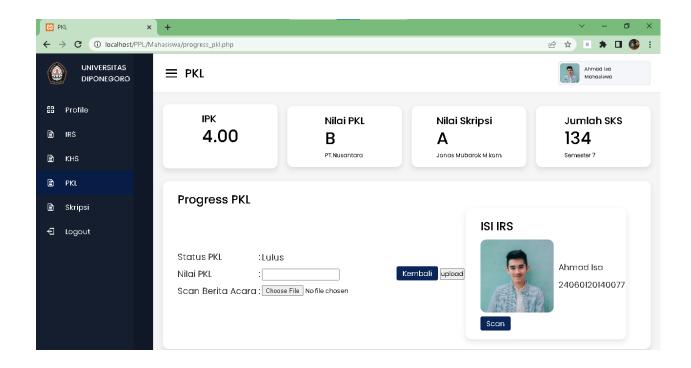
f. Halaman scan KHS Mahasiswa



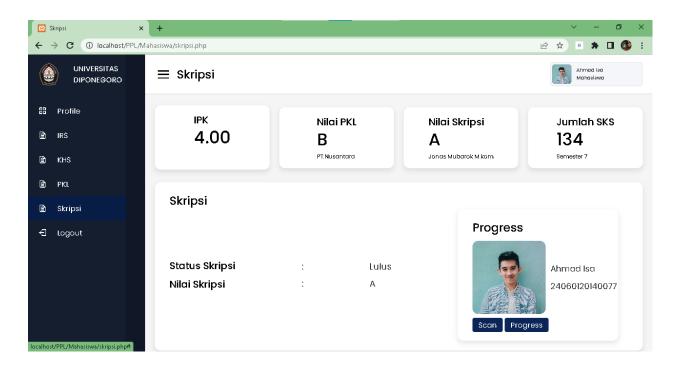
g. Halaman PKL Mahasiswa



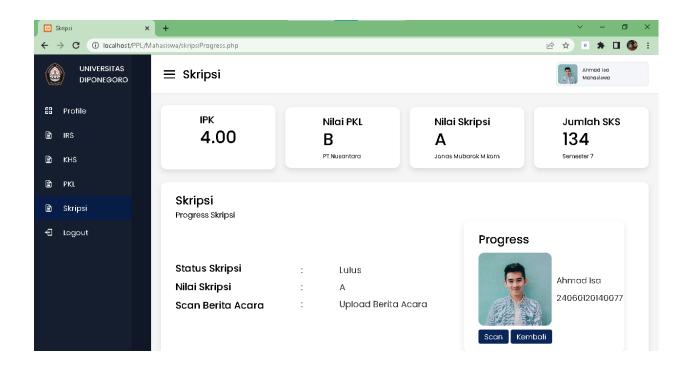
h. Halaman Progress PKL Mahasiswa



Halaman Skripsi Mahasiswa

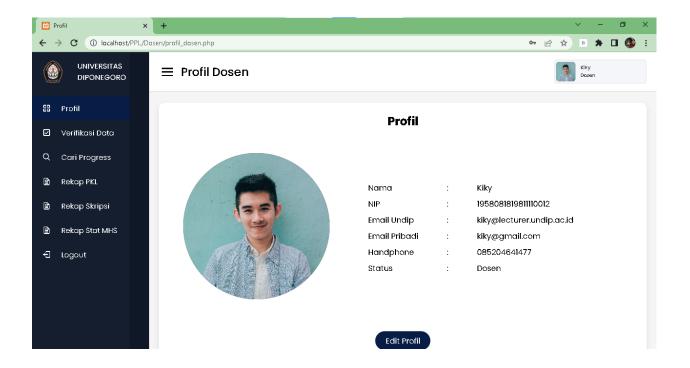


j. Halaman Progress Skripsi Mahasiswa

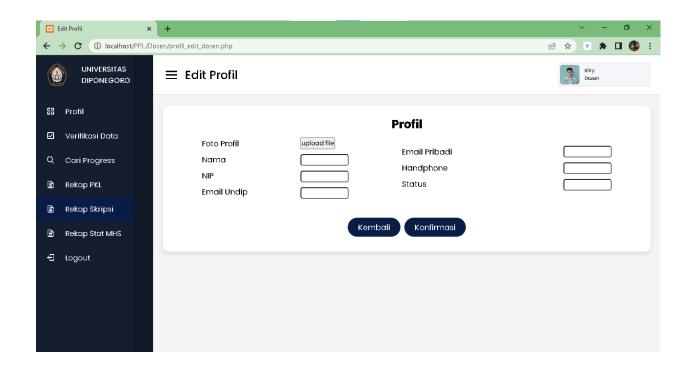


2. Dosen

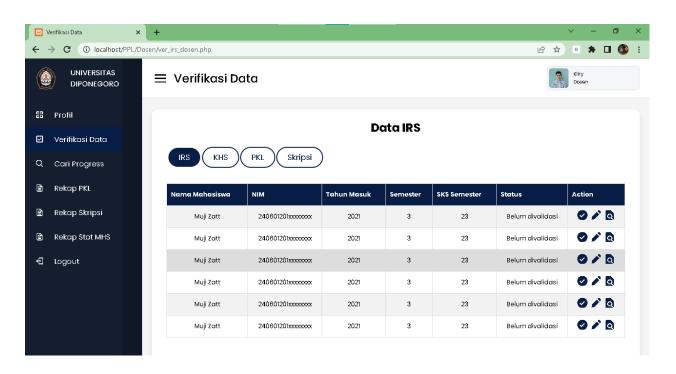
a. Halaman Dashboard Dosen



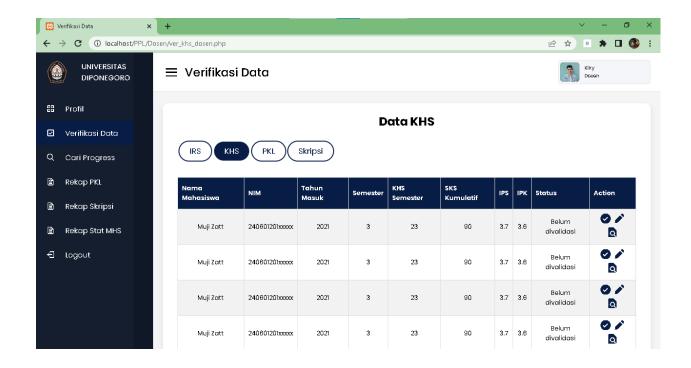
b. Halaman Update Profil Dosen



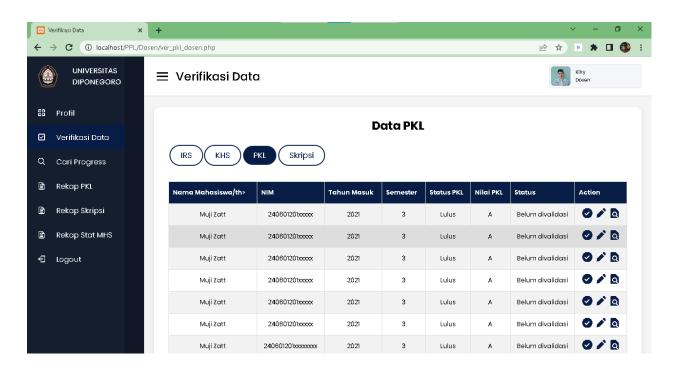
c. Halaman Verifikasi Data IRS Dosen



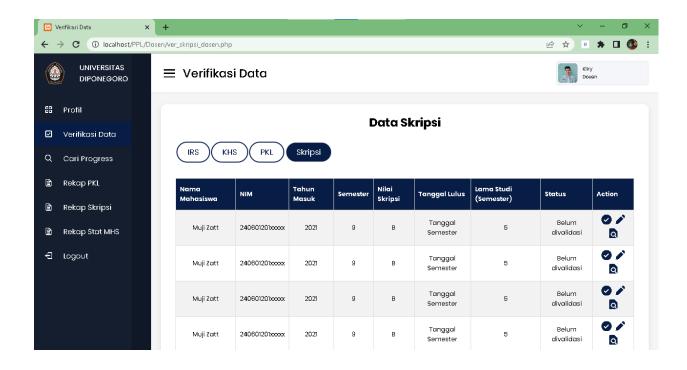
d. Halaman Verifikasi Data KHS Dosen



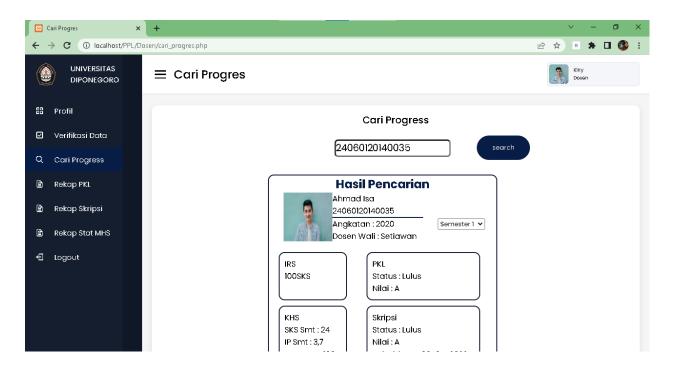
e. Halaman Verifikasi Data PKL Dosen



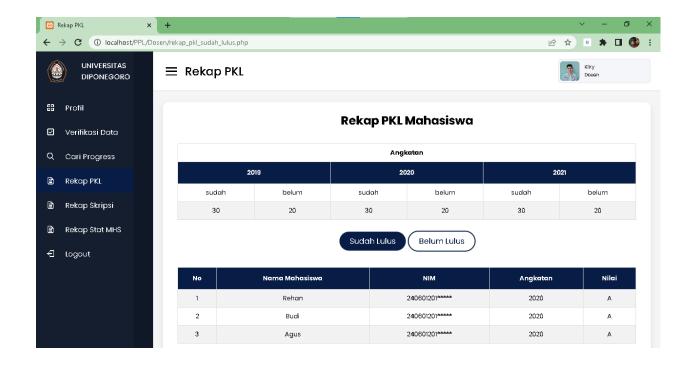
f. Halaman Verifikasi Data Skripsi



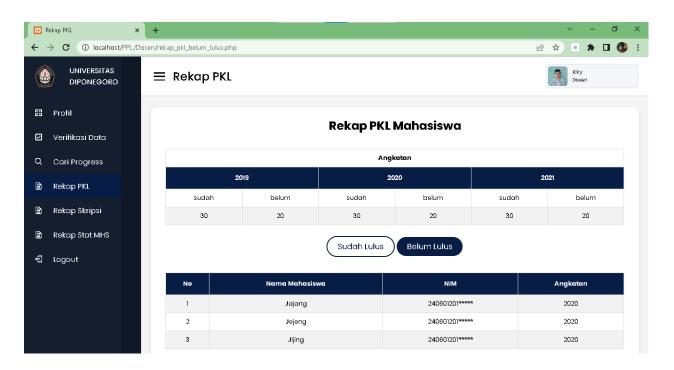
g. Halaman Cari Progress Dosen



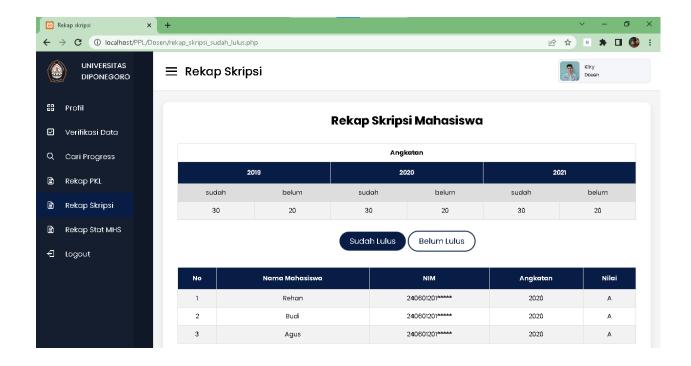
h. Halaman Rekap sudah lulus PKL



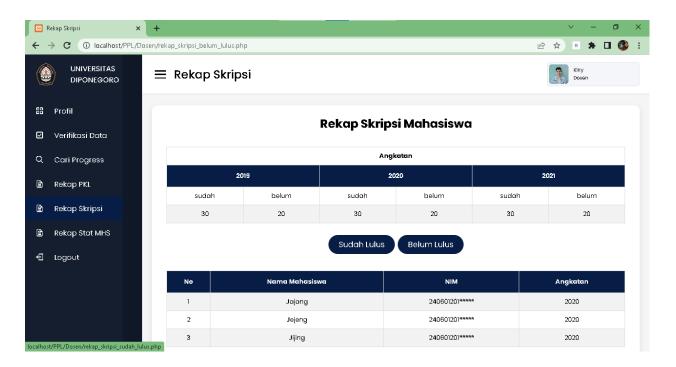
i. Halaman Rekap belum lulus PKL



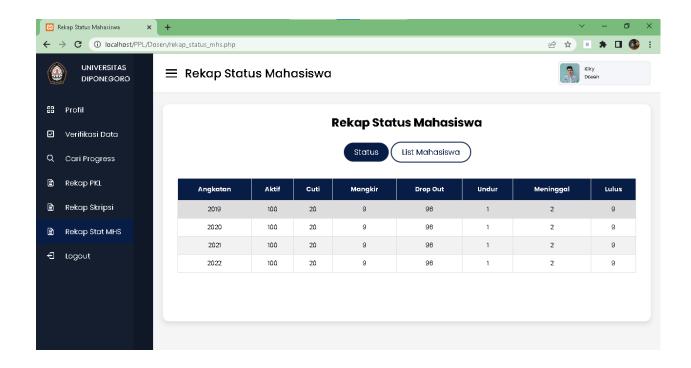
j. Rekap Skripsi sudah lulus Dosen



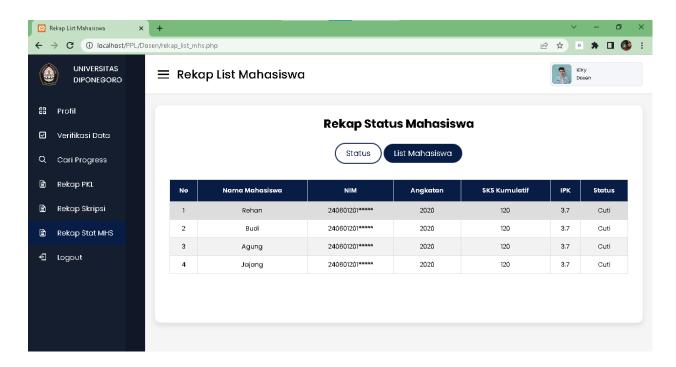
k. Rekap Skripsi belum lulus Dosen



I. Rekap Status mahasiswa

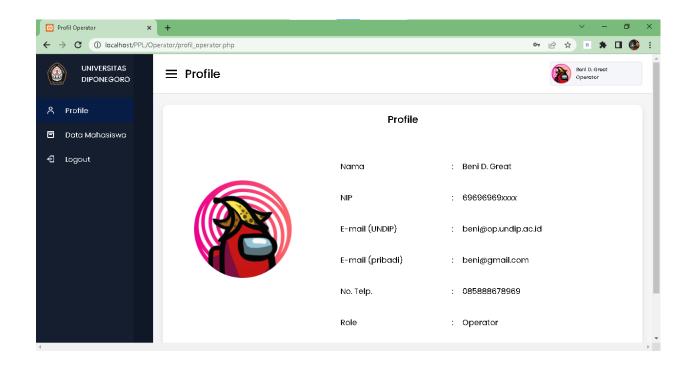


m. Rekap Status List Mahasiswa

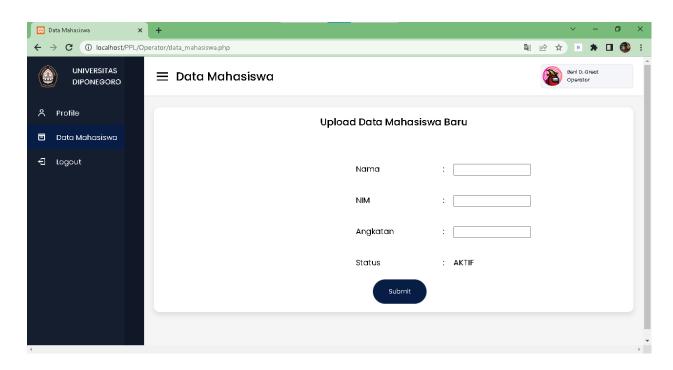


3. Operator

a. Halaman Dashboard Operator

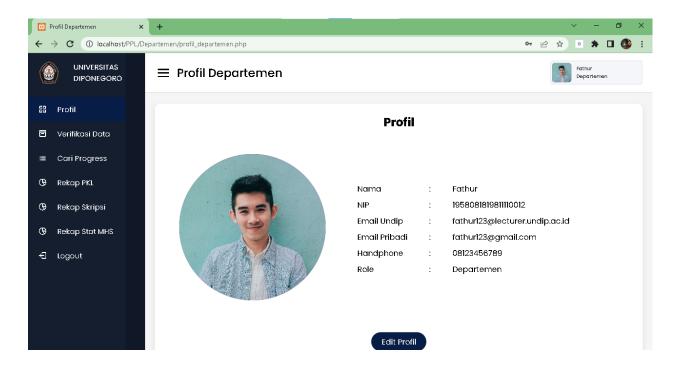


b. Halaman Input Data Mahasiswa Baru

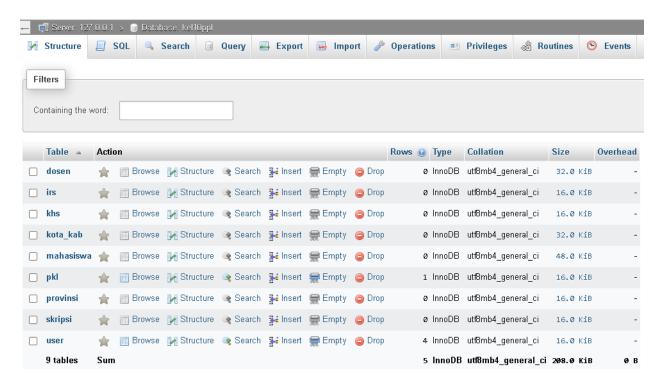


4. Departemen

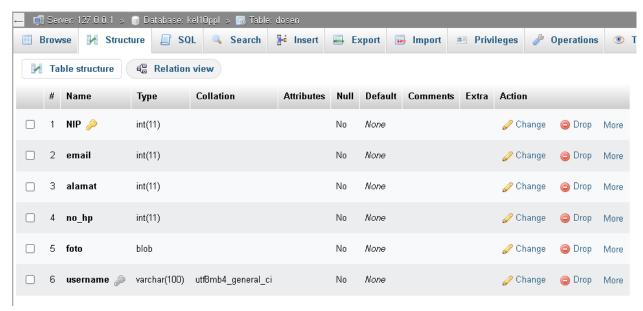
a. Halaman Dashboard Profil Departemen



5. Database



Database memiliki 9 tabel: dosen, irs, khs, kota_kab, mahasiswa, pkl, provinsi, skripsi, user.

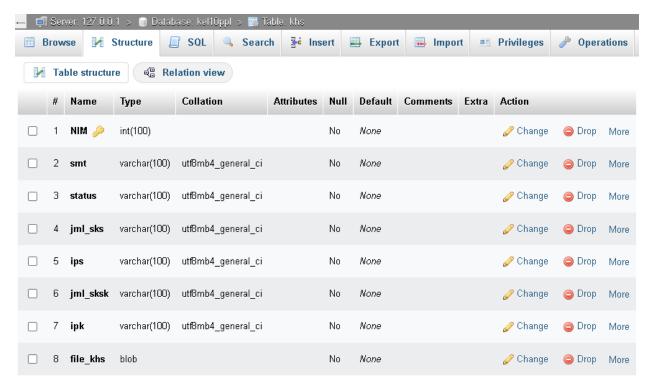


Tabel dosen memiliki kolom: NIP, email, alamat, no_hp, foto, dan username. Primary key NIP dan foreign key username yang mereferensi ke tabel user.



Tabel irs memiliki kolom: NIM, smt, jml sks, file irs, status. Primary key NIM. Kolom:

- Smt adalah semester,
- jml_sks adalah jumlah sks pada semester tersebut,
- file_irs adalah file yang diupload mahasiswa,
- status berisi bilangan biner: 1 artinya sudah lulus, 0 artinya belum lulus.



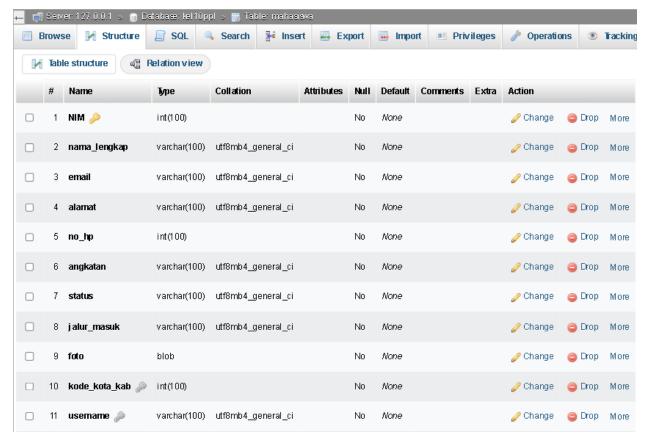
Tabel khs memiliki kolom: NIM, smt, status, jml_sks, ips, jml_sksk, ipk, file_khs. Primary key NIM. Kolom:

- Smt adalah semester.
- status berisi bilangan biner (1 artinya sudah lulus, 0 artinya belum lulus),
- iml sks adalah jumlah sks pada semester tersebut.
- ips adalah IP setiap semester,
- jml_sksk adalah kumulasi dari sks pada semua semester,
- ipk adalah ip kumulatif semua semester,
- file khs adalah file yang diupload mahasiswa,

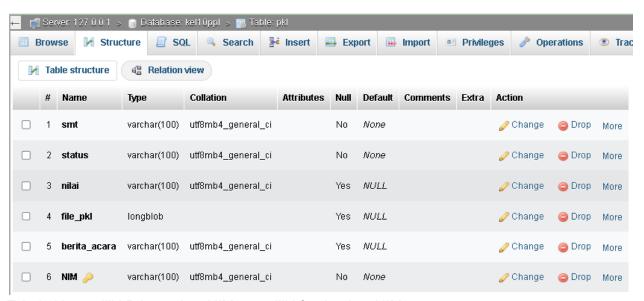


Tabel kota_kab memiliki kolom: kode_kota_kab, nama_ kota_kab, kode_prov. Primary key kode_kota_kab. Kolom:

- Kode kota kab adalah kode dari masing-masing kota atau kabupaten,
- nama kota kab adalah nama kota atau kabupaten,
- kode_prov adalah kode setiap provinsi dan merupakan foreign key yang mereferensi ke tabel provinsi



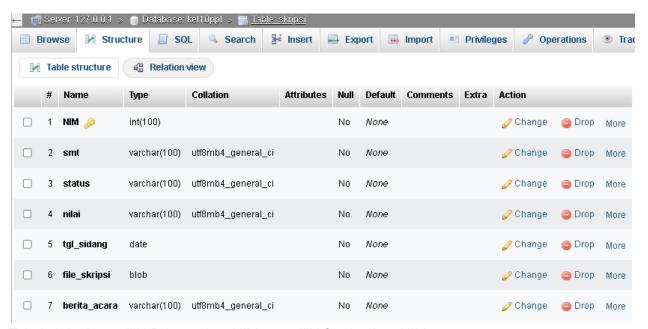
Tabel mahasiswa memiliki Primary key NIM, memiliki foreign key kode_kota_kab dan username.



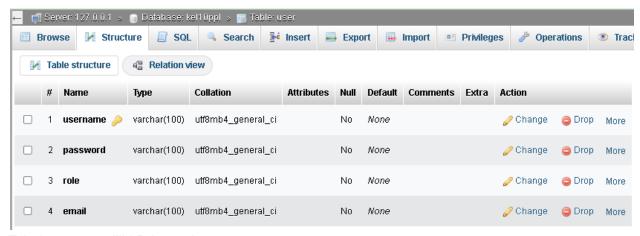
Tabel pkl memiliki Primary key NIM, memiliki foreign key NIM.



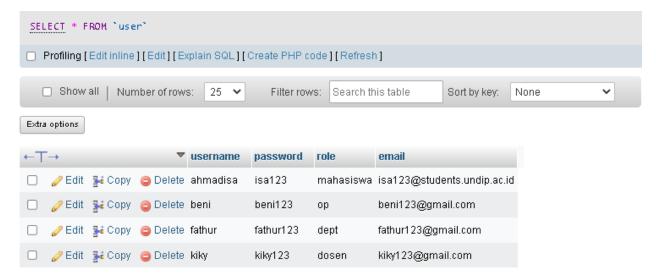
Tabel provinsi memiliki Primary key kode_prov.



Tabel skripsi memiliki Primary key NIM, memiliki foreign key NIM.



Tabel user memiliki Primary key username.



Isi dari tabel user. Ada 4 role: mahasiswa, op (operator), dept (departemen), dan dosen.

B. Target Kedepan

| Tanggal | Target Prosesan | Persentase Progress | Keterangan |
|--------------------|--|------------------------|--|
| 21 Oktober 2022 | Menambahkan halaman yang kurang pada Departemen Membuat database data mahasiswa yang akan ditampilkan Merapikan beberapa UI Mengkoneksikan ke database | 60 % | Proyek belum selesai, Kemungkinan terjadi error saat menyambungkan ke database |
| 28 Oktober 2022 | Membuat database progress 100% Tampilan UI sudah 100% Memperbaiki jika ada bug | 90% | Masih ada kesalahan belum pasti meskipun website sudah selesai |