

SISFOKOL-JANISSARY v3.0 (2020)

Oleh : **Agus Muhajir**

E-Mail: hajirodeon@gmail.com

GIT Source Code : http://github.com/hajirodeon

BLOG:

http://sisfokol.wordpress.com

Group Telegram / Facebook :
SISFOKOL



LATAR BELAKANG

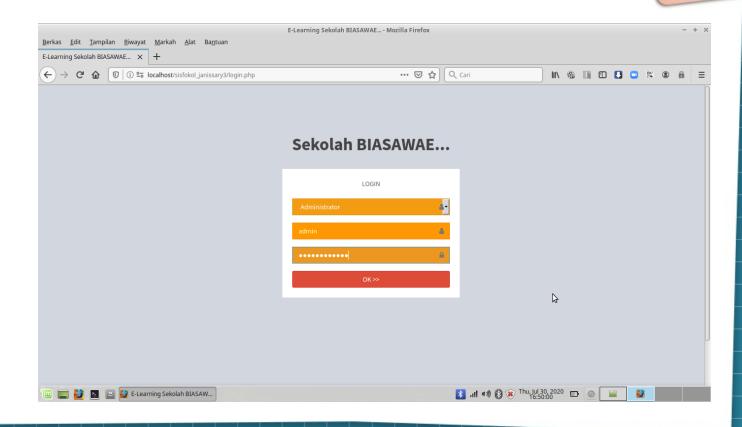
- E-Learning membantu memudahkan interaksi dan tatap muka online, bersama antara Guru dan Siswa. Dengan begini, dimana pun berada, Guru dan Siswa tetap bisa melakukan kegiatan belajar mengajar bersama.
- SISFOKOL-JANISSARY v3.0 (2020), adalah salah satu produk varian dari SISFOKOL yang khusus untuk E-Learning Sekolah. Dengan akses user hanya sebatas Admin, Guru, dan Siswa.
- SISFOKOL adalah produk opensource basis Php Mysql, yang telah ada sejak 2004. (http://sisfokol.wordpress.com).

PEMBAGIAN AKSES USER

1) Admin

2) Guru

3) Siswa



AKSES ADMIN

- 1) Melakukan pendataan data master Guru, Siswa, Mata Pelajaran, Kelas.
- 2) Memberikan Password Baru atau Reset Password Baru untuk Guru dan Siswa.
- 3) Melakukan pemantauan aktivitas yang dilakukan Guru dan Siswa.
- 4) Password default Guru dan Siswa, adalah nomor induknya, sampai user yang bersangkutan melakukan perubahan password sendiri atau dilakukan Reset Password Baru oleh Admin.

AKSES GURU #1

- Bisa ganti foto profil.
- Bisa mengirimkan pesan ke Guru ataupun Siswa.
- Mengetahui log aktivitas yang dilakukan.
- Mengetahui presensi kehadiran Siswa dalam ruang kelas sesuai mata pelajaran Guru yang bersangkutan.
- Memberikan berita atau info kepada Siswa.
- Adanya pendataan master kategori, untuk Berita dan Artikel.
- Memberikan artikel materi berupa tulisan.
- Memberikan file materi, berupa file .doc/docx/ppt/pptx/xls/xlsx

AKSES GURU #2

- Memberikan link alamat suatu situs website.
- Memberikan link Video Youtube
- Memberikan kalender agenda per tanggal, pada tiap bulannya.
- Memberikan topik bahasan forum untuk diskusi bersama.
- Memberikan polling sebagai respon siswa atas materi pembelajaran
- Memberikan soal untuk Ujian Online, Lengkap dengan laporan dan analisis soal.

AKSES GURU #3

- Memberikan tugas kepada Siswa, Yang nantinya, siswa bisa unggah file tugas berupa file .doc/docx/ppt/pptx/xls/xlsx. Yang akan dilakukan penilaian oleh Guru.
- ChatRoom, untuk chat bersama dengan para siswa.

AKSES SISWA #1

- Bisa ganti foto profil.
- Bisa mengirimkan pesan ke Guru ataupun Siswa.
- Mengetahui log aktivitas yang dilakukan.
- Mengetahui berita atau info
- Mengetahui artikel materi berupa tulisan.
- Mendapatkan file materi, berupa file .doc/docx/ppt/pptx/xls/xlsx
- Mendapatkan link alamat suatu situs website.
- Mendapatkan link Video Youtube
- Mendapatkan data kalender agenda per tanggal, pada tiap bulannya.

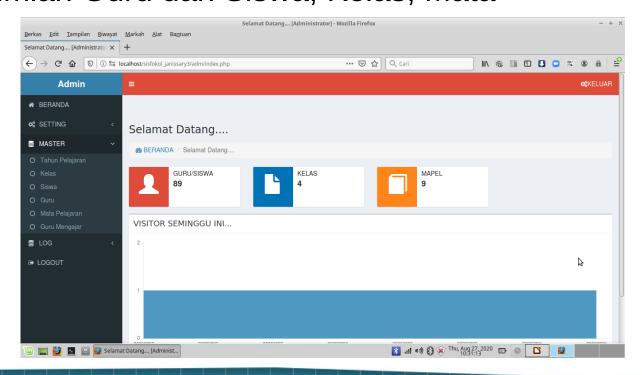
AKSES SISWA #2

- Interaksi dalam forum bersama Guru
- Ikut serta memberikan voting dalam polling.
- Ikut Ujian Online yang telah disediakan Soal oleh Guru
- Unggah file tugas berupa file .doc/docx/ppt/pptx/xls/xlsx
- ChatRoom, untuk chat bersama dengan para Siswa dan Guru.
- Mendapatkan jawaban dari Guru atas tanya jawab yang telah diajukan kepada Guru.
- Mengetahui log aktifitas siapa saja yang aktif dalam ruang kelas.

TAMPILAN ADMIN #1

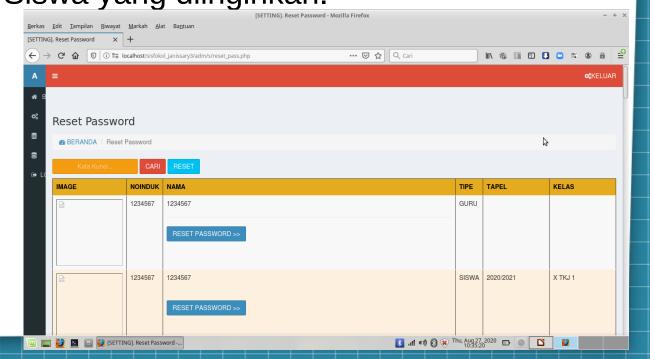
 Halaman DashBoard Admin. Terlihat disini grafik kunjungan Guru dan Siswa, Jumlah Guru dan Siswa, Kelas, Mata

Pelajaran.



TAMPILAN ADMIN #2

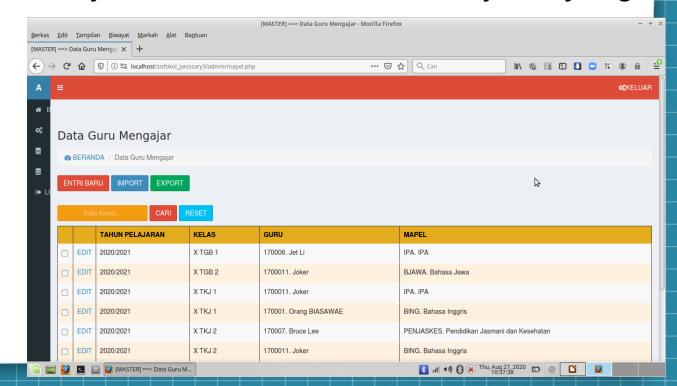
 Halaman Reset Password. Disini bisa memberikan Password Baru, dengan menekan tombol Reset Password sesuai dengan User Guru atau User Siswa yang diinginkan.



TAMPILAN ADMIN #3

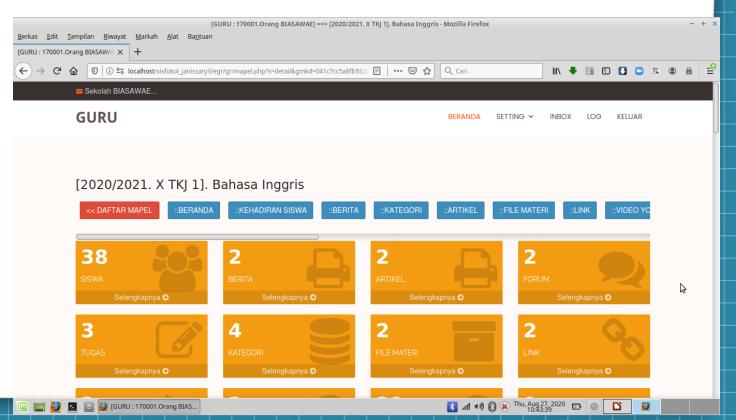
 Halaman Data Guru Mengajar. Guru Mengajar disini haruslah sesuai dengan Tahun Pelajaran, Kelas, dan Mata Pelajaran yang

dipegang.



TAMPILAN GURU

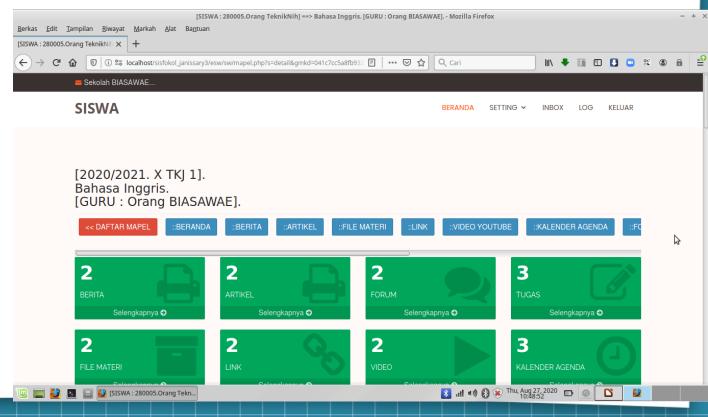
- DashBoard Suatu Ruang Kelas Mata Pelajaran.
- Menu: Kehadiran Siswa, Berita, Artikel, File Materi, Link, Video Youtube, Kalender Agenda, Forum, Polling, Soal, Tugas, ChatRoom, BroadCast Pesan, Tanya Jawab, Log **Aktivitas Ruang** Kelas.



TAMPILAN SISWA

DashBoard Suatu Ruang Kelas Mata Pelajaran.

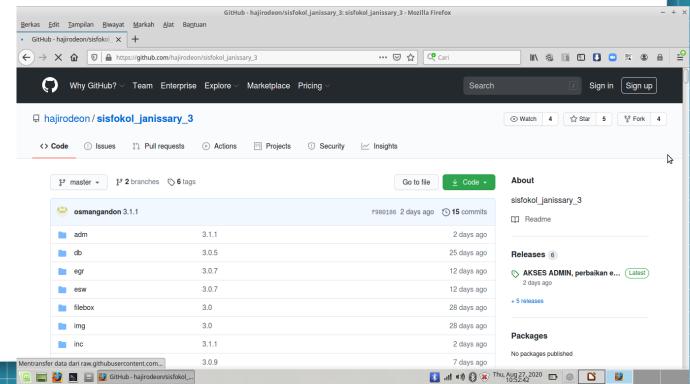
Menu: Berita, Artikel, File Materi, Link, Video Youtube, Kalender Agenda, Forum, Soal, Tugas, ChatRoom, Tanya Jawab, Log **Aktivitas Ruang** Kelas.



SOURCE CODE

Unduh source code SISFOKOL JANISSARY v3.0 :

https://github.com/hajirodeon/sisfokol_janissary_3



SPESIFIKASI + INSTALL

- Gunakan WebServer XAMPP PHP 7.4.8
- Atau gunakan VPS atau Hosting dengan PHP 7.4.8

- INSTALL:
- 1) Urai .zip SISFOKOL JANISSARY ke folder web
- 2) Jalankan Phpmyadmin. Buatlah database dan import file .sql dari folder /db
- 3) Setting konfigurasi di file /inc/config.php
- 4) SISFOKOL JANISSARY siap digunakan.

Contoh Login Akses User

ADMIN

• User: admin

• Pass: Sisfokol2020

Akses Guru

• User: 170001

• Pass: 170001

Akses Siswa

• User: 280005

• Pass: 280005

DEMO ONLINE

http://sosmedsekolah.com

ADMIN

- User: admin
- Pass: Sisfokol2020

Akses Guru

- User: 170001
- Pass: 170001

Akses Siswa

- User: 280005
- Pass: 280005