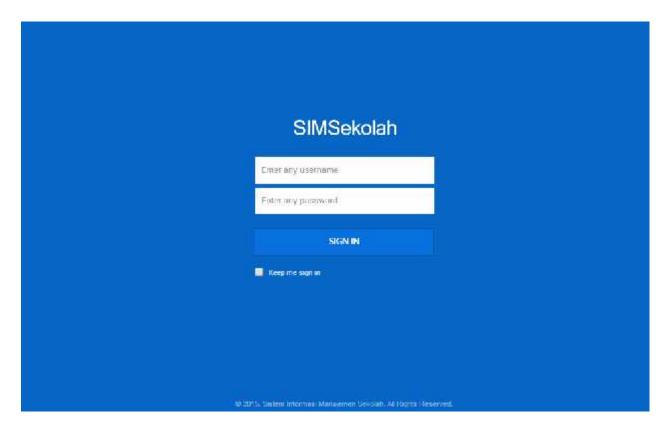
MANUAL BOOK

SISTEM INFORMASI MANAJEMEN SEKOLAH



Keterangan Software

Sistem Informasi Manajemen Sekolah Versi Kla 2.15.1

Web Demo :

http://simsekolah.cmsloka.com

User Level :

1. Administrator

Username dan password : admin

2. Guru dan Wali Kelas

3. Username dan password : 1111

4. Siswa

Username dan password : 222222

5. Operator Perpustakaan

Username dan password : hani

6. Operator Keuangan

Username dan password : ariska

Petunjuk Instalasi:

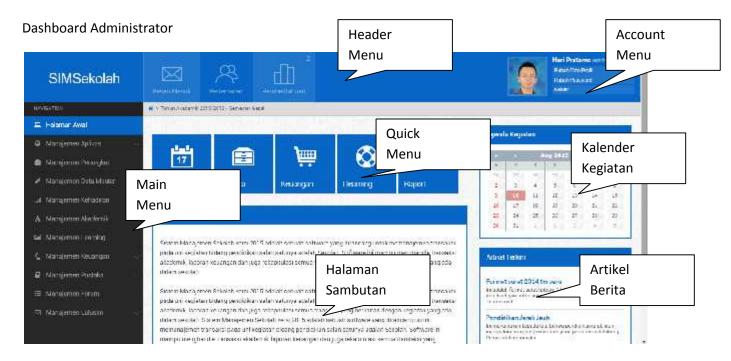
- 1. Extrak file sim-sekolah.zip lalu upload ke webhosting anda.
- 2. Import database yang ada di folder database.
- 3. Buka file config.php pada folder ikutan dan setting koneksi databasenya
- 4. Login sebagai admin dengan default username dan password : admin
- 5. Pilih menu admin Konfigurasi Website dan ubah isian didalamnya terutama alamat situs anda

Software Localhost

Jika ingin diinstall di localhost maka gunakan Software XAMPP 1.7.1 atau APPSERV 2.5.10

Fitur

Sistem Informasi Manajemen Sekolah



1. Header Menu (plugin >> total.php)

- a. Pesan Masuk
 - Ini berfungsi untuk level siswa, yaitu memberitahukan jika ada pesan masuk dari siswa lain yang sudah terdaftar menjadi teman dan belum dibaca.
- b. Pertemanan

Menampilkan list permintaan pertemanan baru, ini juga hanya berlaku di level siswa.

c. Pemberitahuan

Jika admin mengentri artikel terbaru sesuai dengan tanggal sekarang maka akan muncul di menu ini, untuk mengetri artikel silahkan masuk ke menu Manajemen Aplikasi >> Pengaturan Artikel.

- 2. Account Menu (plugin >> total.php)
 - a. Rubah Foto Profil

Untuk merubah foto tampilan, format .JPG ukuran 80px x 80px.

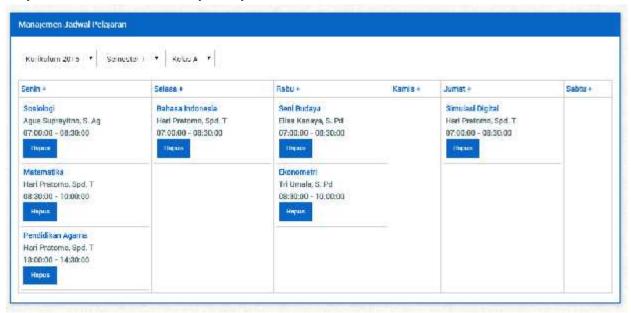
- b. Rubah Password
 - Untuk merubah password ketika sudah login.
- c. Keluar

Logout dari menu user.

3. Quick Menu (plugin >> panel.php)

a. Jadwal

List jadwal atau untuk membuat jadwal jika level admin.



b. Pustaka

Database buku perpustakaan.

c. Keuangan

Memproses transaksi pembayaran siswa, atau melihat histori pembayaran jika login sebagai siswa.

d. Elearning

Manajemen materi elearning.

e. Raport

Melihat dan mencetak raport.

4. Halaman Sambutan

Halaman ini digunakan untuk memberikan informasi sambutan setelah user login ke system, untuk memperbarui atau mengedit kata-kata yang ada didalamnya silahkan menuju ke Manajemen Aplikasi >> Pengaturan Halaman

5. Kalender Kegiatan

Akan muncul agenda kegiatan sesuai dengan bulan yang sedang berjalan. Untuk menambah agenda silahkan masuk ke menu Manajemen Aplikasi >> Event Kegiatan.

6. Artikel Berita

Menampilkan artikel berita terbaru.

7. Main Menu

Manajemen Aplikasi

- Konfigurasi Aplikasi
 Untuk mengkonfigurasi aplikasi seperti nama aplikasi dll.
- 2) Pengaturan Artikel Untuk memanajemen artikel berita.
- Pengaturan Halaman
 Untuk membuat halaman dinamis, seperti halaman sambutan dan lain sebagainya.
- 4) Event Kegiatan
 Untuk menambahkan kegiatan didalam kalender.

Manajemen Perangkat

- Barcode Scanner
 Info keterangan dari perangkat keras yang direkomendasikan.
- SMS Gateway
 Info keterangan dari perangkat keras yang direkomendasikan.
- 3) Finger Print Info keterangan dari perangkat keras yang direkomendasikan.

Manajemen Data Master

- Data Sekolah
 Informasi data sekolah.
- Data Jenjang Informasi data jenjang.
- Data Kelas
 Informasi data kelas. Yang perlu diperhatikan pembuatan kelas ini per tahun pelajaran/angkatan.



4) Data Guru

Menambah, menghapus dan mengedit data guru. Username dan password untuk login secara default adalah kode pegawai/guru.

- Import data finger
 Untuk mengimport data (kode pegawai, nama, ID Sidik jari) dari mesin finger ke aplikasi
 SIM Sekolah.
- II. Upload data finger
 Untuk mengirim data (kode pegawai, nama) ke dalam mesin finger). Yang perlu diingat setelah proses upload berhasil maka langkah selanjutnya daftarkan ID sidik jari pegawai ke mesin finger dengan cara edit data di mesin fingernya.

5) Data Siswa

Memanajemen data siswa, untuk proses tambah data bisa manual atau bisa langsung import file excel dengan mengikuti format yang sudah ada. Username dan password untuk login secara default adalah kode siswa/NISN/No. Induk.

6) Data Pengguna

Untuk menambah account Administrator, Operator Perpustakaan, dan Operator Keuangan. Serta juga mereset password user yang lupa.

Manajemen Kehadiran

- 1) Setting Jam Kerja
 - Mensetting jam masuk dan pulang kerja, untuk perhitungan keterlambatan absensi.
- 2) Setting Hari Efektif

Mesetting hari efektif selama sebulan untuk perhitungan ketidakhadiran pegawai.

3) Absensi Finger

Mean Engerphic Bio Finger AT-800 tides terrubung.
20000-A connection attempt failed because the connected party did not properly respond after a period of time, or established connection failed because connected base has folded to propored.

Melakukan absensi dengan mesin finger (Finger Print yang sudah support web server), untuk proses koneksi mesin finger silahkan colokkan langsung dengan laptop/computer yang sudah di install SIM Sekolah, pastika IP Komputer dan IP Finger tidak sama. Untuk mengubah settinga IP Komputer silahkan hubungi teknisi computer atau cari panduannya di internet.

4) Absensi Manual

Absensi manual dilakukan bila terjadi gangguan, misalnya finger print rusak dan lain sebagainya.



5) Hapus Absensi

Menghapus data absensi.

Rekap Absensi GuruRekap absensi perguru.



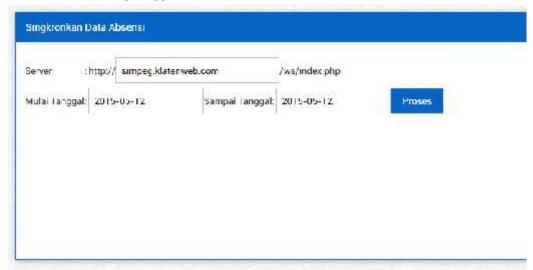
7) Rekap Absensi Umum

Rekap absensi seluruh karyawan perbulan.



8) Singkronisasi Absensi

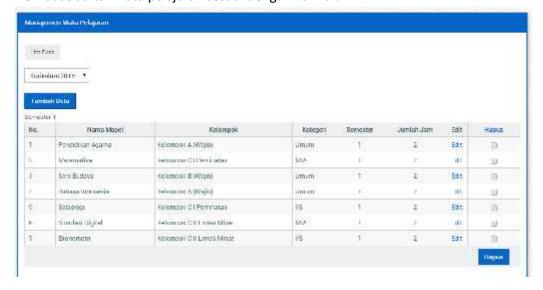
Singkronisasi ini dimaksudkan bila absen hanya diinstall di localhost sedangkan datanya ingin dimasukkan ke aplikasi online maka datanya harus diupload ke aplikasi online secara otomatis berdasarkan rentang tanggal.



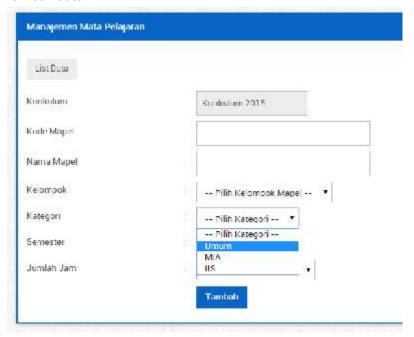
Untuk server silahkan di tulis nama domainnya.

Manajemen Akademik

- 1) Tahun Akademik
 - Membuat tahun akademik yang sedang berjalan, dimana nanti akan ditampilkan pada hasil cetak raport.
- 2) Data Kurikulum
 - Membuat kurikulum sesuai dengan tahun angkatan, disini bearti kurikulum dibuat setiap tahun sekali.
- 3) Data Mata Pelajaran
 - Membuat daftar mata pelajaran sesuai dengan kurikulum.

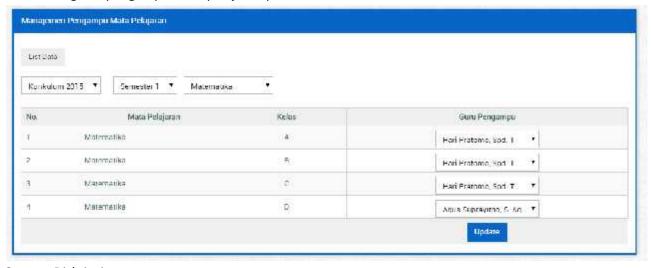


Tambah data



Untuk kategorinya jika dipilih Umum maka akan tampil di jurusan MIA dan IIS jika dipilih MIA maka hanya akan tampil dijurusan MIA begitu pula IIS.

4) Data Pengampu Mata Pelajaran Untuk mengeset pengampu mata pelajaran perkelas.



5) Catatan Diskripsi

Untuk memberikan diskripsi dari mata pelajaran yang telah dibuat.

Rombongan Belajar
 Memasukkan siswa kedalam kelas.

7) Master Nilai Mapel

Mengkonversi angka menjadi huruf dan bobot.

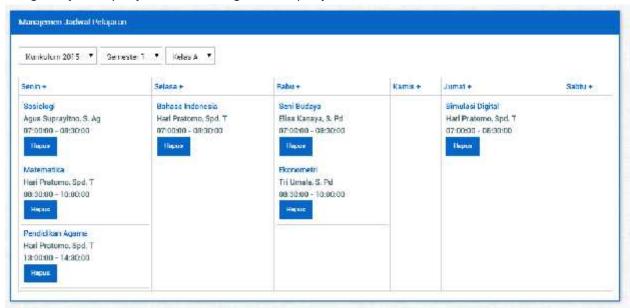


8) Master Extrakulikuler

Memanajemen ekstrakulikuler.

9) Jadwal Pelajaran

Mengentri jadwal pelajaran sesuai dengan tahun pelajaran/Kurikulum, semester dan kelas.



Untuk menambah jadwal silahkan klik tombol +.

10) Entri Nilai Mapel

Mengentrikan nilai raport siswa sesuai dengan mata pelajaran.

11) Entri Ekstrakulikuler

Mengentrikan nilai ekstrakulikuler yang diikuti siswa.

12) Entri Ketidakhadiran

Mengentrikan jumlah ketidakhadiran persemester, yang nantinya akan dipakai untuk data ketidakhadiran di hasil cetak raport.

13) Kenaikan Semester

Menaikkan siswa dari semester 1 ke semester 2 dan seterusnya.

- 14) Lihat Raport Semester Melihat raport siswa.
- 15) Luluskan Akademik
 Meluluskan siswa secara akademik artinya siswa tersebut sudah menjadi alumni.

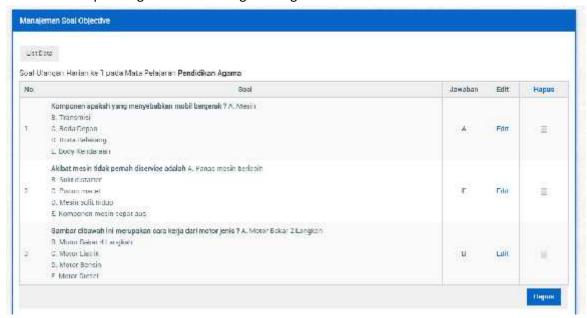
Manajemen Learning

Manajemen Materi
 Menambahkan materi dan file elearning, serta proses tanya jawab seputar materi.



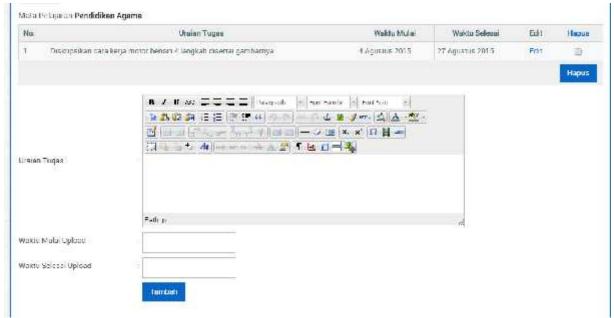
2) Buat Soal Objektif

Membuat soal pilihan ganda sesuai dengan kategori soal.



3) Buat Soal Tugas

Buat soal tugas untuk siswa.



4) Nilai Tugas Online

Mengetrikan nilai tugas yang telah diupload oleh siswa.



Manajemen Keuangan

- Setting Tagihan Pembayaran
 Setting jenis dan nominal tagihan pembayaran siswa sesuai tahun angkatan.
- Setting Dispensasi Pembayaran
 Setting jenis dan potongan biaya pembayaran siswa.
- Rekomendasikan Pembayaran
 Memilih siswa untuk direkomendasikan mendapat potongan sesuai dengan pilihan dispensasi yang dipilih.

4) Transaksi Pembayaran

Memproses transaksi pembayaran siswa.



Untuk memproses silahkan klik tulisan Proses.

5) Hapus Transaksi Pembayaran

Menghapus transaksi pembayaran yang telah dientri.

6) Laporan Transaksi

Melihat laporan transaksi pembayaran berdasarkan rentang waktu.

Manajemen Pustaka

1) Data Lokasi

Mengentri lokasi penyimpanan buku.

2) Data Rak Buku

Mengentri rak penyimpanan buku.

3) Kategori Buku

Mengklasifikasikan buku kedalam kategori.

4) Data Buku Perpustakaan

Mengetri buku koleksi perpustakaan.

5) Data Buku Digital

Mengentri dan mengupload (Format file .PDF) buku digital agar bisa dibaca secara online.

6) Setting Denda Keterlambatan

Menyeting besarnya denda keterlambatan.

7) Setting Batas Maksimal Pinjam

Menyeting lamanya (hari) buku dipinjam.

8) Sirkulasi Kunjungan

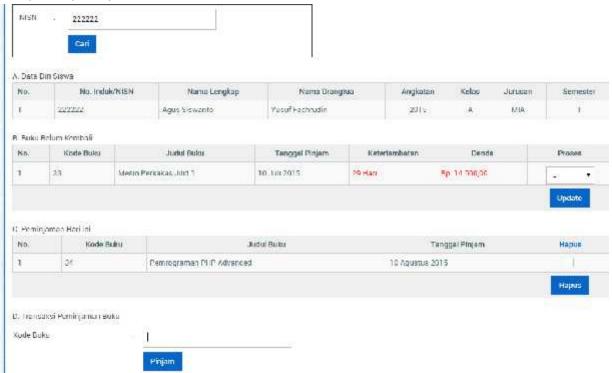
Memproses/mengentry siswa yang berkunjung ke perpustakaan.

9) Cek Ketersediaan Buku

Mengecek ketersediaan buku yang ada pada perpustakaan.

10) Transaksi Pinjam Buku

Memproses peminjama buku.



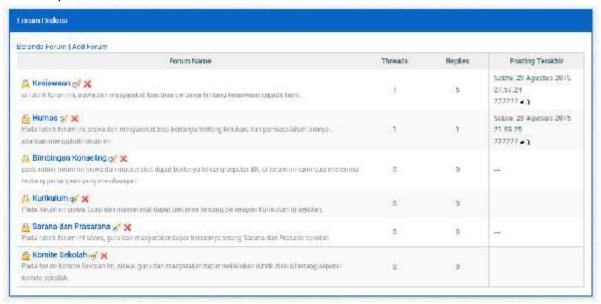
Taruh kursor kedalam kode buku dan sorot barcode buku dengan barcode reader, lalu klik pinjam. Didalam fitur ini juga terlihat data siswa, buku yang belum dikembalikan, serta peminjaman hari ini. Untuk peminjaman dan pengembalian buku menjadi satu didalam menu ini.

- 11) Histori Peminjaman Buku Melihat riwayat peminjaman buku siswa.
- 12) Laporan Sirkulasi Kunjungan
 Laporan jumlah pengunjung berdasarkan rentang waktu.
- 13) Laporan Denda Keterlambatan Laporan jumlah penerimaan denda berdasarkan rentang waktu.
- 14) Laporan Transaksi Peminjaman Laporan jumlah transaksi peminjaman buku berdasarkan rentang waktu.

Manajemen Forum

15) Forum Diskusi

Untuk mendiskusikan kategori forum yang telah dibuat oleh administrator, siswa dan guru bisa membuat sub kategori forum yang nantinya akan bisa dilakukan diskusi tanya jawab didalamnya.



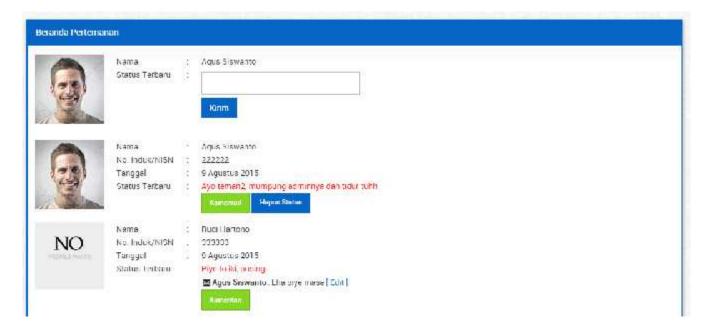
Manajemen Lulusan

16) Data Alumni

Melihat data alumni.

Untuk fitu user yang lain seperti guru, siswa perpustkaan, keuangan sama dengan fitur admin hanya saja diambilkan menunya sesuai dengan hak aksesnya masing-masing. Seperti halnya utk guru hanya di fitur Akademik (sesuai mata pelajaran yang diampu), dan lain sebagainya.

Kemudian untuk siswa ditambah fitur Jejaring pertemanan sepesti facebook, dimana didalamnya bisa menambah teman, kirim pesan, komentar, buat status, dan lain sebagainya.



Terimakasih