Buku Petunjuk Penggunan Aplikasi (User Manual) SISTEM INFORMASI DOSIR (E-DOSIR)



By: Joanda Fernando Sitepu, SP.d 2022

1. Pendahuluan

1.1. Tujuan Pembuatan Dokumen

Dokumen user manual Aplikasi Sistem E- dosir ini dibuat untuk tujuan sebagai berikut:

- 1) Menggambarkan dan menjelaskan penggunaan aplikasi E- dosir untuk User
- 2) Sebagai panduan penggunaan aplikasi E- dosir ini

1.2. Deskripsi Umum Sistem

1.2.1. Deskripsi Umum Aplikasi

Deskripsi umum aplikasi meliputi deskripsi umum Sistem Informasi Elektronik Dosir yang dikembangkan, fungsi utama Sistem Informasi Elektronik Dosir yang akan diberikan kepada pengguna.

1.2.2. Deskripsi Umum Kebutuhan Aplikasi

Deskripsi umum kebutuhan aplikasi yang akan diimplementasikan meliputi semua informasi yang bersifat teknis yang menjadi acuan dalam pengembangan aplikasi.

1.3. Deskripsi Dokumen

Dokumen ini dibuat untuk memberikan panduan penggunaan aplikasi Sistem Elektronik Dosir. Dokumen ini berisikan informasi sebagai berikut:

1. BAB I

Berisi informasi umum yang merupakan bagian pendahuluan, yang meliputi tujuan pembuatan dokumen, deskripsi umum sistem serta deskripsi dokumen.

2. BAB II

Berisi perangkat yang dibutuhkan untuk penggunaan aplikasi Elektronik Dosir meliputi perangkat lunak dan perangkat hardware

3. BAB III

Berisi user manual aplikasi E - Dosir

2. PERANGKAT YANG DIBUTUHKAN

2.1. Perangkat Lunak

Perangkat Lunak Yang digunakan adalah:

- a. Windows sebagai Operating System.
- b. XAAP/ WAMP SERVER
- c. Firefox/Google Chrome sebagai Tools Penjelajah (Web Browser).

2.2. Perangkat Keras

Perangkat keras yang digunakan adalah:

- 1. Komputer
- 2. Mouse sebagai peralatan antarmuka
- 3. Monitor sebagai peralatan antarmuka
- 4. Keyboard sebagai peralatan antarmuka.

2.3. Pengguna Aplikasi

Pengguna aplikasi yang akan menggunakan aplikasi adalah sebagai berikut:

- 1. Memiliki pemahaman tentang antar muka komputer
- 2. Memiliki pemahaman proses bisnis aplikasi

3. Instalasi Xampp

1. Download XAMPP

Download XAMPP terbaru melalui website Apache Friends

Link: https://www.apachefriends.org/index.html



2. Instal XAMPP

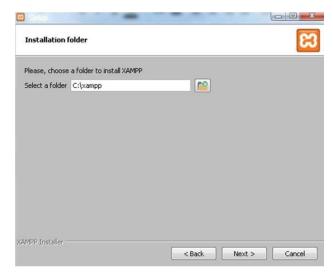
- Lakukan instalasi setelah Anda selesai mengunduh. Selama proses instalasi mungkin Anda akan melihat pesan yang menanyakan apakah Anda yakin akan menginstalnya. Silakan tekan Yes untuk melanjutkan instalasi.
- * Klik tombol Next.



❖ Pada tampilan selanjutnya akan muncul pilihan mengenai komponen mana dari XAMPPyang ingin dan tidak ingin Anda instal. Beberapa pilihan seperti Apache dan PHP adalahbagian penting untuk menjalankan website dan akan otomatis diinstal. Silakan centang MySQL dan phpMyAdmin, untuk pilihan lainnya biarkan saja.



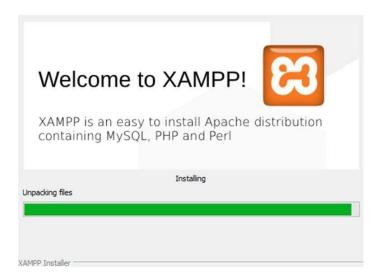
❖ Berikutnya silakan pilih folder tujuan dimana XAMPP ingin Anda instal. Contohnya didirektori *C:\xampp*.



Pada halaman selanjutnya, akan ada pilihan apakah Anda ingin menginstal Bitnami untukXAMPP, dimana nantinya dapat Anda gunakan untuk <u>install WordPress</u>, Drupal, dan Joomla secara otomatis.



❖ Pada langkah ini proses instalasi XAMPP akan dimulai. Silakan klik tombol Next.

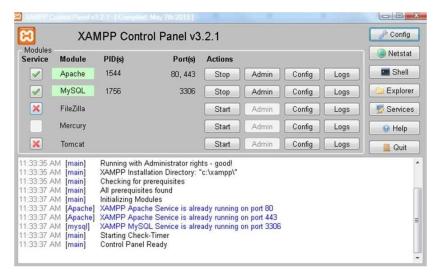


Setelah berhasil diinstal, akan muncul notifikasi untuk langsung menjalankan controlpanel. Silakan klik Finish.



3. Jalankan XAMPP

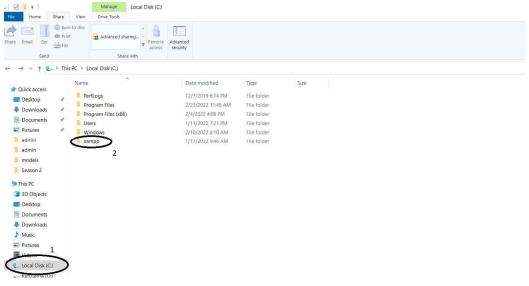
Silakan buka aplikasi XAMPP kemudian klik tombol Start pada Apache dan MySQL.Jika berhasil dijalankan, Apache dan MySQL akan berwarna hijau seperti gambar di bawah ini.



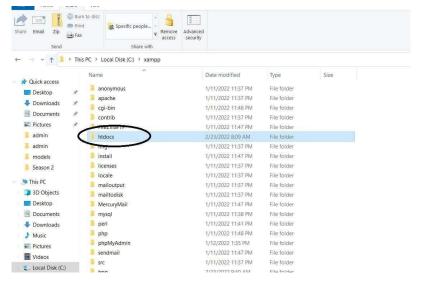
Untuk melakukan pengecekan, silakan akses link berikut melalui browser Anda http://localhost.

4. Instalasi E-DOSIR

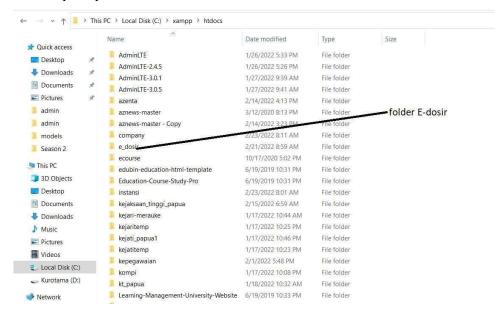
Pertama kita akan memindahkan aplikasi e-dosir kedalam system XAMPP dengan caramengcopy semua file e-dosir ke C:\xampp\htdocs



Kemudian buka folder htdocs



Kemudian paste pada folder htdocs



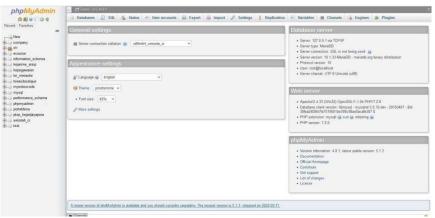
Selanjutnya jika aplikasi sudah di copy pada htdocs maka langkah berikut adalah untukmembuat database. Database default (database kosong) sudah terdapat pada folder e- dosir, kita akan memasukan database default kedalam mysql dengan cara

1. Pertama buka folder C:\xampp\htdocs\e_dosir\application\config

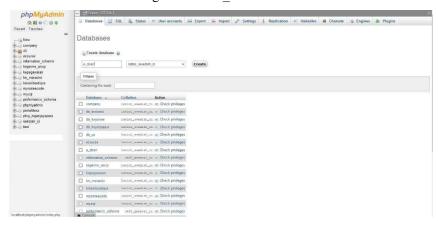


Pada halaman ini terdapat datasebe yaitu "e_dosir" maka kita akan membuat database e_dosir dengan masuk ke halaman phpmysql dengan memasukan link sebagai berikut:

1. http://localhost/phpmyadmin/:



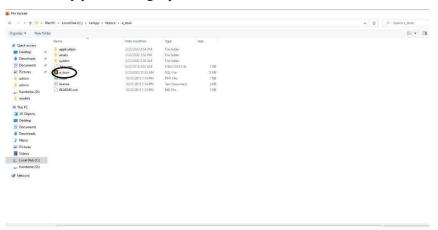
2. klik new dan buat table dengan nama "e_dosir"



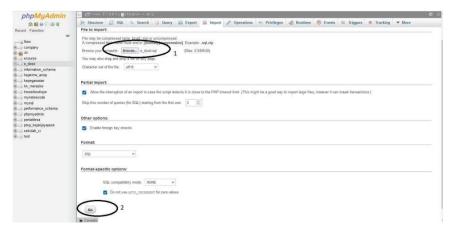
3. selanjutnya jika database telah dibuat maka kita akan menginport database kosongyang telah ada dengan mengklik database -> import



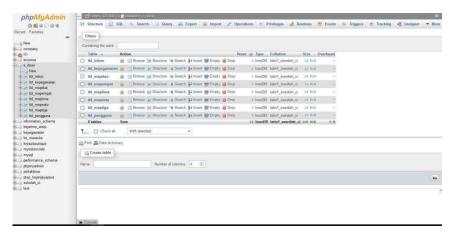
4. pada folder e-dosir terdapat file e-dosir.myql doble-klik pada file e-doser.myqluntuk mengimport data.



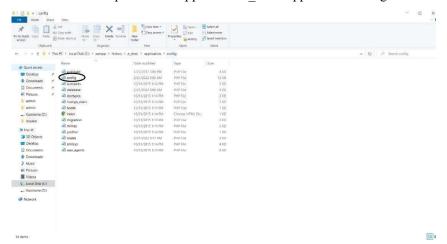
5. selanjutnya jika database telah masukan maka klik tombol Go, seperti halamanberikut:



6. Maka database untuk e-dosir telah diinput seperti halaman berikut:



7. Tahap selanjutnya menyesuaikan link aksen, untuk menyesuaikan link aksessilakan ubah pada C:\xampp\htdocs\e_dosir\application\config.



8. Pada file config.php harus sesuai link akan diakses yaitu : http://localhost/e_dosir/



 Selanjutnya jika database dan link akses telah dibuat maka kita akan mengaksesaplikasi e-dosir dengan membukanya pada browser seperti"Mozilla firefox, google Chrome, atau internet exploler". Dengan memasukan link http://localhost/e_dosir/. Berikut ini adalah halaman login e-dosir



Untuk default username = admin, password= 123456

 Jika username dan password sudah diinput klik sign in maka akan tampil halamandashboard

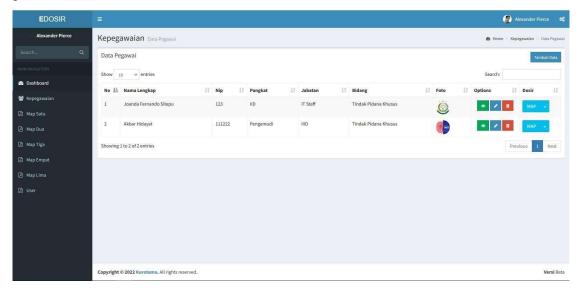


Pada halaman dashboard akan terdapat jumlah data pada edosir dan menu utamayaitu:

- 1. Dashboard = Menampillkan halaman dashboar.
- 2. Kepegawaian = Menampilkan data pagawai
- 3. Map Satu = menampilkan data Map Satu
- 4. Map Dua = menampilkan data Map Dua
- 5. Map Tiga = menampilkan data Map Tiga
- 6. Map Empat = menampilkan data Map Empat
- 7. Map Lima = menampilkan data Map Lima
- 8. User = Menampilkan data user (pengguna aplikasi)

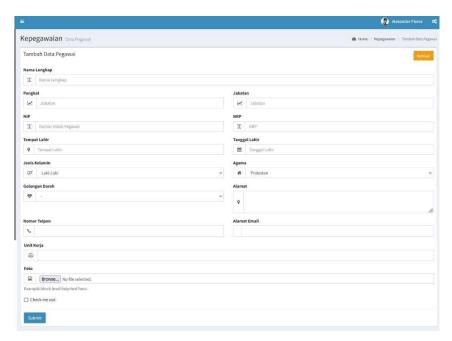
A. KEGAWAIAN

Halaman ini akan menampilkan manajemen data kepegawaian dapat dilihat pada gambar berikut:



Pada halaman kepegawaian terdapat 5 tombol utama yaitu

- Tambah data = berfungsi untuk menampilkan halaman tambah data pegawai.
- View () = berfungsi untuk menampilkan detail data pegawai.
- Edit (= berfungsi untuk mengubah data pegawai.
- Delete (berfungsi untuk menghapus data pegawai.
- Map = untuk tombol map terdapat 5 submenu yaitu map 1, map 2, map 3, map4,map 5. Yang memiliki fungsi untuk menambah data untuk dosir pegawai pada masing-masing map
- a. Halaman tambah data



Tambilan diatas adalah isi dari halaman tambah data isi semua data yang dimintaselanjutnya klik submit untuk menyimpan data.

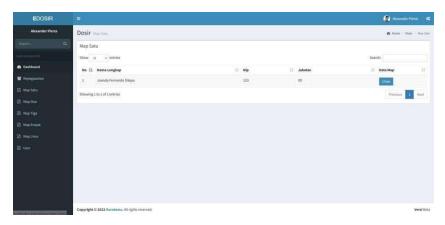
b. Halaman ubah data



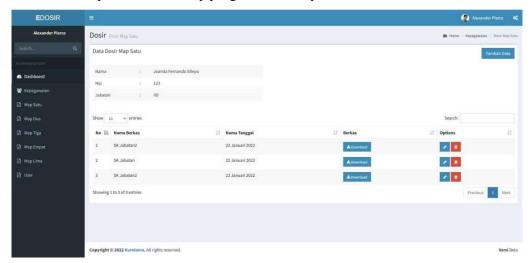
Tampilan diatas adalah pemberihuan untuk hapus data pegawai tombol hapus untuk menghapus data tombol close untuk membatalkan hapus data.

B. Dosir (Map 1-5)

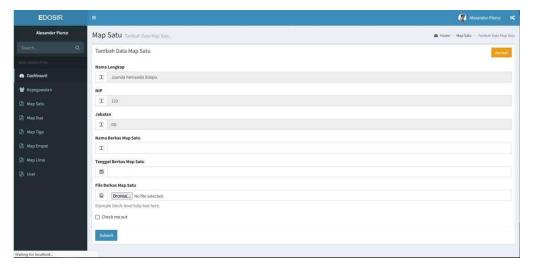
Halaman dosir adalah halaman untuk menampilkan data dosir pegawai, jika data pegawai belum di input maka data dosir belum bisa di input. Jika data pegawai sudahdiinput maka daftar dosir sudah bisa di input. Untuk dosir 1-5 memiliki fungsi dan tampilan yang sama yang dapat dilihat pada halaman berikut:



Pada halam ini terdapat tabel map yang terdiri dari identitas dan data map untuk melihat datasilahkan klik pada field data map yang akan menampilkan halaman berikut:



Klik Tambah data untuk menambah data dosir pegawai yang akaan menampilkan halaman berikut:



Data yang harus dimasukkan adalah nama berkas map, tanggal berkas, dan file. Jika semuadata telah di input maka klik tombol submit untuk mengnyimpan data



Pada tabel data dosir akan terdapat 3 tombol

yaituDownload : untuk mendownload data

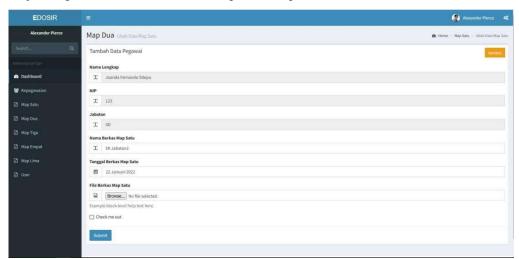
dosir

Edit = mengubah

data Hapus =

menghapus data

Selanjut fungsi untuk edit data akan mempilkan tampilan berikut:



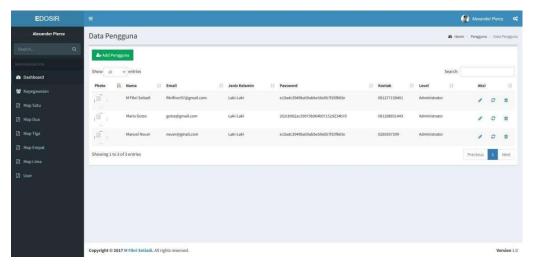
Ubah data yang ingin diubah jika terdapat kesalahan pada saat penginputan dan klik simpandata

Selanjut fungsi untuk hapus data akan mempilkan tampilan berikut:



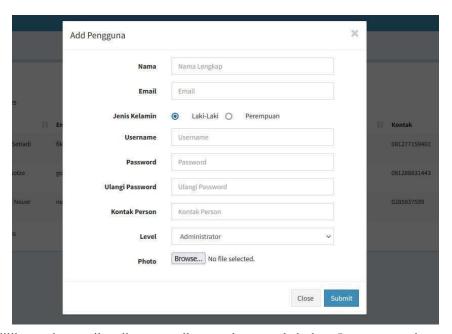
Klik tombol hapus maka data akan dihapus serta file dosir juga akan dihapus.

C. Pengguna



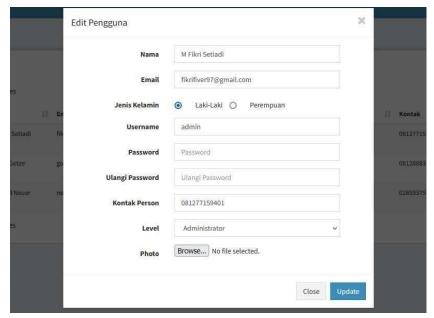
Halaman ini berfungsi untuk menampilkan data pengguna aplikasi edosir, terdapat 4 tombol yaitu

- Add pengguna : berfungsi untuk menambah data pengguna
- Ubah data : berfungsi untuk mengubah data pengguna
- Reset password : berfungsi untuk meriset password
- Hapus data: berfungsi untuk menghapus data
- Add pengguna



Dapat dilihat pada tampilan diatas tampilan untuk menambah data. Input semua data yang diminta (untuk level memiliki fungsi untuk mengatus hak akses. Jika data sudah diinput maka klik submit untuk menyimpan data.

- Ubah pengguna



Dapat dilihat pada tampilan diatas tampilan untuk mengubah data. Jika data sudah diinput maka klik submit untuk menyimpan data.

- Hapus data



- Reset password

Halaman ini berfungsi untuk meresit password jika salh satu admin lupa password Jika tombol sudah input maka akan muncul tampilan berikut



Maka usermana dapat password baru akan automatis terubah

D. Penutup

Untuk map 2-5 memiliki fungsi yang sama dengan map 1. Maka admin hanya perlu mempelajari cara input map 1 dan map berikut akan sama seperti map 1 hanya isi datamap-map tersebut yang berbeda. Sekian untuk usermanual dari edosir i ni. Jika terdapt malasah atau yang tidak jelas silahan hubungi programmer aplikasi E-dosir di nomor . 082296160713.