

UJIAN AKHIR SEMESTER II
OBJECT ORIENTED PROGRAMMING
I



Disusun oleh :

Nama : Eli Krisnawati

Kelas : 4D

Nim : 18090124

Dosen : Priyanto Tamami

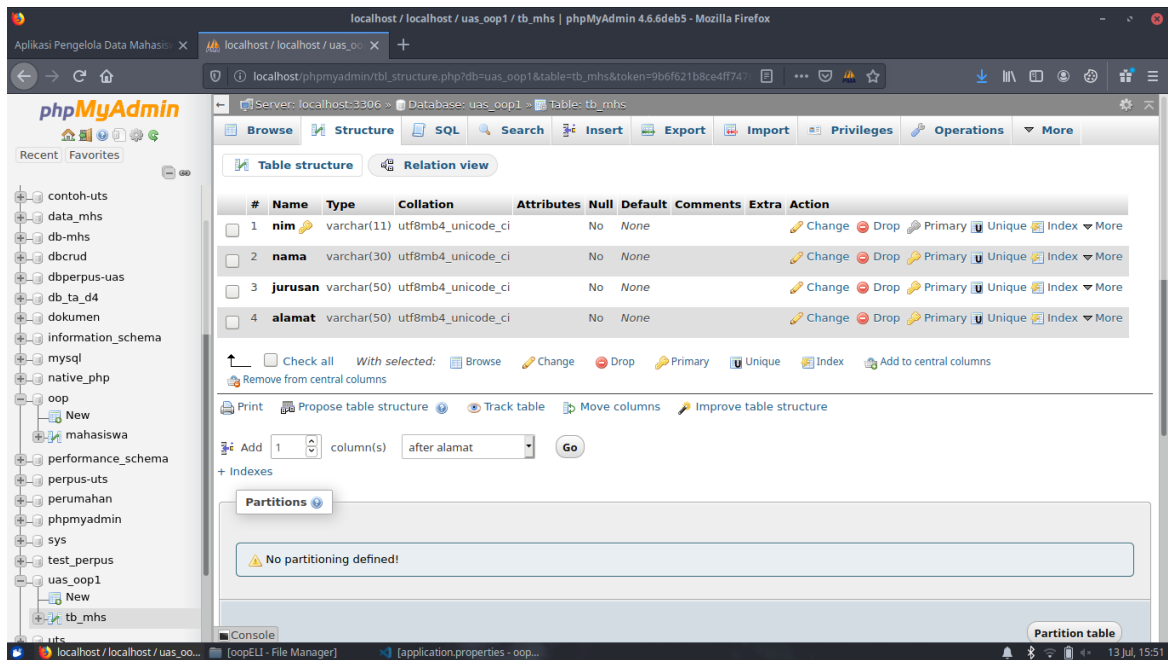
POLITEKNIK HARAPAN BERSAMA
TEGAL

Soal :

1. Pembentukan struktur tabel (Poin 20)
2. Desain aplikasi dan penjelasannya (Poin 40)
3. Kode Program (Poin 40)

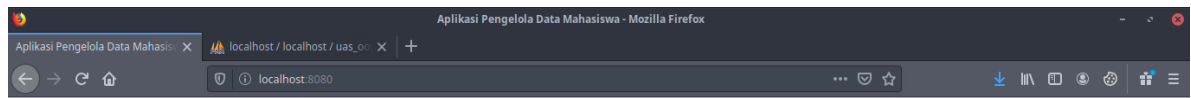
Jawab :

1. Pembentukan struktur table



Gambar di atas adalah stuktur database dari aplikasi yang kita buat, dengan nama database uas_oop1, disitu saya tidak menggunakan id karna sudah ada NIM, disana saya setting nim sebagai primary key.

2. Design Apps



Selamat Datang di Aplikasi Pengelola Data Mahasiswa

[Tambah Data](#)

Nim	Nama	Jurusan	Alamat	Opsi
18090050	Riska Putri	Kebidanan	Malang	Edit Hapus
18090124	Eli Krisnawati	Teknik Informatika	Brebes	Edit Hapus



Itu adalah tampilan awal dari aplikasi yang saya buat, di sana sudah ada data yg saya masukan sebagai contoh.

The screenshot shows a web browser window titled 'Form Tambah Data Mahasiswa - Mozilla Firefox'. The address bar shows 'localhost:8080/tambah'. The page has a title 'Tambah Data Mahasiswa' and a blue button labeled '<- Back to Home'. Below this, there are four input fields: 'Nim' with the value '18090124', 'Nama' with 'Eli Krisnawati', 'Jurusan' with 'Teknik Informatika', and 'Alamat' with 'Brebes'. A blue 'Simpan' button is at the bottom of the form. The browser's taskbar at the bottom shows the application is running on '13 Jul, 15:47'.

Form Tambah Data Mahasiswa

<- Back to Home

Nim: 18090124

Nama: Eli Krisnawati

Jurusan: Teknik Informatika

Alamat: Brebes

Simpan

Di atas adalah menu tambah data, kita hanya perlu mengisi datam dan klik simpan jika anda ingin menyimpan data dan klik back to home jika anda tidak jadi menambah data.

Di atas adalah menu ubah data, kita hanya perlu mengisi datam dan klik simpan jika anda ingin menyimpan data dan klik back to home jika anda tidak jadi mengubah data

The screenshot shows a web browser window titled 'Form Ubah Data Mahasiswa - Mozilla Firefox'. The address bar shows 'localhost:8080/ubah/18090130'. The page has a title 'Ubah Data Mahasiswa' and a blue button labeled '<- Back to Home'. Below this, there are four input fields: 'Nim' with the value '18090130', 'Nama' with 'Burhan Udin', 'Jurusan' with 'DIV Teknik Informatika', and 'Alamat' with 'Pemalang'. A blue 'Simpan' button is at the bottom of the form. The browser's taskbar at the bottom shows the application is running on '11 Jul, 13:17'.

Form Ubah Data Mahasiswa

<- Back to Home

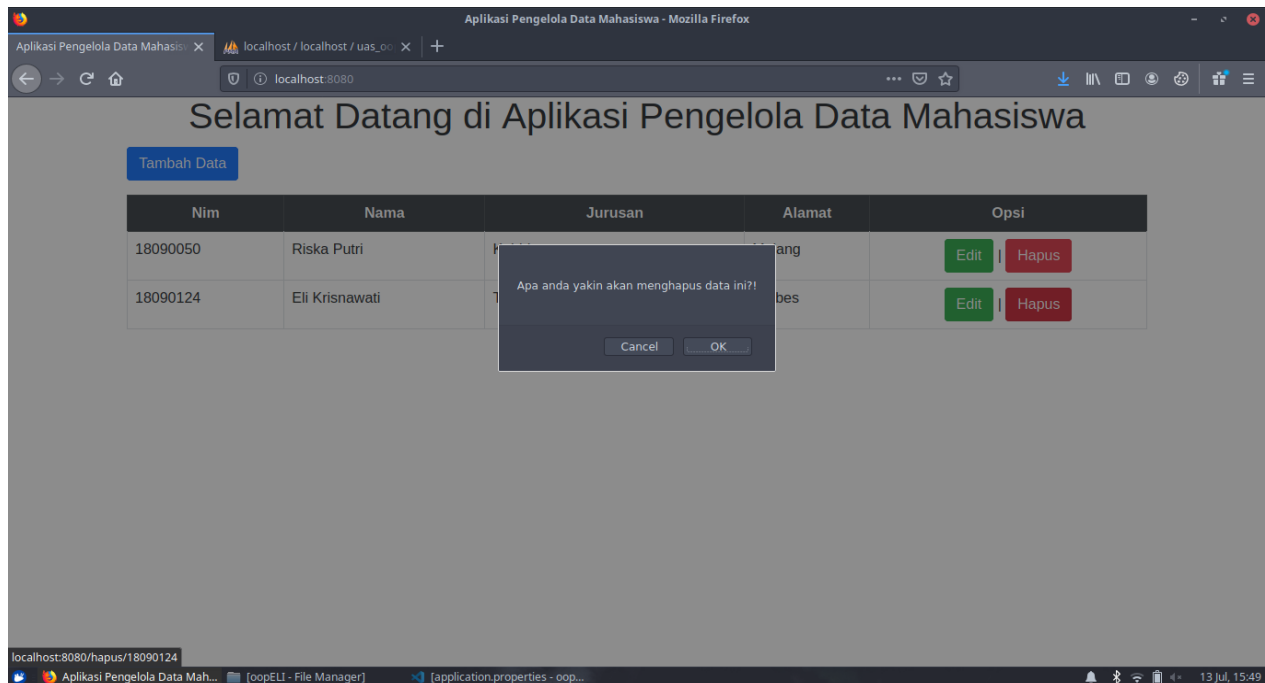
Nim: 18090130

Nama: Burhan Udin

Jurusan: DIV Teknik Informatika

Alamat: Pemalang

Simpan



Di atas adalah menu hapus data, jika kita klik hapus maka akan ada konfirmasi, Apakah anda yakin, jika oke maka data akan dihapus jika cancel maka data tidak akan terhapus