|  | **LOMBA KOMPETENSI SISWA (SMK)**  **TINGKAT KOTA MALANG**  **PROVINSI JAWA TIMUR TAHUN 2023** |  |
| --- | --- | --- |

**MODUL C - BACKEND & FRONTEND**

Implementasikan layout yang telah dikembangkan ke dalam website dinamis dengan menggunakan framework **Laravel**, **CodeIgniter** atau framework preferensi masing-masing.

**Pengunjung Umum**

* Halaman beranda. Menampilkan daftar perguruan tinggi dan info lainnya
* Halaman hasil pencarian berdasarkan nama perguruan tinggi dan jurusan
* Halaman detail perguruan tinggi menampilkan informasi : Nama perguruan tinggi, uraian singkat tentang perguruan tinggi, kontak (telp, email, wa), website, alamat, akreditasi, daftar fakultas dan jurusan, biaya dan waktu pelaksanaan pendaftaran
* Untuk bisa melakukan pendaftaran mahasiswa baru, user diharuskan melakukan registrasi akun member dan login terlebih dahulu

**Member**

* Registrasi akun member, dan status akun member langsung aktif sehingga tidak perlu aktivasi via email dsb
* Login sebagai member
* Melakukan pendaftaran mahasiswa baru di lebih dari satu perguruan tinggi
* Tampilan daftar dan status dari masing - masing pengajuan pendaftaran mahasiswa baru yang sudah di submit
* Notifikasi status (ditolak / disetujui) pengajuan pendaftaran mahasiswa baru

**Pengelola Web**

* Login sebagai pengelola website
* CRUD master data: Perguruan tinggi, Fakultas, Jurusan
  + Dapat di filter berdasarkan kategori (Politeknik, Swasta, Negeri, Sekolah Tinggi, Institut)
  + Enable - disable fakultas atau jurusan
* Menampilkan daftar member
  + Dapat dicari berdasarkan nama atau email
  + Menonaktifkan status member (0=Tidak Aktif; 1=Aktif)
  + Filter berdasarkan status
* Menampilkan daftar mahasiswa baru
  + Dapat dicari berdasarkan nama, email atau jurusan yang didaftar
  + Dapat melakukan persetujuan atau penolakan
  + Filter berdasarkan status (0=Ditolak; 1=Disetujui)
* Dashboard
  + Grafik batang : total mahasiswa baru yang mendaftar berdasarkan bulan tahun berjalan
  + Pie chart : total mahasiswa baru yang disetujui dan ditolak

Anda dapat mengembangkan desain database sendiri untuk membangun website ini