

PROJECT AKHIR PEMOGRAMAN WEB

Kembangkan sebuah website sederhana berbasis PHP, CSS dan MySQL dengan ketentuan umum sebagai berikut:

1. **Website dikembangkan secara modular**, minimal terdiri dari halaman depan (index.php), atas web (atas.php), menu jelajah (jelajah.php), bagian isi web (isi.php) dan bagian bawah web (bawah.php).
2. Bagian atas (*header*) web memuat gambar latar belakang (file internal)
3. Menu jelajah terdiri:
 - a. **Beranda**
Pada bagian konten menampilkan informasi tentang website yang datanya tersimpan dalam sebuah tabel di basis data. **{tabel 1}**
 - b. **Input Data**
Pada bagian konten menampilkan form input. Website dapat melakukan proses input data pada sebuah tabel di basis data, dalam bentuk laman form input. **{tabel 2}**
 - c. **Tampilkan Data**
Pada bagian konten menampilkan informasi yang tersimpan dalam tabel pada basis data. **{tabel 2}**
 - d. **Perbaharui Data**
Pada bagian konten, website mampu melakukan penanganan terhadap perubahan data yang tersimpan dalam tabel pada basis data. **{tabel 2}**
 - e. **Hapus Data**
Pada bagian konten, website mampu melakukan penanganan terhadap penghapusan data yang tersimpan dalam tabel pada basis data. **{tabel 2}**
 - f. **Petunjuk**
Pada bagian konten menampilkan informasi petunjuk penggunaan website, di mana data yang akan ditampilkan ada dalam sebuah tabel di basis data. **{tabel 3}**
4. Bagian bawah (*footer*) diisi dengan informasi pengembang, terdiri dari NIM, nama lengkap dan program studi saudara. Data ini harus tersimpan pada sebuah tabel sendiri di basis data **{tabel 4}**, dan ditampilkan dalam laman web menggunakan kueri.
5. Semua ID dan atau CLASS pada CSS harus dalam format bahasa Indonesia
6. Basis data minimal terdiri dari 4 tabel sesuai penjelasan pada menu navigasi dan bagian kaki. Nama tabel silahkan disesuaikan.

CONTOH:

MENU BERANDA

atas

UNIVERSITAS NEGERI PADANG
AGENDA KEGIATAN SEMINAR INTERNASIONAL
Universitas Negeri Padang

jelajah

BERANDA | INPUT DATA | TAMPILKAN DATA | PERBAHARUI DATA | HAPUS DATA | PETUNJUK

isi

Seminar Internasional Kolom Judul pada tabel 1

16 Mei 2023 Kolom tanggal pada tabel 1

Seminar internasional merupakan salah satu seminar yang ruang lingkup penyelenggaraanya paling besar. Peserta seminar dapat berasal dari berbagai negara. Sementara pembicara juga didatangkan dari institusi dan universitas internasional. Bahasa yang dipakai adalah bahasa Inggris. Oleh karena itu, suatu kehormatan bagi seseorang ketika ia dapat mengikuti seminar internasional. Kolom isiberita pada tabel 1

bawah

22343007 – Muhammad Azzam
Program Studi Informatika FT UNP

Kolom nim pada tabel 4

Kolom program studi pada tabel 4

Kolom nama pada tabel 4

Ditampilkan dari Tabel 4

MENU INPUT DATA

atas

UNIVERSITAS NEGERI PADANG
AGENDA KEGIATAN SEMINAR INTERNASIONAL
Universitas Negeri Padang

jelajah

BERANDA **INPUT DATA** TAMPILKAN DATA | PERBAHARUI DATA | HAPUS DATA | PETUNJUK

isi

INPUT DATA SEMINAR INTERNASIONAL

Nama Seminar

Tema Seminar

Tanggal Pelaksanaan

Tempat Pelaksanaan

Deskripsi Seminar

SIMPAN

bawah

22343007 – Muhammad Azzam
Program Studi Informatika FT UNP

Kolom **nim** pada tabel 4

Kolom **program studi** pada tabel 4

Kolom **nama** pada tabel 4

Di input ke **Tabel 2**

Ditampilkan dari **Tabel 4**

Begitu seterusnya untuk menu TAMPILKAN DATA, PERBAHARUI DATA, HAPUS DATA (tabel 2) dan serta menu PETUNJUK (tabel 3)

CATATAN:

Apabila ada pertanyaan terkait ketentuan *Project* silahkan disampaikan melalui WAG kelas