

LAPORAN WORKSHOP WEB FRAMEWORK

PRAKTIKUM Membuat Web Sederhana



Oleh

Reza Dwi Prasetyo

NIM E41182197

Golongan E

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

JURUSAN TEKNOLOGI INFORMASI

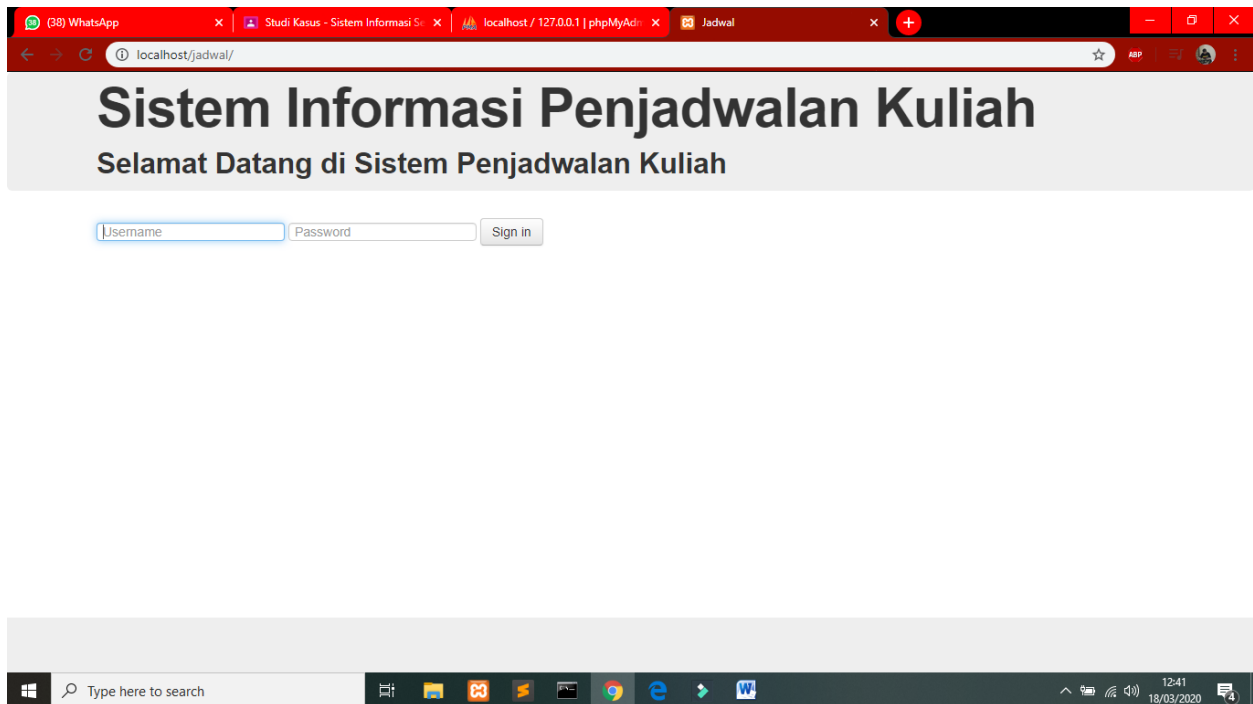
POLITEKNIK NEGERI JEMBER

2020

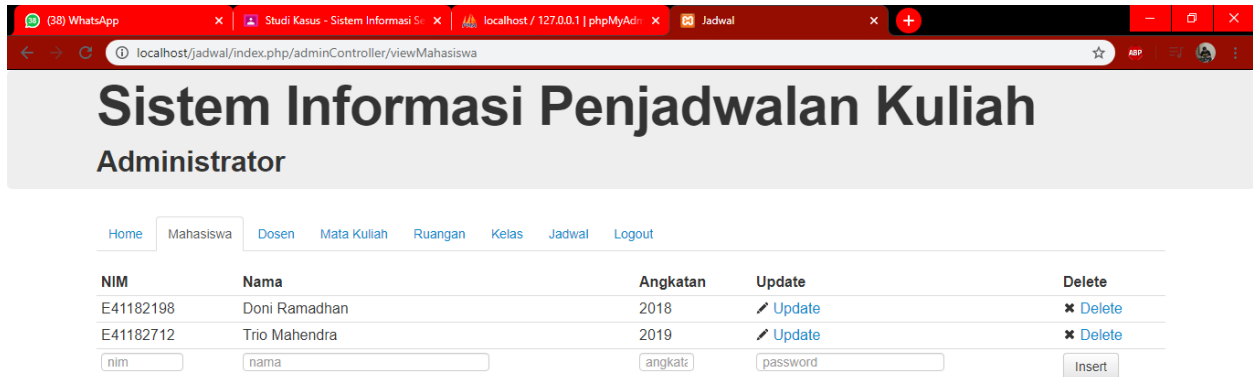
A. SISTEM INFORMASI PENJADWALAN KULIAH

Sistem penjadwalan kuliah yang dapat akses dosen dan mahasiswa agar tidak salah jadwal saat kuliah. Memudahkan mahasiswa melihat jadwal. Berikut alur Sistemnya.

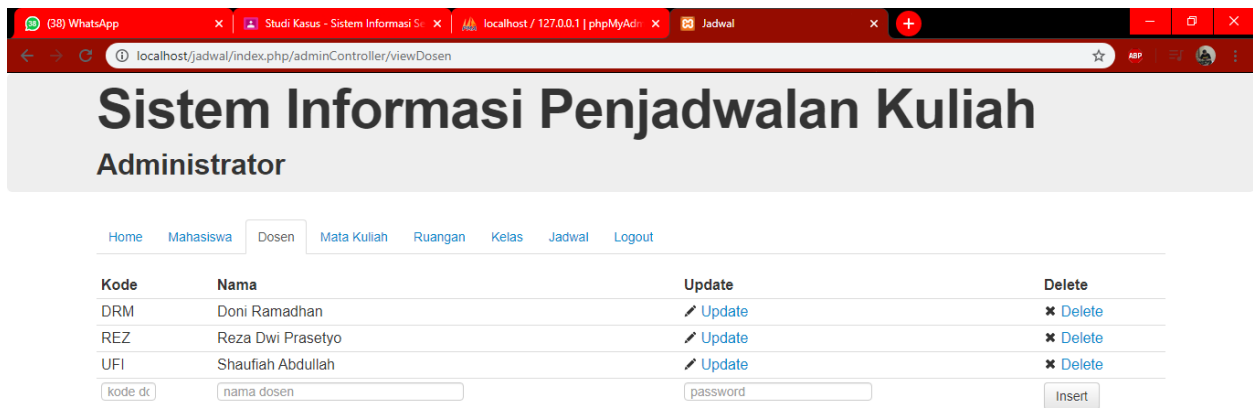
1. Sistem Informasi Penjadwalan Kuliah. Disini halaman login ada 3 session login dosen, mahasiswa, admin



2. Halaman admin ada beberapa navbar, dibawah ini merupakan
- navbar mahasiswa disini admin bisa mendaftarkan mahasiswa yang belum punya akun. Admin bisa create, update, delete, and read



- navbar mahasiswa disini admin bisa mendaftarkan dosen yang belum punya akun. Admin bisa create, update, delete, and read



- c. navbar Mata Kuliah disini admin bisa input mata kuliah. Admin bisa create, update, delete, and read

| Kode | Nama | Update | Delete |
|--------|--|------------------------|------------------------|
| AKG2J1 | Manajemen Basis Data | Update | Delete |
| CSA3J4 | Pemrograman Berorientasi Objek | Update | Delete |
| CSG3I1 | Praktikum RPL: Teknik Berorientasi Objek | Update | Delete |
| ELA2D3 | Aplikasi Mobile | Update | Delete |
| FGH4D3 | Web Frame Work | Update | Delete |

Form:

- d. navbar ruangan disini admin bisa menambahkan ruangan. Admin bisa create, update, delete, and read

| Kode | Kapasitas | Ada Proyektor? | Update | Delete |
|------|-----------|----------------|------------------------|------------------------|
| A203 | 40 | Ya | Update | Delete |
| B123 | 40 | Ya | Update | Delete |
| E301 | 40 | Ya | Update | Delete |
| F126 | 20 | Tidak | Update | Delete |
| F304 | 40 | Ya | Update | Delete |

Form:

- e. navbar Kelas disini admin bisa menambahkan Kelas . Admin bisa create, update, delete, and read

Sistem Informasi Penjadwalan Kuliah
Administrator

Home Mahasiswa Dosen Mata Kuliah Ruangan **Kelas** Jadwal Logout

| Kode Kelas | Kapasitas | Kode Mata Kuliah | Kode Dosen | Update | Delete |
|------------|-----------|------------------|------------|------------------------|------------------------|
| KSI | 20 | ELA2D3 | REZ | Update | Delete |
| TI-3.10 | 50 | ELA2D3 | REZ | Update | Delete |
| TI-3.12 | 40 | CSG3I1 | REZ | Update | Delete |
| TI-3.3 | 40 | AKG2J1 | UFI | Update | Delete |

- f. navbar Jadwal disini admin bisa menambahkan jadwal dosen dan mahasiswa. Admin bisa create, update, delete, and read

Sistem Informasi Penjadwalan Kuliah
Administrator

Home Mahasiswa Dosen Mata Kuliah Ruangan Kelas **Jadwal** Logout

| Kode Jadwal | Hari | Waktu Mulai | Waktu Akhir | Kode Kelas | Kode Ruangan | Update | Delete |
|-------------|--------|-------------|-------------|------------|--------------|------------------------|------------------------|
| 3 | rabu | 06:30:00 | 09:30:00 | TI-3.12 | F304 | Update | Delete |
| 4 | kamis | 08:30:00 | 10:30:00 | KSI | F126 | Update | Delete |
| 7 | selasa | 14:30:00 | 16:30:00 | TI-3.3 | E301 | Update | Delete |
| 8 | selasa | 10:30:00 | 12:30:00 | KSI | F126 | Update | Delete |
| 13 | senin | 10:00:00 | 12:50:00 | TI-3.10 | F304 | Update | Delete |

3. halaman Dosen

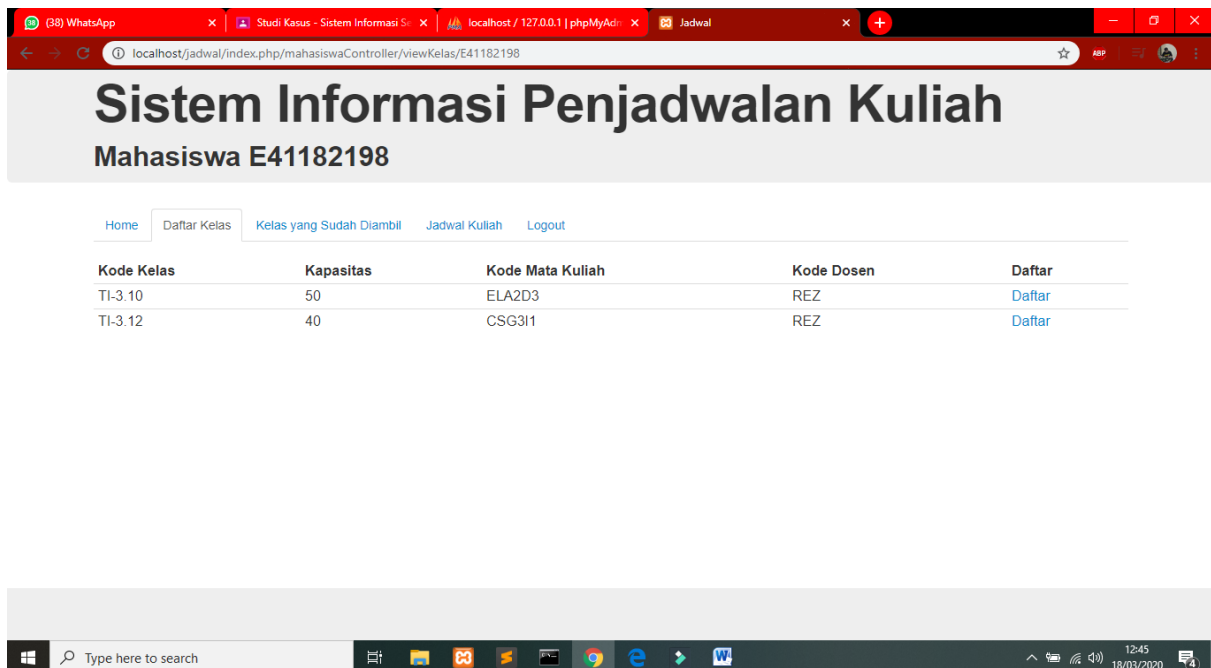
- a. navbar jadwal disini dosen dapat melihat jadwal dosen mengisi matkul disini dosen hanya bisa read dan ada navbar logout untuk keluar



| Kode Jadwal | Hari | Waktu Mulai | Waktu Akhir | Kode Kelas | Kode Ruangan |
|-------------|--------|-------------|-------------|------------|--------------|
| 3 | rabu | 06:30:00 | 09:30:00 | TI-3.12 | F304 |
| 4 | kamis | 08:30:00 | 10:30:00 | KSI | F126 |
| 8 | selasa | 10:30:00 | 12:30:00 | KSI | F126 |
| 13 | senin | 10:00:00 | 12:50:00 | TI-3.10 | F304 |

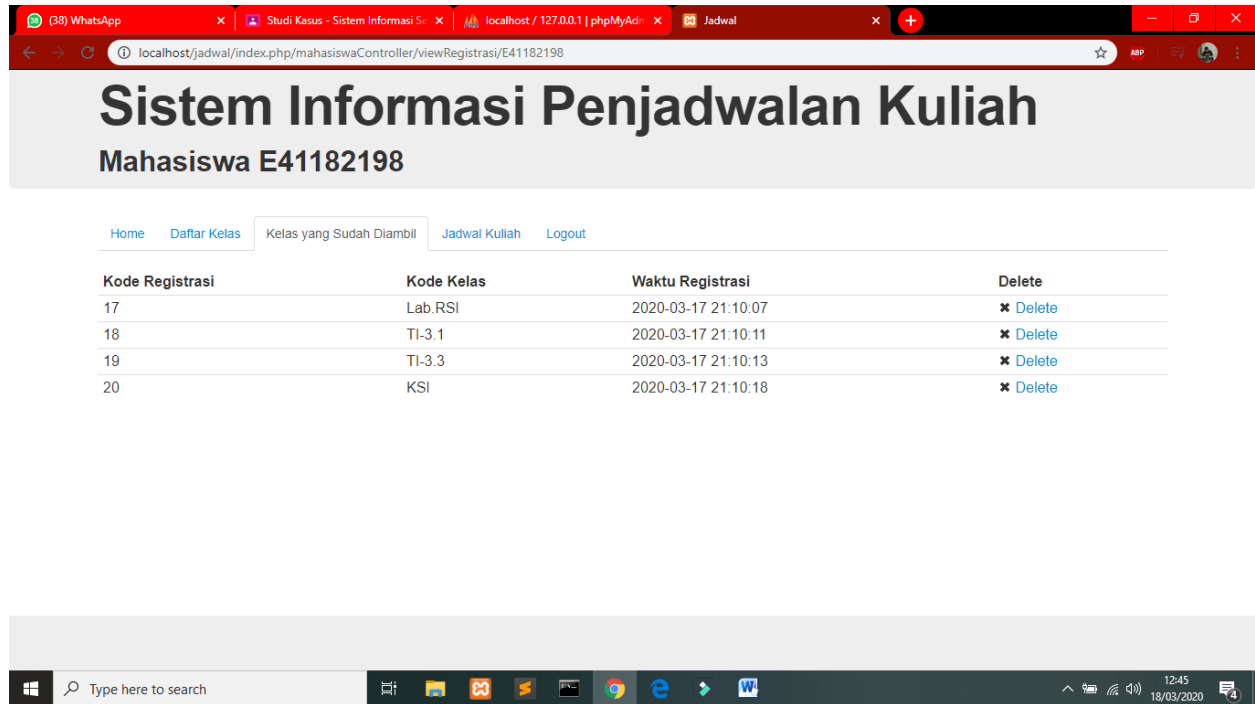
4. halaman Mahasiswa

- a. navbar Daftar kelas disini mahasiswa bisa daftar kelas dan mata kuliah tinggal klik daftar



| Kode Kelas | Kapasitas | Kode Mata Kuliah | Kode Dosen | Daftar |
|------------|-----------|------------------|------------|------------------------|
| TI-3.10 | 50 | ELA2D3 | REZ | Daftar |
| TI-3.12 | 40 | CSG311 | REZ | Daftar |

- b. navbar kelas yang sudah diambil disini mahasiswa bisa menghapus kelas yang tidak jadi diambil

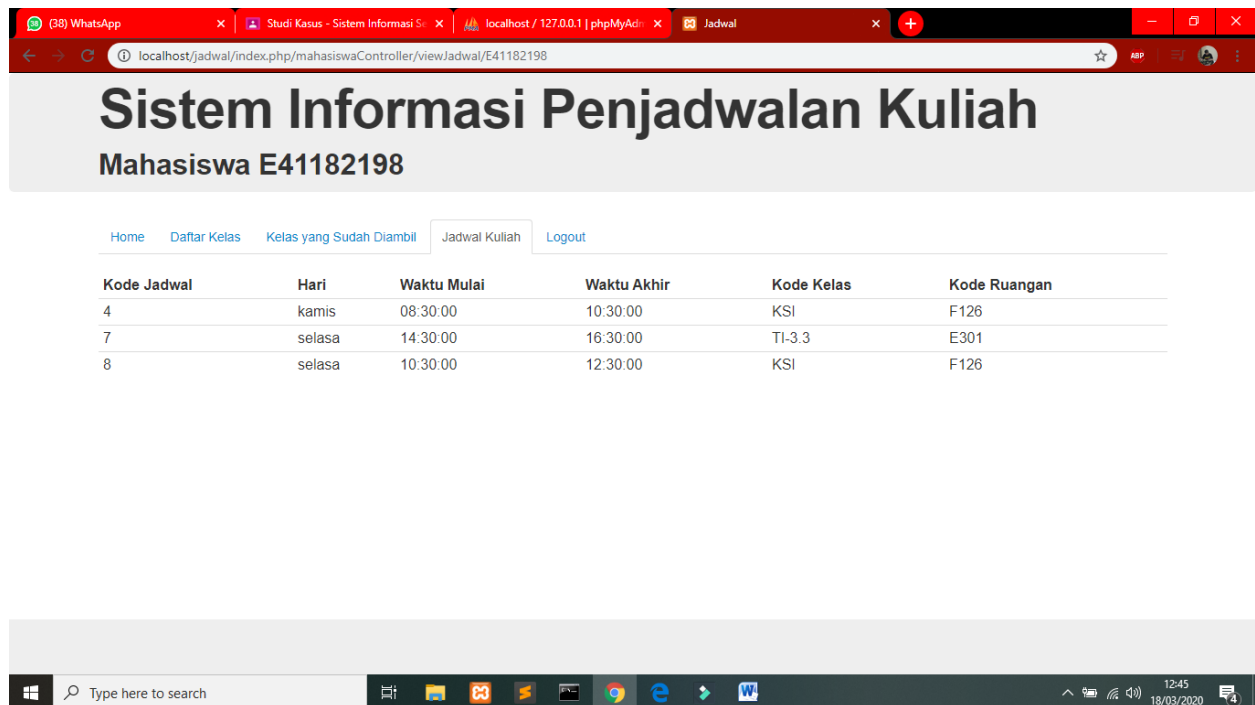


Sistem Informasi Penjadwalan Kuliah
Mahasiswa E41182198

Home Daftar Kelas **Kelas yang Sudah Diambil** Jadwal Kuliah Logout

| Kode Registrasi | Kode Kelas | Waktu Registrasi | Delete |
|-----------------|------------|---------------------|--------------------------|
| 17 | Lab.RSI | 2020-03-17 21:10:07 | ✖ Delete |
| 18 | TI-3.1 | 2020-03-17 21:10:11 | ✖ Delete |
| 19 | TI-3.3 | 2020-03-17 21:10:13 | ✖ Delete |
| 20 | KSI | 2020-03-17 21:10:18 | ✖ Delete |

- c. navbar jadwal kuliah disini mahasiswa bisa melihat jadwal kuliah yang saja yang di ikuti



Sistem Informasi Penjadwalan Kuliah
Mahasiswa E41182198

Home Daftar Kelas Kelas yang Sudah Diambil **Jadwal Kuliah** Logout

| Kode Jadwal | Hari | Waktu Mulai | Waktu Akhir | Kode Kelas | Kode Ruangan |
|-------------|--------|-------------|-------------|------------|--------------|
| 4 | kamis | 08:30:00 | 10:30:00 | KSI | F126 |
| 7 | selasa | 14:30:00 | 16:30:00 | TI-3.3 | E301 |
| 8 | selasa | 10:30:00 | 12:30:00 | KSI | F126 |