

Pemrograman Web Lanjut
“Rancang Bangun Aplikasi Open Recruitment Event
Kepanitiaan & Organisasi Berbasis Website”

Dosen Pengampu :
Djoko Pramono, S. T., M. Kom.



Disusun Oleh:

Akhmad Farid Nur Efendi	215150700111005
Taufiq Ubaidillah	215150700111001

FAKULTAS ILMU KOMPUTER
PROGRAM STUDI TEKNOLOGI INFORMASI
UNIVERSITAS BRAWIJAYA
2024/2025

A. Penjelasan Aplikasi

Website open recruitment event mahasiswa kepanitiaan dan organisasi merupakan platform daring yang dirancang untuk mewadahi mitra, mahasiswa dalam melakukan proses pendaftaran, seleksi, manajemen anggota baru dalam kepanitiaan dan organisasi di lingkungan perguruan tinggi. Berikut merupakan fitur – fitur utama yang ada dalam system:

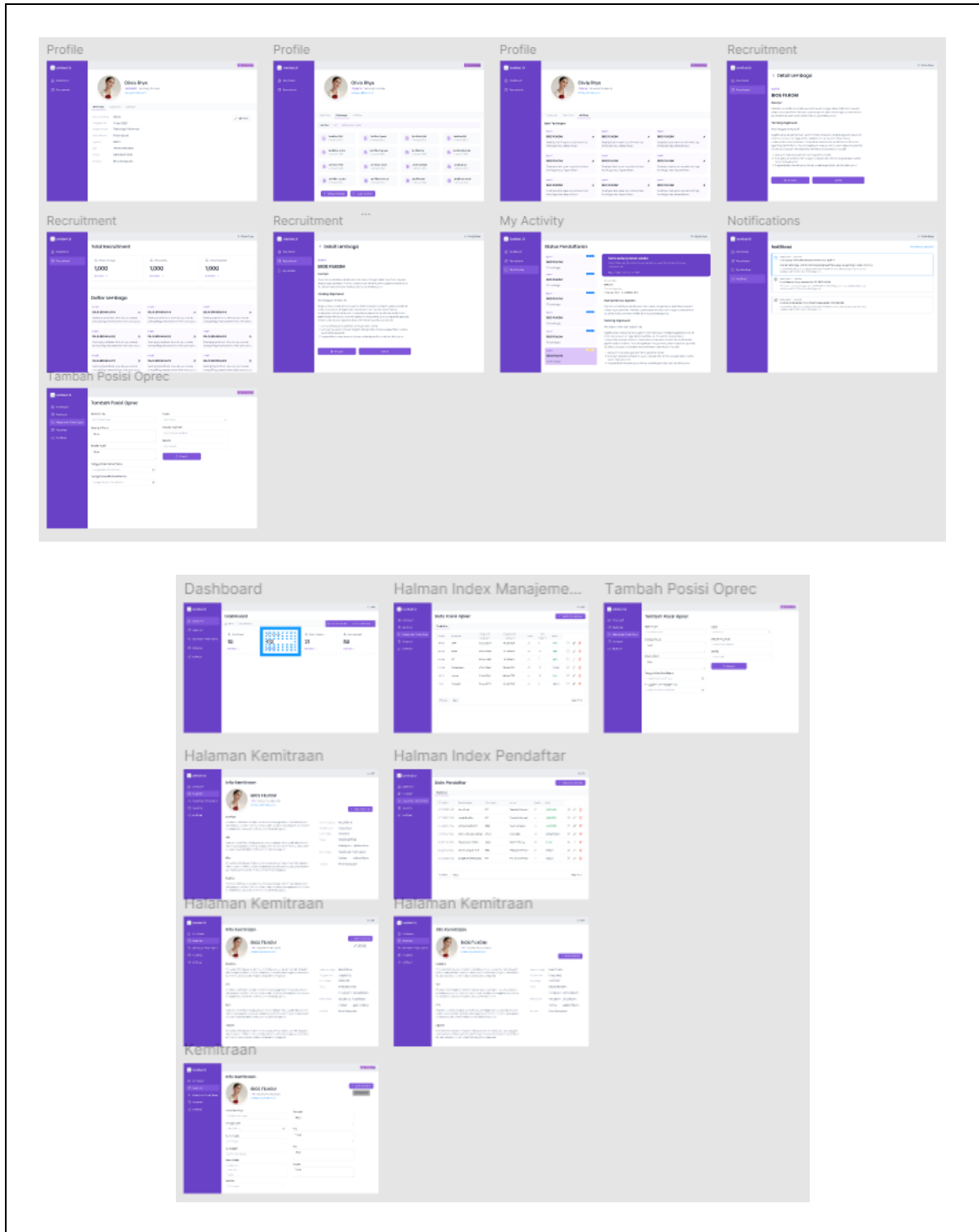
1. Halaman dashboard super admin
2. Halaman dashboard mitra
3. Halaman login dan registrasi
4. Manajemen Posisi Open Recruitment
5. Manajemen Pendaftaran Mahasiswa
6. Manajemen Mitra
7. Halaman informasi open recruitment kepanitiaan dan organisasi
8. Halaman pendaftaran
9. Logout
10. Pengaturan Akun
11. Mengelola berkas pendaftaran

B. Rancangan database Sistem Event Mahasiswa

Table	Atribut
User	Nama Email Password Role
Mitra	Nama Jenis Logo status
Event	Id_mitra Nama Posisi Kuota Kriteria Durasi Bemefit Rincian_kegiatan
Pendaftar_event	Id_pendaftar Id_event Id_mitra status
Data_pribadi	Id_user NIM Jurusan Fakultas No_wa alamat
Berkas_pendaftar	Id_user Cv Portofolio KTM

C. Desain UI atau Mockup Website

Link Figma: <https://www.figma.com/design/G1pJEJCGPUGA7xB2vYwBwf/PWL?node-id=0-1&t=fEAY6qwmJ59zFJ0R-0>



D. Backend

- **Link github:**
<https://gitlab.com/faridnurefendi19/project-pwl.git>
- REST API

Nama	Method	API
login	post	http://127.0.0.1:8000/api/auth/login
register	Post	http://127.0.0.1:8000/api/auth/register
me	get	http://127.0.0.1:8000/api/auth/me
refresh	Post	http://127.0.0.1:8000/api/auth/refresh
logout	post	http://127.0.0.1:8000/api/auth/logout
detail-mitra	get	http://127.0.0.1:8000/api/mitra/detail/{id}
Update-mitra	put	http://127.0.0.1:8000/api/mitra/update/{id}
Tambah-posisi	post	http://127.0.0.1:8000/api/posisi/tambah
Data-posisi	get	http://127.0.0.1:8000/api/posisi/all
update-posisi	put	http://127.0.0.1:8000/api/posisi/update/{id}/{id_mitra}
Hapus-posisi	delete	http://127.0.0.1:8000/api/posisi/delete/{id}
Detail-posisi	get	http://127.0.0.1:8000/api/posisi/detail/{id}
Detail-mahasiswa	get	http://127.0.0.1:8000/api/mahasiswa/detail/{id}/{id_user}
Update-mahasiswa	put	http://127.0.0.1:8000/api/mahasiswa/update/{id}
Tambah-berkas	post	http://127.0.0.1:8000/api/berkas/tambah
Edit-berkas	Put	http://127.0.0.1:8000/api/berkas/update/{id}
Hapus-berkas	delete	http://127.0.0.1:8000/api/berkas/delete/{id}
Daftar-posisi	post	http://127.0.0.1:8000/api/apply/posisi/{id}/mahasiswa/{id}
Status-apply	put	http://127.0.0.1:8000/api/apply/update/{id}

E. Frontend

- **Link github**
- **Link github:**

<https://gitlab.com/faridnurefendi19/project-pwl.git>