Redesign website https://makassar.bsilhk.menlhk.go.id/

Saat ini website menggunakan wordpress, namun dengan wordpress ada beberapa fitur yang dibutuhkan namun tidak tersedia. Sehingga, saya ingin membuat ulang website tersebut dengan beberapa pengembangan yang tidak bisa saya lakukan saat menggunakan wordpress. Berikut akan saya deskripsikan fitur yang dibutuhkan untuk tampilan yang diakses pengguna dan fitur untuk admin pengelola website.

A. Fitur untuk Pengguna

1. Home

Pada menu ini menampilkan landing page untuk informasi singkat profil balai serta berita atau artikel yang baru saja dimuat dan shortcut untuk submenu tertentu nantinya.

2. Profil Balai

Pada menu ini memuat informasi-informasi dasar balai seperti struktur organisasi, sumber daya manusia, serta sarana dan prasarana yang tersedia. Pada menu ini informasi yang dimuat dapat dimuat dalam satu page atau menjadi submenu dengan page masing-masing.

3. Program Balai

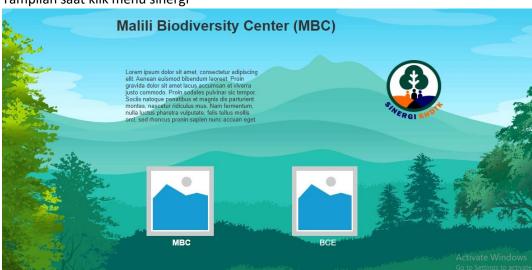
Pada menu ini menampilkan program kerja yang dimiliki balai dan dibuat menjadi submenu tersendiri, karena dapat ditambah ataupun dikurangi suatu saat. Pada menu ini terkhusus menu sinergi KHDTK terdapat fitur tersendiri didalamnya yang berbeda dengan program lainnya.

a. MBC

Pada menu ini pengguna dapat melihat data yang dikumpulkan terkait KHDTK Malili. Data yang dapat dilihat terdiri dari 4 kategori yaitu flora, fauna, jasa lingkungan dan sosial kultural. Selain itu, terdapat menu pencarian tersendiri pada menu ini untuk mencari data terkait kategori yang ada.

Berikut gambaran visualisasi dari menu sinergi.

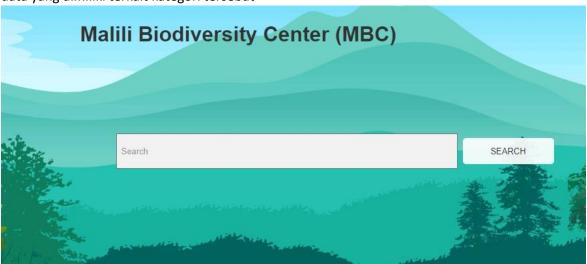
Tampilan saat klik menu sinergi



Tampilan saat klik MBC

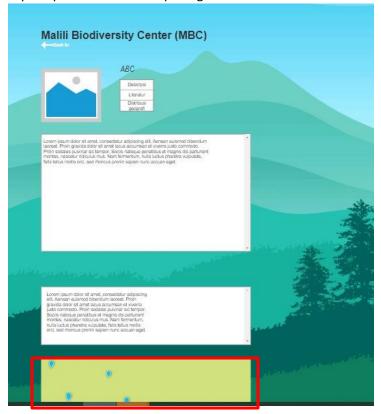


Tampilan saat klik salah satu dari 4 kategori, selain menu pencarian juga terdapat list data yang dimiliki terkait kategori tersebut



Saat melakukan pencarian akan muncul rekomendasi dari database terkait pencarian yang dilakukan.

Tampilan saat memilih salah satu data dari pencarian ataupun list. Pada tampilan ini untu data yang dilengkapi latitude dan longitude akan divisualisasikan dalam maps seperti pada kotak merah pada gambar berikut.



4. Instand (Kegiatan Balai)

Pada menu ini menampilkan hasil-hasil kegiatan yang telah dilakukan setiap tahun. Hasil kegiatan yang ditampilkan dapat berupa list data ataupun dokumen yang dapat diunduh.

5. Berita atau artikel

Pada menu ini menampilkan berita ataupun artikel yang telah diunggah oleh admin.

6. Pencarian

Menu ini untuk memudahkan penggunamencari terkait program, kegiatan ataupun berita yang dimiliki balai.

B. Fitur untuk Admin

1. CRUD Home dan Menu

Menu untuk admin dapat mengatur menu atau submenu yang ditampilkan pada FE serta untuk menambah page untuk menu lainnya.

2. CRUD berita atau artikel

Menu untuk admin mengunggah, mengedit ataupun menghapus berita ataupun artikel setiap saat.

3. CRUD Instand

Menu untuk admin dapat menambah setiap tahun data pada menu instand. Data yang ditambahkan dapat berupa list yang disertai dokumen yang dapat diunduh oleh pengguna.

4. CRUD Program

Menu untuk menambah konten terkait program yang sudah ada ataupun menambah dan menghapus program.

5. CRUD Sinergi KHDTK

Pada menu ini terdapat dua program didalamnya yaitu BCE dan MBC yang nantinya dapat menampilkan data untuk pengguna. Untuk tahun ini pengembangan fokus pada MBC. Pada menu ini akan ditampung database dari MBC.

a. MBC

Pada menu ini admin dapat menambahkan data yang terdiri atas 4 kategori yang nantinya divisualisasikan untuk pengguna. Data yang ditambahkan memiliki kriteria masing-masing. Selain itu pada menu ini, juga akan ditambahkan data berupa latitude dan longitude dari data yang dikumpulkan. Data latitude dan longitude ini nantinya akan divisualisasikan.