

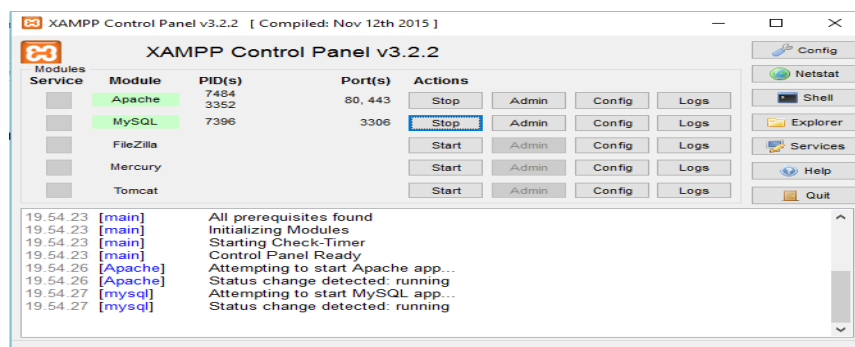
MANUAL PENGGUNAAN APLIKASI

Aplikasi pendukung untuk menjalankan website sistem e-learning :

- a. xampp-win32-5.6.23
- b. npp.6.7.5
- c. Browser (Google Chrome, Mozilla Firefox, dll)
- d. Koneksi internet

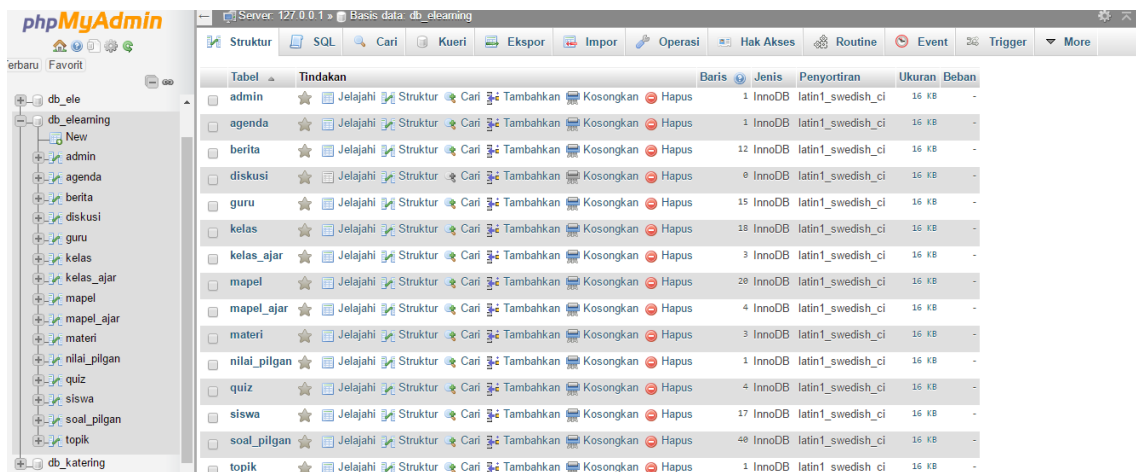
1. Xampp digunakan untuk menjalankan aplikasi di localhost. Berikut panduan cara mengakses website didalam server local.

- a. Instal aplikasi Xampp
- b. Aktifkan Xampp untuk menjalankan database dan Apache

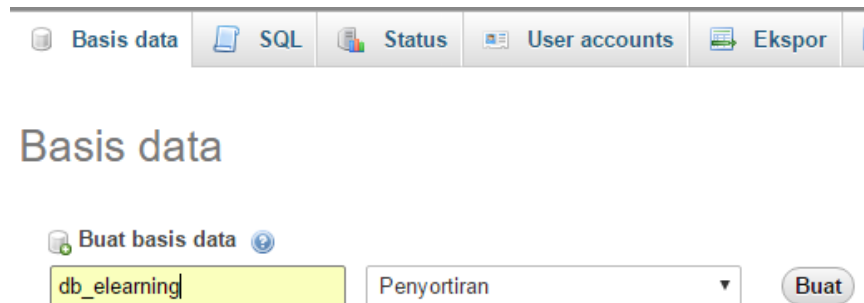


2. Setelah Xampp dijalankan maka database wisata dapat dilihat pada browser :

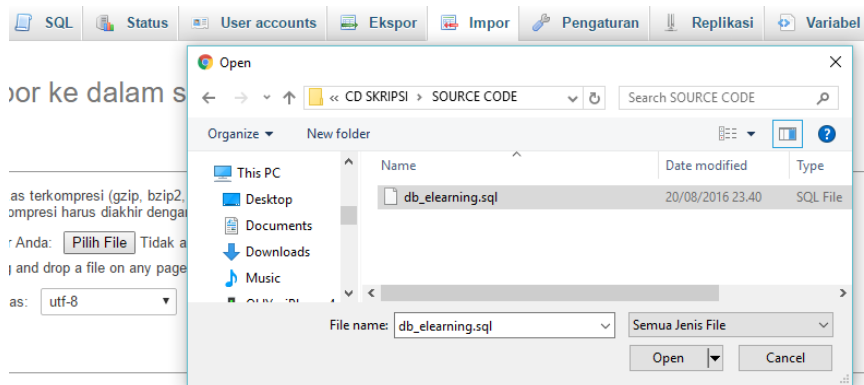
<http://localhost/phpmyadmin> seperti pada gambar dibawah ini:



- Untuk memindahkan database db_elearning dari folder cd maka dapat dilakukan langkah - langkah seperti berikut:

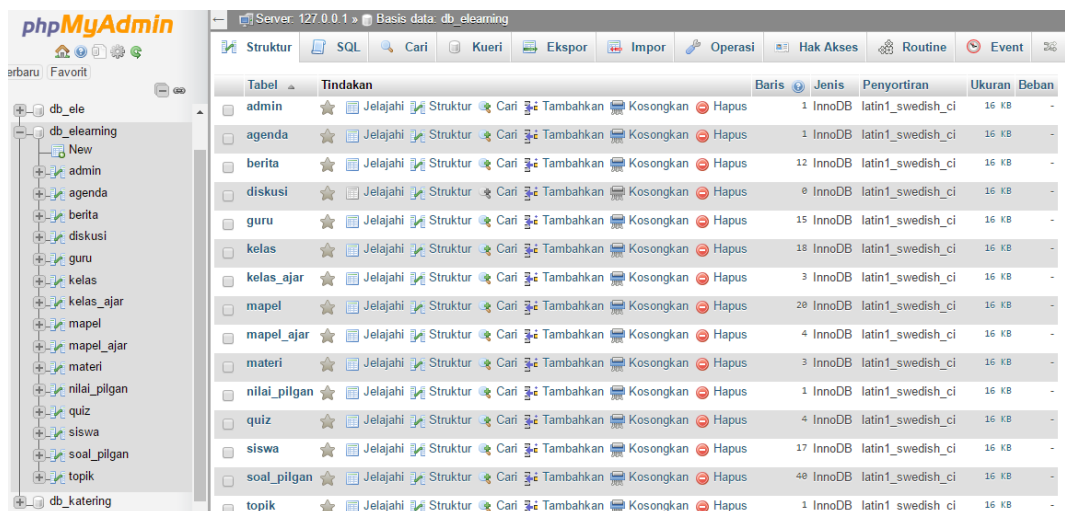


- Import file database db_elearning dari file tempat penyimpanan

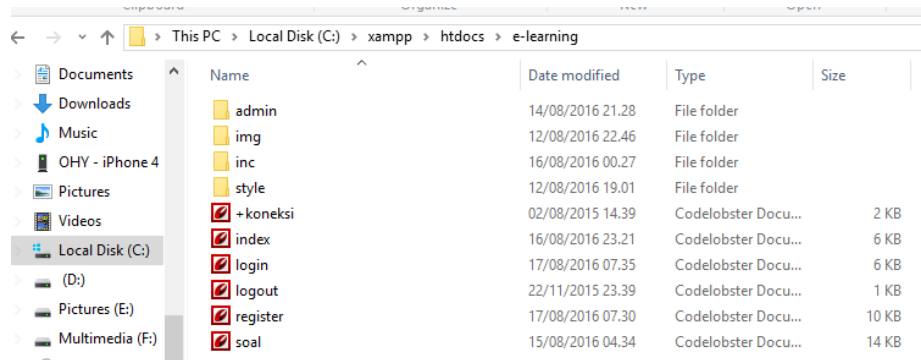


- Setelah semua berhasil, maka akan tampil database seperti pada gambar berikut

:



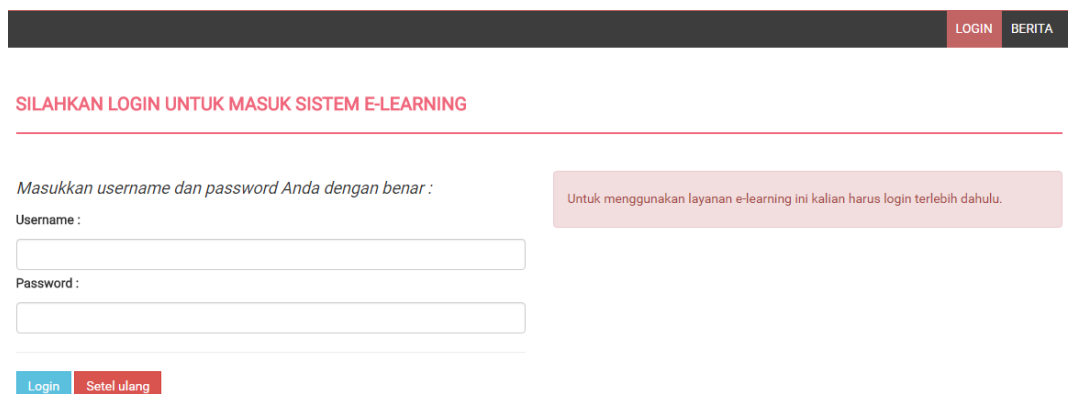
6. Buka direktori C, buka folder Xampp. Didalam Xampp terdapat folder htdoc, buat folder baru dengan nama e-learning kemudian paste seluruh sourcode.



7. Selanjutnya buka file +koneksi.php untuk dihubungkan dengan database db_elearning. Jika database memiliki password maka pada koneksi ditambahkan password sesuai dengan password database masing - masing seperti pada gambar berikut :

```
<?php
$db = mysqli_connect("localhost", "root", "", "db_elearning");
```

8. Jika semua telah selesai, langkah selanjutnya adalah menjalankan program dengan membuka localhost pada browser dengan cara <http://localhost/e-learning> Tampilan halaman utama web seperti pada gambar berikut :



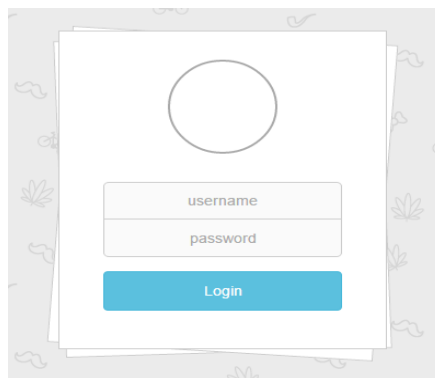
STRUKTUR APLIKASI

Struktur aplikasi memiliki 2 bagian yaitu:

1. Admin, sebagai penanggung jawab dalam mengelola data siswa dan menginputkan data mata pelajaran, kelas, membuat berita, dan data guru
2. Guru, sebagai pengguna aplikasi untuk mengupload materi, membuat kuis, membuat soal, membuat berita, dan membuat forum diskusi.
3. Siswa sebagai pengguna aplikasi untuk mendownload materi, mengerjakan soal kuis, melihat berita dan mengikuti forum diskusi.
4. Kelapa Sekolah pengguna aplikasi untuk melihat informasi prestasi per kelas, informasi berita dan informasi nilai mata pelajaran per kelas.

1. Admin untuk mengelola data guru, kelas, mata pelajaran pada sistem, setiap admin memiliki ID masing – masing untuk dapat diakses ke dalam sistem.

Berikut tampilan login admin.



Setelah petugas melakukan login dengan menggunakan ID admin. Maka akan memasuki halaman utama admin seperti pada gambar berikut :



A. Data Guru

Data digunakan untuk menginput data, mengelola, megedit dan menghapus data guru.

Tambah Guru Cetak Data Guru

10 records per page Search:

No	NIP	Nama Guru	Nomor Telepon	Status Akun	Opsi
1	195609011980031013	Drs. HM. Nurachman WS. H.Hum	082238786329	Aktif	Edit Hapus Detail
2	195905041986011003	Aloysius Raharja, S.Pd	085693892309	Aktif	Edit Hapus Detail
3	195905061988031009	Drs. H. Paidi Dewa Brata	081328392377	Aktif	Edit Hapus Detail
4	196009161989031006	Drs. Sutanto, M.Pd	085622037928	Aktif	Edit Hapus Detail
5	196107061988031009	Drs. Y. Supriyadi, M.Pd	081298738438	Aktif	Edit Hapus Detail
6	196112121987031007	Drs. Munjid Nur Alamsyah, M.M	081380804454	Aktif	Edit Hapus Detail
7	196408091994022001	Dra. Sumiwarni, MM	081323922980	Aktif	Edit Hapus Detail
8	196410291989032003	Mulyati, M.Hum	082127672369	Aktif	Edit Hapus Detail
9	196605191995122001	Dra. Sri Wahyuni	08572392268	Aktif	Edit Hapus Detail
10	196902181995122022	Hj. Sri Utari, M.Pd., SI	086538992398	Aktif	Edit Hapus Detail

Showing 1 to 10 of 15 entries Previous 1 2 Next

B. Data Siswa

Data digunakan untuk menghapus dan memberi hak akses akun yang sudah aktif pada akun siswa.

Admin tidak dapat mengubah data siswa. Admin hanya dapat mengaktifkan dan menonaktifkan serta menghapus akun siswa. Untuk mengedit data siswa yang berhak ialah siswa itu sendiri.

Data Siswa yang Aktif [Cetak Data Siswa](#)

10 records per page Search:

No	NIS	Nama Lengkap	Telepon	Email	Kelas	Status	Opsi
1	9194	ANDHIKA ELGA NOVIANTO	081338672974	andhika@gmail.com	XII MIA 1	Aktif	Non aktifkan Hapus Detail
2	9195	ANGGER GANGGA MAHENDRA	085718893739	angger@gmail.com	XII MIA 2	Aktif	Non aktifkan Hapus Detail
3	9196	ANNISA DINA PRATAMI	081335849829	annisa@gmail.com	XII MIA 2	Aktif	Non aktifkan Hapus Detail
4	9198	ARISQI YULINDA ANGGRAIN	085618272938	arisqi@gmail.com	XII MIA 1	Aktif	Non aktifkan Hapus Detail
5	9229	ARIANA PRIHANDINI KUSUMADEWI	085237687226	ariana@gmail.com	XII MIA 2	Aktif	Non aktifkan Hapus Detail
6	9230	BANANUDDIN HAFIZ	085623972837	hafiz@gmail.com	XII MIA 1	Aktif	Non aktifkan Hapus Detail
7	9259	AHMAD NAGHIM FAUZAINI PRAWIROS	085263482387	ahmad@gmail.com	XII MIA 2	Aktif	Non aktifkan Hapus Detail
8	9262	ANISA QUENTINA APRILIANTI	085628373874	anis@gmail.com	XII MIA 1	Aktif	Non aktifkan Hapus Detail
9	9263	ATHIRA NAURANTI FAUZIA	081382372683	athira@gmail.com	XII MIA 1	Aktif	Non aktifkan Hapus Detail
10	9265	BAYU AJI PAMUNGKAS	081569429813	bayu@gmail.com	XII MIA 2	Aktif	Non aktifkan Hapus Detail

Showing 1 to 10 of 15 entries

Previous **1** 2 Next

C. Data Siswa Registrasi

Data digunakan untuk menghapus dan memberi hak akses akun yang tidak aktif pada akun siswa.

Data Siswa yang Registrasi (Mendaftar) [Cetak Data Registrasi Siswa](#)

10 records per page Search:

No	NIS	Nama Lengkap	Kelas	Status	Opsi
1	9297	AULIA RAHMA SEKAR KINASIH	XII MIA 2	Tidak aktif	Aktifkan Hapus Detail
2	9329	AXEL BRAHMANTYO MAYNARDO NUGRO	XII MIA 1	Tidak aktif	Aktifkan Hapus Detail

Showing 1 to 2 of 2 entries

Previous **1** Next

D. Data Kelas

Data digunakan untuk menginputkan, mengedit, menghapus data kelas.

No	Nama Kelas	Ruang	Wali Kelas	Ketua Kelas	Opsi
1	XII MIA 1	XII-1	Drs. HM. Nurachman WS. H.Hum	ANDHIKA ELGA NOVIANTO	Edit Hapus Lihat Siswa
2	XII MIA 2	XII-2	Aloysius Raharja, S.Pd	BAYU AJI PAMUNGKAS	Edit Hapus Lihat Siswa
3	XII MIA 3	XII-3	<i>Belum diatur</i>	<i>Belum diatur</i>	Edit Hapus Lihat Siswa
4	XII MIA 4	XII-4	<i>Belum diatur</i>	<i>Belum diatur</i>	Edit Hapus Lihat Siswa

E. Data Mata Pelajaran

No	Kode Mata Pelajaran	Mata Pelajaran	Opsi
1	T01	Biologi	Edit Hapus
2	T02	Bahasa Indonesia	Edit Hapus
3	T03	Prakarya & Kewirausa	Edit Hapus
4	T04	Sosiologi	Edit Hapus
5	T05	Bahasa Inggris	Edit Hapus
6	P01	Penjaskes	Edit Hapus
7	T06	Bahasa Perancis	Edit Hapus
8	T07	Bahasa Jawa	Edit Hapus
9	T08	Matematika	Edit Hapus
10	T09	Fisika	Edit Hapus

Showing 1 to 10 of 20 entries

Previous **1** 2 Next

F. Data Berita

No	Judul	Isi	Tanggal Posting	Penerbit	Status	Opsi
1	Lomba Komik & Stiker Nasional	C-Generation (Connected Generation) Indonesia meng ...	17 Agustus 2016	Admin	Aktif	Edit Hapus
2	Kompetisi Artikel Online	Institut Sains & Teknologi AKPRIND Yogyakarta, me ...	17 Agustus 2016	Admin	Aktif	Edit Hapus
3	LOMBA MENULIS CERITA PENDEK	Yang memiliki bakat menulis atau pandai menggarang ...	17 Agustus 2016	Admin	Aktif	Edit Hapus
4	Event Samsung	Hari ini tanggal 20 November 2013, SMA Negeri 8 Yo ...	17 Agustus 2016	Admin	Aktif	Edit Hapus
5	Penerimaan Rapot Kelas XI	menerima laporan hasil belajar beberapa bulan te ...	17 Agustus 2016	Admin	Aktif	Edit Hapus