



Introduction

Sekolahku merupakan website yang dibuat untuk memberikan informasi seputar sejarah sekolah, visi & misi, jurusan apa saja yang ada di sekolah, fasilitas yang diberikan dan event sekolah. Website ini memiliki 3 Level akun yang tentunya mempunyai hak akses berbeda - beda. Yang pertama untuk **Administrator** kegunaannya dapat mengontrol akun, manajemen akun, melihat email yang telah mengirim pesan, dan dapat memanajemen mata pelajaran. Selanjutnya untuk **Guru** kegunaannya dapat memanajemen nilai murid yang memilih mata pelajarannya. Kemudian untuk **Murid** mempunyai akses untuk melihat nilai - nilai pada mata pelajaran pilihan mereka yang telah dimanajemen oleh guru pada website Sekolahku. Itulah beberapa hak akses pada masing – masing level, tentunya akan mempermudah dan berguna untuk sekolah - sekolah di Indonesia.

Screenshots



Downloads

<https://github.com/adaamxrb/Sekolahku.git>

Database

Tabel	Attribute	Typedata
Akun	Username	varchar(50)
	Password	varchar(50)
	Level	int(1)
Guru	nip	char(10)
	nama_guru	varchar(50)
	no_hp	varchar(30)
	jenkel	varchar(10)
	agama	varchar(10)
Mata Pelajaran	username	varchar(50)
	kode_mata_pelajaran	varchar(50)
	nama_matapelajaran	varchar(50)
	kelas	int(2)
	jurusan	varchar(3)
Murid	nip	char(10)
	nlsn	char(10)
	nama_murid	varchar(50)
	kota	varchar(45)
	jenkel	varchar(45)
	agama	varchar(45)
	jurusan	varchar(3)
	kelas	int(2)
Nilai	username	varchar(50)
	nama_murid	varchar(50)
	kelas	int(2)
	jurusan	varchar(3)
	nama_matapelajaran	varchar(50)
Pesan	nilai_UTS	int(5)
	nilai_UAS	int(5)
	tanggal	varchar(10)
	subject	varchar(225)
	nama	varchar(50)
	email	varchar(200)
	no_hp	int(50)
	isi	text

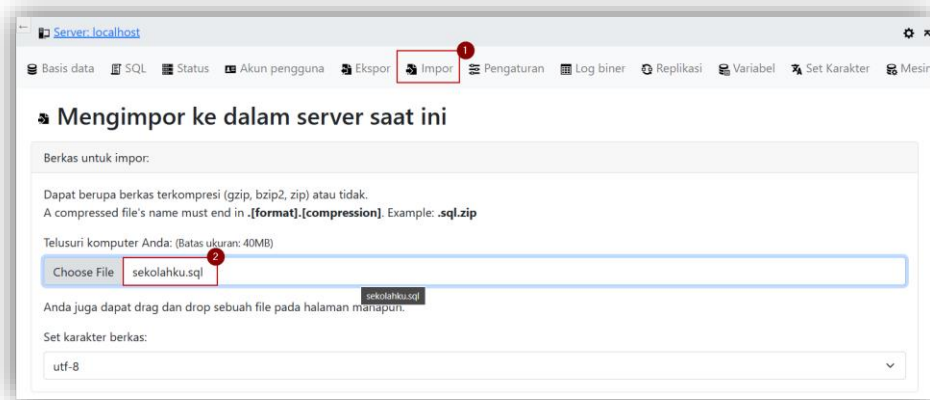
(Sample Database terdapat didalam folder **/database/sekolahku.sql**)

Our Teams

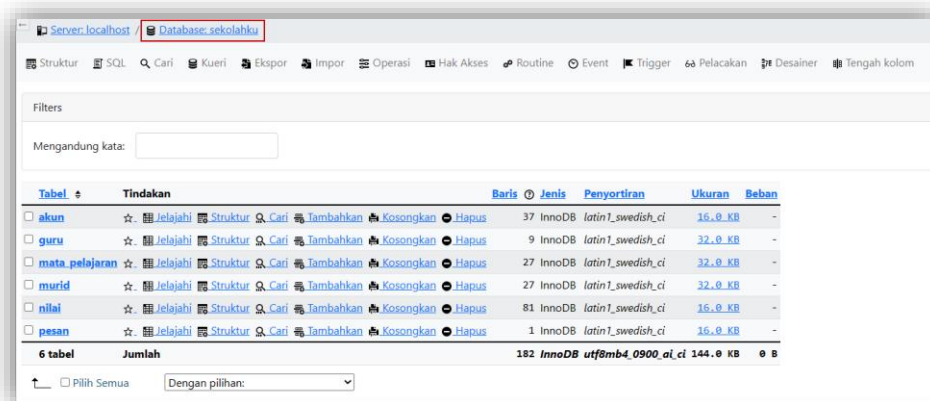
- Adham Roy Bhafiel / 21081010054
- M. Fahmi Yasir / 21081010001
- Ryan Reynickha F. / 21081010214
- Cintya Juanita Elizabeth K. / 21081010009
- Jihan Octavia S.H / 21081010034

Installations

1. Import database **sekolahku.sql** yang sudah disediakan kedalam mysql-server



2. Setelah berhasil mengimpor maka akan ada database bernama sekolahku

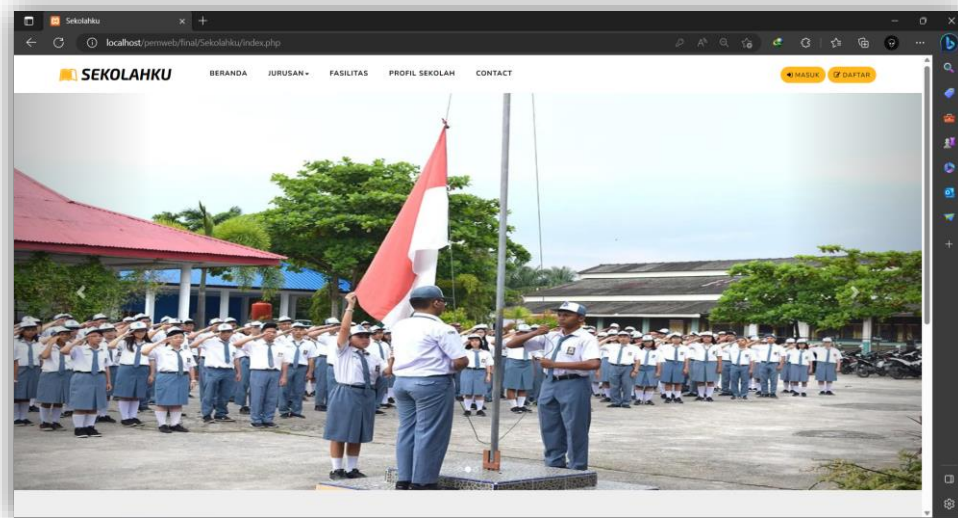


3. Selanjutnya lakukan konfigurasi pada file bernama **koneksi.php**

```
1 <?php
2 $host = "localhost";
3 $username_database = "root";
4 $password_database = "password_kamu";
5 $nama_database = "sekolahku";
6
7 $koneksi = mysqli_connect($host, $username_database, $password_database, $nama_database);
8
9 // mengecek koneksi
10 if (!$koneksi)
11 {
12     die("Koneksi gagal: " . mysqli_connect_error());
13 }
14 ?>
```

Tuliskan pada **\$password_database** apabila server menggunakan password

4. Jika sudah maka website SEKOLAHKU sudah bisa diakses di *localhost/(tempat kalian menyimpan folder sekolahku)*



5. Website SEKOLAHKU sudah bisa dipakai.

Jenis Akun	Username	Password
Administrator	admin	admin123
Guru	Silvia	101
Murid	Rizky	2108101001

Panduan Penggunaan

Skenario #1

Registrasi akun Siswa

1. Siswa mengklik daftar di homepage

MASUK

DAFTAR

2. Akan muncul pop up seperti gambar dibawah lalu siswa diminta untuk menginputkan data data yang diminta kedalam form

DAFTAR

Rudi

.....

.....

2108101001

Rudi Wahyudi

Surabaya

Jenis Kelamin :

Laki-Laki

Agama :

Islam

Jurusan :

IPA

Kelas :

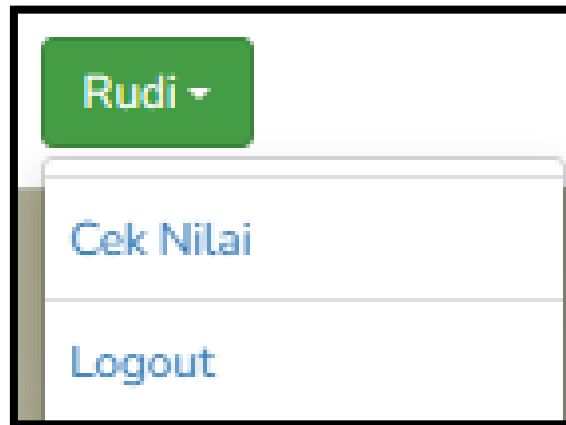
10

DAFTAR

3. Jika pendaftaran berhasil maka akan ada notifikasi



4. Selanjutnya siswa/siswi sudah dapat login kedalam akun yang dibuat



Skenario #2

Registrasi Akun Guru

Berbeda dengan akun siswa, untuk pembuatan akun guru dikelola oleh admin

1. Login sebagai admin.
2. Selanjutnya masuk pada menu akun untuk menambahkan akun baru untuk guru.



Masukkan Username dan password untuk akun guru yang akan dibuat, Setelah itu klik simpan.

A form titled "Kontrol Akun" for adding a new teacher account. It contains three input fields: "Username" with the value "Budi", "Password" with masked characters "*****", and "Level" with a dropdown menu showing "Guru". At the bottom are two buttons: "Simpan" (Save) and "Batal" (Cancel).

3. Menambahkan guru dalam menu guru.



Pilih username yang sudah kita buat dibagian akun sebelumnya, kemudian klik simpan

4. Jika seperti gambar dibawah maka kita telah berhasil membuat akun dan menambahkan guru.

NIP	Nama Guru	Username	Nomor Telepon	Jenis Kelamin	Agama	Aksi
200203	Budi Letsgo	Budi	089696930405	Laki-Laki	Islam	Edit Hapus

Skenario #3

Menambahkan Mata Pelajaran

Untuk menambahkan/mengedit/menghapus mata pelajaran kita harus login sebagai admin karena hanya admin yang dapat menambah/edit/hapus matapelajaran dalam database.

1. Pilih Mata Pelajaran > Tambah Mata Pelajaran



2. Masukkan data Mata Pelajaran beserta guru pengajarnya.

Tambah Mata Pelajaran

Kode Mata Pelajaran :

210011

Nama Mata Pelajaran :

Biologi X

Nama Guru :

Budi Letsgo

Jurusan :

IPA

Kelas :

10

Simpan

Batal

3. Mata pelajaran berhasil disimpan.

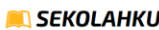
Mata Pelajaran						
Tambah Mata Pelajaran						
Kode Mata Pelajaran	Nama Mata Pelajaran	Nama Guru	Kelas	Jurusan	Aksi	
210011	Biologi X	Budi Letsgo	10	IPA	Edit	Hapus

Skenario #4

Menambahkan Nilai

Untuk menambahkan nilai kita bisa login sebagai admin maupun sebagai guru.

1. Login sebagai admin/guru

 BERANDA JURUSAN FASILITAS PROFIL SEKOLAH CONTACT

Budi

Input Nilai

Logout

Nilai

Mata Pelajaran :

Biologi X

Tampilkan

2. Akan tampil Siswa dalam mata pelajaran yang dipilih, Masukkan nilai lalu klik simpan jika sudah menginputkan nilai.

Nilai

Nama Mata Pelajaran :

Biologi X

Jurusan :

IPA

Kelas :

10

NISN	Nama Murid	Nilai UTS	Nilai UAS
2108101001	Rudi Wahyudi	90	100

Simpan

3. Jika berhasil maka akan muncul notifikasi Input nilai berhasil