

CPanel



SalatigaWeb.com
Paket Website Murah
Rp. 999.000,-
gratis domain .com / .net
gratis web hosting
Email domain sendiri
fitur standart - halaman unlimited

Paket Hemat
HOSTING + DOMAIN
Mulai 170rb /thn
SalatigaWeb.com

SalatigaWeb.com
Paket Toko Online
Paket A Rp. 699.000,-
Paket B Rp. 899.000,-
gratis domain .com / .net
gratis web hosting
Email domain sendiri
fitur standart - halaman unlimited

SalatigaWeb.com
Paket Web UKM
Rp 499.000,-
Termasuk domain .com
Gratis biaya web hosting
Bonus email Domain
Unlimited page CMS

1. Apa Itu CPANEL?

cPanel/WHM adalah salah satu aplikasi control panel hosting yang paling populer. Banyak perusahaan hosting menawarkan/menggunakan aplikasi ini. Dengan aplikasi control panel hosting, Anda dapat mengelola akun hosting Anda dengan lebih mudah yaitu lewat browser. Termasuk di antaranya yaitu mengupload file-file ke akun hosting Anda, menginstal aplikasi web, membuat akun email, dsb.

Keunikan dari cpanel adalah adanya Fantastico, untuk mempermudah instalasi berbagai aplikasi web mulai dari CMS Joomla, PHPBB, dsb. Namun begitu, ada fitur yang kurang dari Cpanel yaitu saat ini tidak ada fasilitas bagi user untuk mengelola DNS dan backup tidak bisa diakses per file via web oleh user.

2. Mengakses CPANEL



a. LOGIN

Untuk mengakses cpanel, gunakan web browser anda ke hosting cPanel dengan mengunjungi alamat: <http://NAMADOMAIN/cpanel>

Atau bisa juga menggunakan URL: <https://NAMADOMAIN:2082/>

di mana NAMADOMAIN adalah nama domain situs Anda. Misalnya <http://salatigaweb.com/cpanel>

Gunakan username dan password yang ada dapatkan ketika anda melakukan pemesanan website.

NB : segera ganti password anda, gunakan kombinasi huruf dan angka. Akun CPANEL merupakan ujung tombak website anda, jangan berikan akun tersebut ke orang lain.

b. LOGOUT



Klik link "Logout" yang ada di sudut kanan atas halaman utama antarmuka cPanel untuk keluar dari cpanel. Cpanel dilengkapi dengan durasi, dimana akan logout sendiri dalam batas waktu tertentu ketika tidak ada aktifitas di cpanel.

Tampilan Awal Cpanel





- a. New file : untuk membuat file baru (tuliskan bersama ekstensi file nya.
Misal .html .php .txt atau ekstensi yang lain)
- b. New folder : untuk membuat folder baru
- c. Copy : untuk mengcopy file yang kita pilih
- d. Move file : untuk memindahkan (cut) file yang kita pilih
- e. Upload : untuk mengupload file website kita
- f. Download : untuk mendownload file website kita
- g. Delete : untuk mendelete file
- h. Rename : untuk mengganti nama
- i. Edit : untuk mengedit file (.txt .php .html dan file lain) secara online

Ketika kita akan mengupload file, maka akan muncul tampilan seperti berikut :

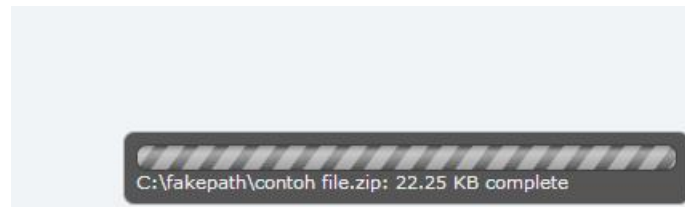
1. Pilih file yang akan diupload.



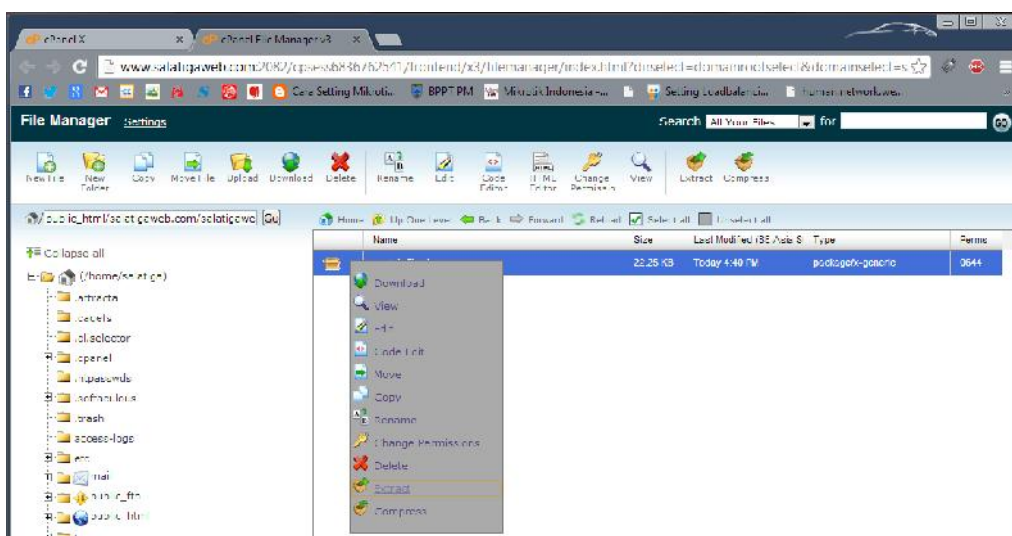
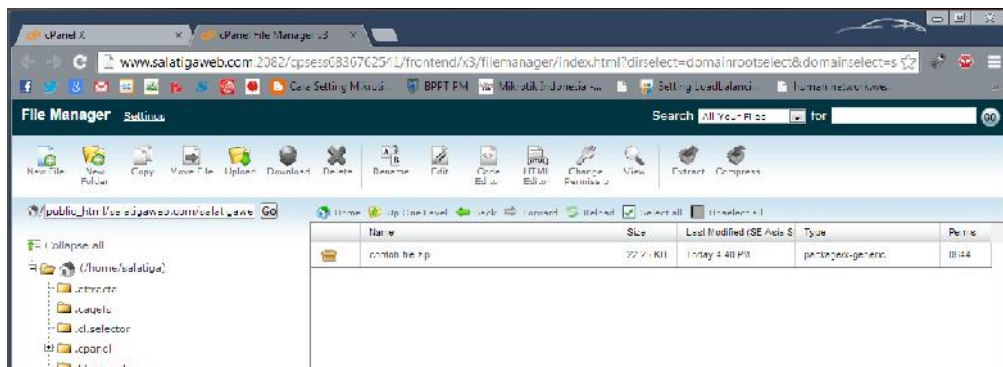
2. Tampilan untuk memilih file. Upload dilakukan 1 per 1. Usahakan untuk men'ZIP' file yang akan kita upload agar dapat dilakukan sekali upload, dan selanjutnya kita lakukan extract di file manager nya.



- Setelah pilih file, klik open, maka file akan otomatis memulai upload. File yang telah berhasil di upload akan tersimpan di direktori yang kita pilih. Proses upload diakhiri dengan pemberitahuan di pojok kanan bawah seperti gambar di bawah ini :



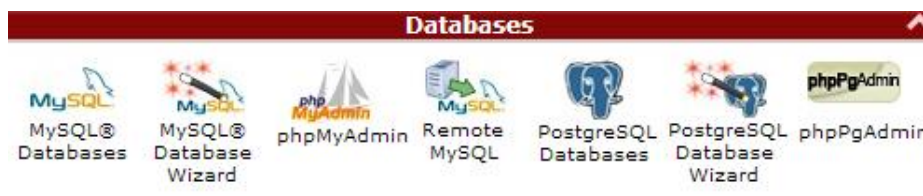
- File berhasil di upload dan berada di file manager kita. File yang di upload berupa file zip. Selanjutnya adalah proses ekstrak. Dengan cara pilih file tersebut, klik kanan, ekstrak.



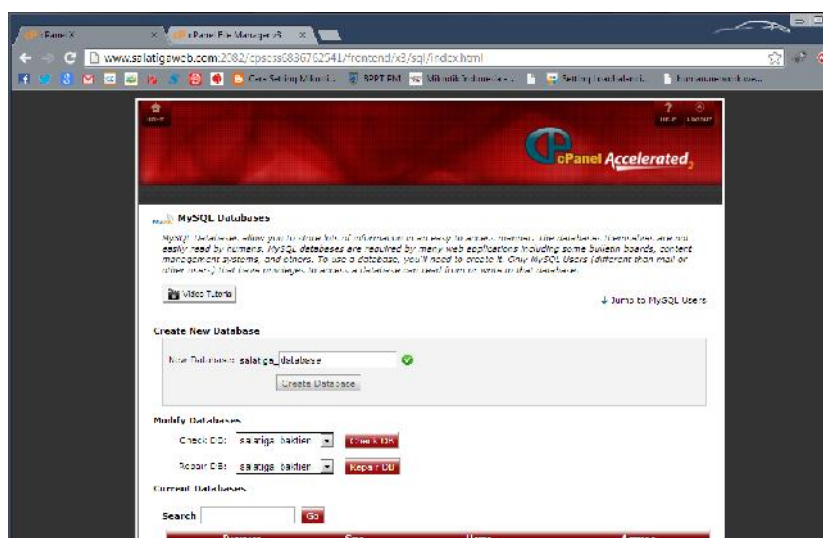
4. Database

Setelah selesai membuat CMS Joomla! secara offline, tentu anda ingin membuat website tersebut tampil secara online di Internet, untuk itu kita memerlukan sebuah database baru yang mana nantinya database tersebut akan diisi (melalui export /import database) dari database Joomla! anda di wamp server. Fasilitas server dengan CPanel telah menyediakan paket lengkapnya, berikut ini tutorial pembuatan database website black community.

- a. Masuk ke “mysql database” melalui halaman utama cpanel.



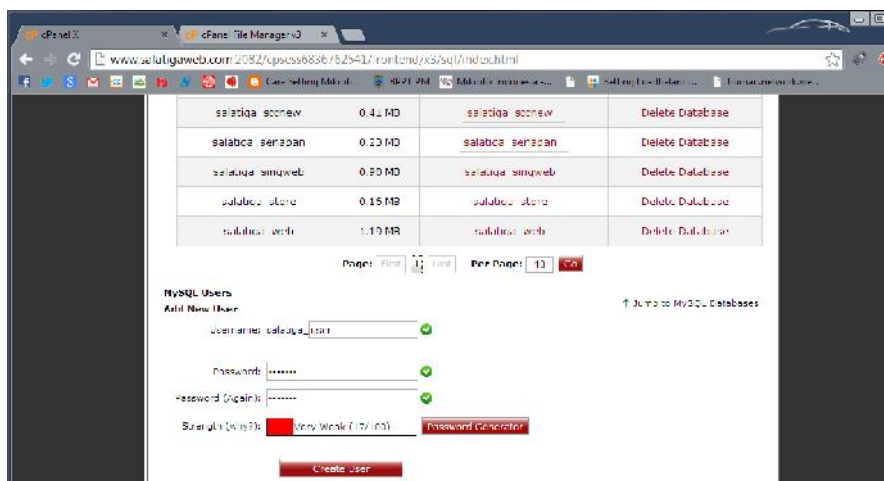
- b. Selanjutnya akan muncul halaman berikut ini. Pembuatan database runtut dari atas, yaitu membuat database, selanjutnya membuat user, selanjutnya mengkaitkan database dan user.



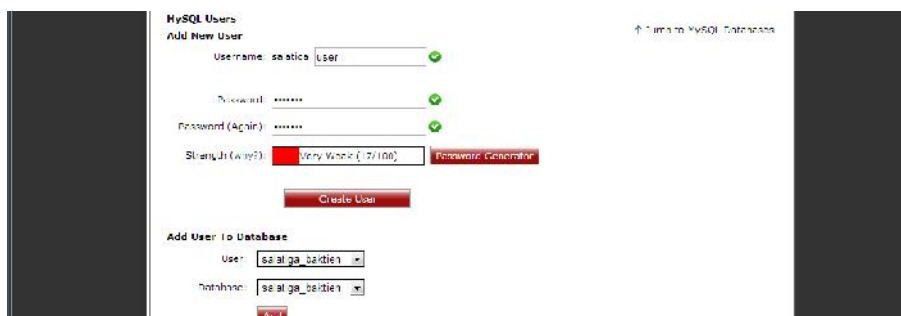
Gambar membuat database



Pesan ketika database berhasil dibuat

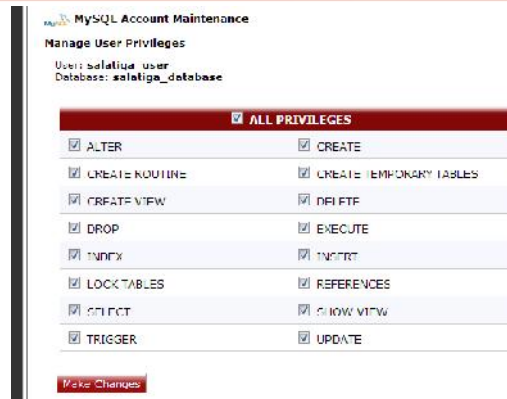


Gambar membuat user



Gambar mengkaitkan database dan user

Pilih database dan user yang dimaksud, selanjutnya klik “add”, maka akan muncul halaman seperti dibawah ini. Centang semua. Lalu klik “make changes”. Seperti gambar di bawah ini :



Proses lanjutan menghubungkan database adalah di file website kita. Pada joomla adalah file configuration.php. ganti nama database, user, dan password user sesuai dengan database yang kita buat.

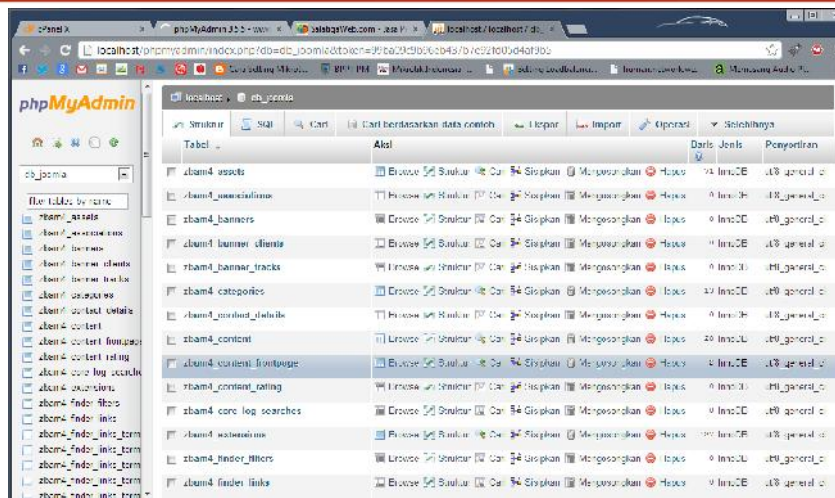
Import Database

Ketika kita sudah memiliki website offline, kita harus mengambil database tersebut untuk di masukkan ke database baru.

a. Mengambil database di site offline

- Masuk ke localhost/phpmyadmin
- Selanjutnya pilih database yang kita gunakan
- Pilih menu ekspor
- Save





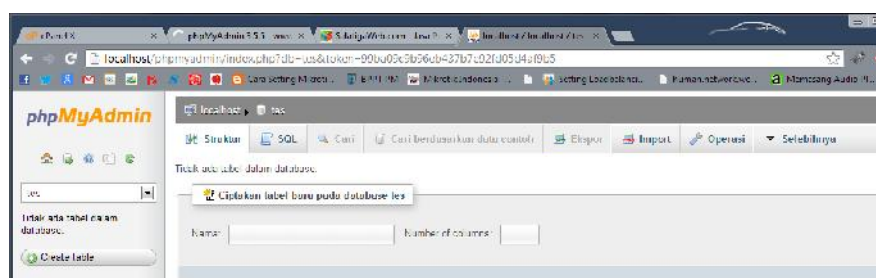
Gambar database yang sudah ada isinya

b. Menyimpan ke database baru

- Buka database baru yang kita buat tadi di phpmyadmin cpanel. Dengan cara klik ikon phpmyadmin. Tampilan dari php myadmin baik online maupun offline adalah sama.



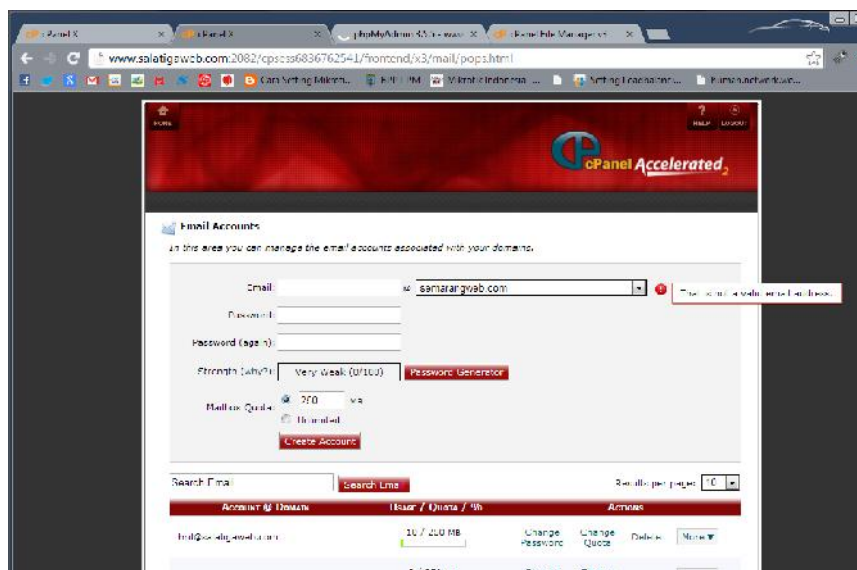
- Selanjutnya pilih database yang kita gunakan. (sudah dapat dipastikan sudah ada database tersebut, karena kita telah membuatnya, namun masih tidak ada isinya)



5. Email Account



Untuk membuat email account, dapat dilakukan melalui menu utama cpanel. alu pilih “Email account”. Tampilana awal untuk membuat akun email adalah seperti di bawah ini :



- Masukkan nama email, yang anda inginkan, yang otomatis akan menjadi @DOMAINANDA.COM
- Isikan password
- Masukkan mailbox quota, sehingga email tidak akan mengambil banyak space di hosting anda.

6. Sub domain

Pada Penggunaan CPanel memungkinkan kita untuk membuat sebuah subDomain dari sebuah domain. SubDomain adalah domain turunan dari domain utama. Dalam prakteknya subdomain banyak dibuat dengan komposisi subdomain.domainutama.com sebagai contoh domain utama adalah www.salatigaweb.com dan subdomain nya adalah **store.salatigaweb.com**. Dari contoh yang telah dibuat, **store.salatigaweb.com** adalah subdomain dari <http://www.salatigaweb.com>. Anda dapat dengan bebas menggunakan subDomain yang telah dibuat, untuk installasi Fresh Joomla! atau installasi CMS Lainnya atau hanya sekedar untuk pointing kesebuah mail server (Google Apps).

Untuk membuat subdomain, dapat dilakukan dengan cara mengklik ikon subdomain dari halaman utama cpanel anda.

CPanel >Domains > Subdomains



Selanjutnya akan muncul tampilan seperti dibawah ini :



- Subdomain : Masukan Nama Subdomain Yang Dinginkan

- Document Root : Nama Folder Tempat Anda Meletakkan File-file Yang Akan Digunakan

Selanjutnya klik create, maka subdomain anda sudah siap digunakan. (akan muncul folder di file manager anda. Misal store.salatigaweb.com maka akan muncul folder store. Disitulah anda menempatkan file website anda untuk subdomain anda)

Pesan akan muncul ketika anda telah berhasil membuat subdomain.

[Subdomain Has Been Created > Click On Go Back!](#)

7. Add Ons

Addon Domains Adalah fasilitas yang memungkinkan penambahan beberapa domain pada satu server CPanel. Addons Domains berbeda dengan Subdomains, karena Addon domains adalah domain tersendiri yang hanya saja ditambahkan pada satu server. Jadi dengan adanya fasilitas addon domains pada CPanel, anda dapat menambahkan atau mengelola beberapa domain sekaligus. Nantinya setiap domain akan ditempatkan pada masing-masing folder domain tersebut yang tetap berada pada public_html. Namun ahl itu juga tergantung pada hosting yang anda gunakan, apakah hosting tersebut memiliki fitur ini. Jumlah banyaknya addons yang bisa dibuat juga terbatas sesuai dengan hosting yang digunakan.

Untuk membuat addons, anda dapat membuka melalui ikon addons di halaman utama cpanel.

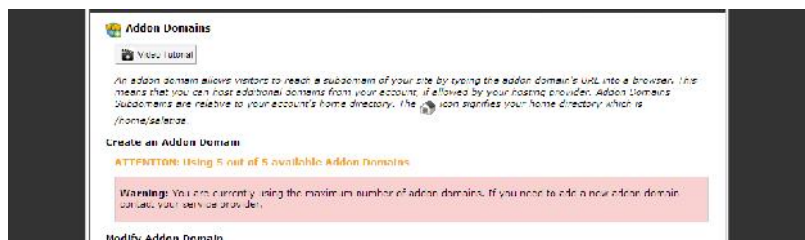


CPanel > Domains > AddonDomains

Untuk membuatnya, kurang lebih hampir sama seperti ketika membuat sub domain.

- Pastikan Domain Yang Akan Ditambahkan Telah Dipointing Ke Name Server (NS) Hosting Tempat Anda Menyewa Server.

- New Domain Name > Masukkan Nama Domain Baru Tanpa http://
- Subdomain/FTP Username > Digunakan Untuk Login
- Document Root > Tempat File-file Yang Akan Dialokasikan
- Password > Password FTP yang dapat digunakan untuk login



Pesan ketika addons sudah penuh dan tidak dapat ditambahkan lagi

8. Redirect

Re-direct sebuah halaman ataupun satukesatuan domain utuh dapat dilakukan dengan mudah oleh CPanel. Cukup dengan menentukan halaman mana yang akan di-redirect dan tentu saja menentukan arah tujuan domain yang diinginkan. Mari kita lihat prosesnya.

Untuk redirect dapat dilakukan dengan klik ikon redirect di halaman utama cpanel anda.



Cpanel > Domains > Redirects



- Type > Permanent (301)
- http://(www)? > Tentukan Domain yang Akan Di Re-Direct
- Redirects To > Tentukan URL Tujuan Redirect
- www redirection > Redirect with or without www.
- Click On Add!

Sebagai contoh :

salatigaweb.com/portfolio akan di redirect ke <http://www.salatigaweb.com/kategori-59-portfolio.html>

Daftar istilah cPanel-WHM

1. Subdomain

Subdomain adalah nama website yang menggunakan sintaks `NAMASUB.NAMADOMAINANDA` (berdasarkan notasi DNS, subdomain memang ditulis di depan, semakin ke belakang semakin luas sifatnya).

Contoh:

Domain Anda : www.salatigaweb.com

Anda menginstal website baru dan menaruhnya di direktori bernama **www.salatigaweb.com/board/**. Anda bisa membuat direktori website “board” ini menjadi subdomain dengan menambahkannya sebagai subdomain di panel kontrol Anda. Kini Anda dapat mengakses website tersebut dengan mengunjungi alamat situs di **salatigaweb.com/board** ATAU **board.salatigaweb.com**. Yang terakhir itu yang disebut sebagai subdomain. Ini sifatnya gratis dan terbatas sesuai dengan hosting yang anda gunakan.

2. Parked domain (Domain terparkir)

Domain terparkir adalah domain tambahan yang berfungsi sebagai nama lain dari situs Anda.

Contoh:

- Anda memiliki 2 domain salatigaweb.com dan semarangweb.com.
- salatigaweb.com adalah domain situs utama Anda, dan Anda ingin menambahkan semarangweb.com. Anda ingin keduanya merujuk ke tempat yang sama. Dengan kata lain, saat orang mengunjungi salatigaweb.com dan semarangweb.com, mereka akan tetap sampai ke halaman situs Anda yang sama.
- Untuk memperoleh domain parking ini, Anda harus membeli / mendaftarkannya dulu (berbayar, karena anda harus membeli domain baru. Namun fitur nya gratis tergantung dari hosting anda).

IDENTITAS	
Nama	: Agung Susanto
Alamat	: Jalan Karang Kepoh 2 RT 02 RW 02 Tegalrejo Salatiga
	
KONTAK	
Telepon	: (0298) 9100285
Handphone	: 085 777 990 960
Pin BB	: 297101C7
Yahoo Messenger	: cs.salatigaweb@yahoo.com
SOCIAL MEDIA	
Facebook	: www.facebook.com/agungJhunksusanto (Agung Susanto) www.facebook.com/salatigaweb (Salatiga Web)
Twitter	: www.twitter.com/agungjhunk (Agung Susanto)
Email	: info@salatigaweb.com
Website	: www.salatigaweb.com