

SISFOKOL SLTA v2.0

(Sistem Informasi Sekolah untuk SLTA v2.0)

Oleh : **Agus Muhajir, S.Kom .**

URL : <http://sisfokol.wordpress.com> .

E-Mail : hajirodeon@yahoo.com .

HP/SMS : **081-829-88-54 .**

F.A.Q (Frequently Asked Questions) :

Apa Itu SISFOKOL...?

SISFOKOL adalah Sistem Informasi Sekolah, yang mempunyai konsep OPEN SOURCE berdasarkan pada FREE SOFTWARE dengan layanan berbayar (komersial).

Lisensi Apa Yang Dianut...?

Yang kami anut adalah GNU/GPL Version 2, June 1991.

Seperti Apa Sistem Informasinya...?

Sistem informasi ini berbasis Web. Menggunakan teknologi PHP dengan database MySQL. Sehingga untuk instalasi dan menjalankannya dibutuhkan sebuah Web Server seperti Apache yang telah ter-Plugin PHP, MySQL Server dan PhpMyAdmin untuk meng-Import Database-nya. Karena berbasis Web, sehingga bisa dipasang pada berbagai jenis Sistem Operasi. Yang pasti harus menggunakan sebuah browser seperti FireFox, IE atau lainnya.

Apakah Ini Program Jadi...?

Kami tidak pernah menyediakan atau menyebut proyek - proyek atau hasil karya yang ada disini adalah program atau produk jadi. Sebab yang ada disini adalah segala hal yang masih dimungkinkan untuk dikembangkan secara terus - menerus. Pengembangan tersebut tidak hanya dilakukan oleh kami saja, tapi Anda pun bisa mengembangkan sendiri. Kecuali jika order atau pesan sesuai keinginan, maka pengerjaan tersebut akan dikenakan biaya, yang kesepakatannya bisa dibicarakan lebih lanjut.

Kenapa Tidak Membuat Yang Khusus, Misal Untuk Sistem Operasi LINUX Saja...?

Tidak. Semuanya adalah Under Web, Multi Platform.

Kenapa Tidak Mengembangkan LINUX...?

Keinginan untuk mengembangkan LINUX jelas ada. Mungkin belum sekarang waktunya. Tapi menurut kami untuk lebih berguna lagi saat ini adalah Sistem Informasi.

Bagaimana Jika Ada Yang Menginginkan Spesifikasi Khusus atau Permintaan...?

Bagi yang punya keinginan seperti ini, berarti telah menganggap proyek - proyek disini adalah suatu sampel. Karena membutuhkan spesifikasi khusus, kami bisa mempertimbangkannya. Tentu saja akan dikenai dengan biaya pembuatan program, yang besarnya sesuai dengan kesepakatan.

Apakah Tidak Merusak Tatanan Usaha Software Lainnya...?

Menurut kami, kami tidak merusak tatanan yang ada. Walau konsep kami terasa ekstrem bagi kalangan pengusaha software di Indonesia, tapi kami telah mengambil pilihan. Sebab rejeki dan gaya bisnis memang mempunyai jalur yang berbeda - beda. Lisensi software pun bermacam - macam, jadi ini adalah salah satu dari beragam pilihan yang bisa dipilih oleh para konsumen/netter/pemakai. Jikalau memang tidak menyukai yang FREE SOFTWARE, Anda pun bisa pesan untuk kebutuhan sendiri yang tentunya akan memberikan kepuasan tersendiri. Dan bila Anda tidak menyukai proyek - proyek yang ada disini, Anda bisa beralih ke tempat lain tanpa ada beban dan tanggungan dari kami.

Bagaimana Donasinya...?

Anda dapat melakukan Donasi/Sumbangan, jika ternyata produk kami tersebut, terasa sangat membantu, bermanfaat dan percaya kepada kami. Khususnya bagi mereka yang menerapkan SISFOKOL pada sekolah yang bersangkutan dan berhasil. Donasi mulai dari Rp. 100.000,00 (SERATUS RIBU RUPIAH) sampai dengan Rp. 500.000,00 (LIMA RATUS RIBU RUPIAH). Pada dasarnya, donasi ini hanyalah untuk kepentingan kelangsungan project idealist ini.

Kirimkan donasi tersebut via rekening :

BANK MANDIRI Cab. PEMUDA Semarang,

A/N : AGUS MUHAJIR,

No. Rek : 135-00-0403665-1.

Bila donasi telah dikirim, segeralah konfirmasi via email : *hajirodeon@yahoo.com* atau HP/SMS : (081)8298854.

Untuk Apa Donasi Tersebut...?

Donasi yang ada akan digunakan untuk segala kebutuhan pengembangan Sistem Informasi dan biaya operasional lainnya.

Apa Saja Layanannya...?

Sementara layanan yang ada adalah :

- Order/Project

Suatu perubahan secara menyeluruh, dikarenakan konten - konten yang ada, tidak sesuai dengan kebutuhan yang ada pada sekolah. Besarnya biaya pembuatan adalah Rp. 3.000.000,00 (TIGA JUTA RUPIAH), dengan sistem pembayaran 3 (TIGA) kali, pengerjaan 1-2 bulan, bergaransi 6 (ENAM) bulan. Ketentuan lain, hubungi kami (email : hajirodeon@yahoo.com, hp/sms : 0818298854).

- Kastumisasi

Suatu perubahan pada konten yang tidak menyeluruh (bukan dalam tahap pembuatan total atau dari awal), dikarenakan penyesuaian sedikit dengan sistem manual/tradisional/nonkomputer yang ada pada sekolah. Dikenakan biaya sebesar Rp. 1.000.000,00 (SATU JUTA RUPIAH).

Jikalau Tidak Menyukai Layanan Yang Ada, Bagaimana...?

Kami berusaha untuk memberikan kepuasan pelanggan semaksimal mungkin, tapi jikalau kondisinya sudah berubah dan apa yang kami lakukan tidak bisa memberikan porsi yang optimal, maka Anda bisa mempercayakan kepada pengusaha *software* lain atau rekan lain yang bisa memenuhi harapan Anda.

Kapan Suatu Versi Terbaru Diturunkan...?

Setiap aplikasi atau sistem informasi, tentu melalui tahap penyerpunaan terus - menerus. Versi terbaru segera diturunkan setelah mendapatkan masukan, saran dan laporan *bugs* dari para pemakai.

Sampai Kapan Proyek Ini Berakhir...?

Proyek ini tidak akan pernah berakhir, akan berjalan terus. Bahkan akan selalu bermunculan inovasi - inovasi baru.

Apa Target Yang Ingin Dicapai atau cita - citanya...?

Kami mempunyai target atau cita - cita agar semua pengguna komputer baik untuk kebutuhan perseorangan maupun kelompok, dalam penggunaan rumahan sampai dengan instansi formal maupun tidak formal, menggunakan Sistem Informasi OPEN SOURCE yang berdasarkan pada FREE SOFTWARE.

Mungkinkah Suatu Saat Tidak Gratis Lagi...?

Tidak. Selamanya project - project yang ada disini adalah gratis. Yang tidak gratis hanyalah pada layanan dan project komersial.

Yang Terakhir, Seperti Apa Filosofinya...?

- Setiap pengguna komputer, seharusnya mendapat kebebasan untuk menjalankan, meng-*copy*, mendistribusikan, mempelajari, berbagi, melakukan perubahan dan meningkatkan *software* mereka untuk banyak tujuan, tanpa harus membayar lisensi.
- Setiap pengguna komputer, seharusnya diberikan kesempatan yang sama untuk menggunakan *software*, meskipun mereka bekerja dalam kondisi ketidakmampuan, keterpurukan, kegagalan atau cacat.
- Setiap pengguna komputer, seharusnya tahu dan mengerti tentang makna dari *Copyleft* dan *GNU/GPL*.
- Setiap pengguna komputer, seharusnya tahu dan mengerti bahwa ilmu pengetahuan adalah milik bersama. Dan tidak akan berkurang walau telah diberikan kepada siapapun, justru pengetahuan akan semakin bertambah.
- Setiap pengguna komputer, seharusnya tahu dan mengerti bahwa dengan mengamalkannya secara ikhlas, berarti termasuk ibadah.

Spesifikasi Sistem Informasi :

- Akademik
 - Keuangan
 - Absensi
 - Inventaris
 - Penilaian
-

Spesifikasi Instalasi (Minimal) :

- **WebServer** : Apache 1.3, PHP 4.1.1 .
 - **DatabaseServer** : MySQL 3.23 .
 - **Browser** : FireFox 1.5 .
 - **PDF Reader** : Adobe Acrobat Reader 5 .
 - **Resolusi** : 1024*768 .
 - **JavaScript, Cookies, Session** : ACTIVE .
-

Instalasi :

1. Ekstrak *file* paket yang ada. Kemudian letakkan *source* tersebut ke *folder web* Anda.
2. Jalankan *WebServer* dan *DatabaseServer*, jika belum *start* sebelumnya.
3. Buatlah *database* terlebih dahulu, kemudian *Import file source* SQL, yang ada pada folder 'db', menggunakan 'phpmyadmin' atau 'mysql-front' atau *sql-dump* lainnya.

4. Jika telah berhasil, konfigurasi *web*-nya. Buka file 'config.php' yang ada pada folder 'inc' .
5. Bila semua langkah telah usai dan benar, jalankan *browser* dengan alamat *web* yang telah di-set sesuai konfigurasi.
6. Selamat Menikmati.

Pembagian Hak Akses :

- **Administrator**

→ Memberikan dan membagi Akses User.

- **Guru**

→ Memperoleh Jadwal Mengajar

→ Mata Pelajaran yang diajarkan, disertai pemberian penilaian dan laporan.

- **Siswa**

→ Memperoleh laporan keuangan, penilaian, absensi.

→ Jadwal Pelajaran.

- **Wali Kelas**

- Memperoleh laporan siswa tentang absensi, keuangan, dan penilaian.

- Jadwal Pelajaran.

- **Tata Usaha**

- Data pegawai, guru, wali kelas dan siswa.

- Data tahun pelajaran, ruang, program, mata pelajaran dan aspek mata pelajaran.

- Pembuatan jadwal pelajaran dan jadwal guru mengajar.

- Penilaian siswa per aspek mata pelajaran.

- Set keuangan dan keuangan siswa.

- Absensi harian siswa.

- Inventaris.

- Laporan nilai, keuangan dan absensi siswa.

- **Kepala Sekolah**

- Memperoleh data pegawai, guru, wali kelas dan siswa.

- Jadwal Pelajaran.

- Laporan nilai, keuangan dan absensi siswa.

Contoh Akses :

- **Administrator**

user = 'admin'

pass = 'admin'

- **Guru**

user = '120004'

pass = 'c68c5e8'

- **Siswa**

user = '81000234'

pass = 'a7d38ff'

- **Wali Kelas**

user = '120001'

pass = '7aa9eba'

- **Tata Usaha**

user = '120386458'

pass = 'c9d7b16'

- **Kepala Sekolah**
user = '12035464'
pass = 'c855ec8'

Lain - Lain :

- User hanya bisa aktif menggunakan hak aksesnya, jika telah diberikan akses oleh user Administrator.
- Cobalah :

→ Tahun Pelajaran : **2008/2009**, Kelas : **X**, Program : -, Ruang : **A**.

Bingung / Error / Bugs / Project / Saran / ...? :

Jika Anda mempunyai : kesulitan / hambatan / kebingungan / saran / kritik / komentar / *order project*, jangan sungkan untuk menghubungi kami :



Team SISFOKOL : Agus Muhajir, S.Kom
URL : <http://sisfokol.wordpress.com>
E-Mail : hajirodeon@yahoo.com
HP/SMS : 081-829-88-54.

Maju Terus Dunia OpenSource Indonesia.

Tetap Semangat.

Amin.