

MEMBUAT WEB SENDIRI

dengan PopojiCMS

BY ESA PUTRA TANJUNG

EKSKLUSIF UNTUK VIP MEMBER WINPOIN

Kata Pengantar

Alhamdulillah atas puji dan syukur kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat serta hidayah-Nya kepada kita semua, sehingga penulis dapat menyelesaikan buku ini.

Kita banyak mengenal CMS seperti Joomla, Wordpress, Drupal dan Moodle, tapi kali ini saya akan membahas sebuah CMS asli indonesia yakni PopojiCMS

PopojiCMS dibuat dengan tampilan responsive menggunakan bootstrap, selain itu juga dilengkapi dengan banyak plugin jQuery, sehingga akan terasa seperti menggunakan aplikasi desktop.

Buku ini adalah buku pertama saya, mungkin sebagai penulis saya juga menyadari masih banyak kekurangan dalam menulis buku ini. Kritik dan saran pembaca sangat membantu saya dalam menyempurnakan buku ini.

Buku ini cocok bagi anda yang berjiwa simpel dan haus akan contoh-contoh.

Semoga PopojiCMS dapat menjawab semua kebutuhan Anda tentang web.

Penulis,

Esa Putra Tanjung

Daftar isi

Kata Pengantar	v
Daftar isi	vi
1 CMS (Content Manajemen System).....	1
1.2 Mengenal CMS	1
1.2 Mengenal PopojiCMS	2
1.3 Fitur PopojiCMS	3
2 Structure PopojiCMS	5
2.1 Main Directory	5
2.2 Back-End Directory.....	7
2.3 Front-End Directory	9
2.4 Library Directory.....	12
3 FTP (File Transfer Protokol).....	13
3.1 Instalasi filezilla	13
4 Instalasi PopojiCMS (Pemasangan).....	18
4.1 Mengenal Hosting dan Domain.....	18
4.2 Afawebmedia.com.....	19
4.3 Membuat Akun FTP.....	26
4.4 Menggunakan FileZilla	27
4.5 Upload Manual di Hosting	29
4.6 Buat DataBase	31
4.7 Instalasi PopojiCMS.....	34
4.8 Administrator Page.....	39
4.8.1 Masuk CPanel.....	39
4.8.2 Keluar CPanel.....	41
4.9 Ganti Nama Login CPanel	41
5 Mode Maintenance.....	43
5.1 Aktifkan Mode Maintenance.....	43
5.2 Edit Mode Maintenance	44
6 Menu Post	46
6.1 Tambah Post.....	46

6.2 Hapus Post.....	47
6.3 Edit Post	48
7 Halaman.....	50
7.1 Membuat Halaman	50
7.2 Edit Halaman.....	52
7.3 Hapus Halaman	54
8 Tema PopojiCMS.....	55
8.1 Membuat Theme PopojiCMS Step by Step	55
8.2 Membuat Elemen Pendukung Baru Pada Tema.....	64
8.3 Hal Yang Perlu Developer Ketahui.....	67
8.4 Ganti Tema PopojiCMS	68
8.5 Theme Old Chingsy	69
8.5.1 Ganti Warna Tema Old Chingsy	69
8.5.2 Mengganti Copyright Old Chingsy	71
8.6 Theme Chingsy	72
8.6.1 Background PopojiCMS.....	73
8.6.2 Mengganti Copyright Chingsy	75
8.7 Menambah Tema PopojiCMS	76
9 Soc-Med (Social Media).....	78
9.1 Cara Mengaktifkan Facebook dan Twitter Share.....	78
10 Manajemen Pengaturan	79
10.1 Ikon favorit.....	79
10.2 Tema Admin.....	81
10.3 Zona waktu	82
10.4 Web Cache	83
11 SEO (Search Engine Optimization)	85
11.1 Apa Itu SEO	85
11.2 Setting SEO PopojiCMS	85
11.3 Google Webmaster Tools.....	86
11.4 Bing Webmaster	90
11.5 Google Ping.....	92
12 Page Rank	94
12.1 Alexa Toolbar.....	95

12.2 Alexa Page Rank	98
13 BackUp and Restore Database	100
13.1 BackUp DataBase	101
13.2 Restore DataBase	102
Daftar Pustaka	105

1 CMS (Content Manajemen System)

Pada BAB pertama ini penulis akan lebih fokus pada pengenalan, pengenalan PopojiCMS dan juga pengenalan fitur PopojiCMS.

Anda pasti belum mengenal PopojiCMS kan. Maka pada bab ini Anda akan mengetahui fitur apa saja yang disediakan oleh PopojiCMS. Nah umur PopojiCMS pun di indonesia hampir menginjak usia 2 tahun, mempunyai 17 update versi CMS, versi yang terbaru atau yang terakhir adalah PopojiCMS versi 1.2.5 yang dirilis pada tanggal 12 Agustus 2014.

1.2 Mengenal CMS

CMS adalah singkatan dari (Content Management System). Banyak CMS yang bertebaran di dunia internet, baik itu CMS berbayar ataupun free (open source) yang bebas digunakan siapa saja seperti Joomla, Wordpress, Drupal, Moodle dan sebagainya. Bahkan di Indonesia juga mempunyai CMS asli buatan Indonesia. Contoh hal seperti lokomedia, fiyo, cmsid, cms formulasi, cms balitbang, dan juga popojicms. Berkat hadirnya cms-cms dewasa ini, cms mempermudah kita dalam pekerjaan membuat website. Dan hebatnya cms bisa digunakan secara offline atau tanpa koneksi internet sehingga kita bisa dengan leluasa mengedit atau menambahkan konten cms tersebut.



Gambar 1.1 CMS Logo

1.2 Mengenal PopojiCMS

PopojiCMS adalah Content Management System yang dibuat dengan konsep yang sangat menarik dan mudah untuk digunakan. PopojiCMS dibuat dengan tampilan responsive menggunakan bootstrap, selain itu juga dilengkapi dengan banyak plugin jQuery, sehingga akan terasa seperti menggunakan aplikasi desktop.

PopojiCMS hanya menggunakan sebagian OOP PHP saja yaitu untuk pemrosesan data ke DataBase, ini bertujuan agar web developer pemula dapat dengan leluasa berkreasi mengembangkan website.



Gambar 1.2 Logo PopojiCMS

1.3 Fitur PopojiCMS

Anda mungkin belum apa saja kehebatan PopojiCMS? Popoji Mempunyai 26 Fitur yang terdapat didalam nya, berikut daftar fitur dan penjelasannya.

1. Posting Management

Menulis, Mengedit dan Menghapus tulisan menjadi sangat mudah.

2. Halaman Management

Membuat halaman dengan cepat dengan bantuan Text Editor.

3. Gallery Management

Mengatur Galeri Foto dengan banyak Album.

4. Komentar Management

Komentar di setiap tulisan dengan mudah di atur.

5. Kontak Management

Halaman kontak yang berisi form inputan dapat diakses lewat administrator

6. Subscribe

Langganan artikel bagi pengunjung via email.

7. Theming

Support multi theme dengan metode instalasi dan dilengkapi dengan theme editor.

8. Mode Maintenance

Switch ke mode perbaikan begitu mudah tanpa harus memalui coding.

9. Web Caching

Memberikan kecepatan akses website dengan metode caching file

10. Analisis Traffic

Data Traffic pengunjung dapat diketahui.

11. User Management

Manajemen pengguna jadi sangat mudah dengan 2 hak akses yaitu Admin dan User.

12. Search Engine Optimazation

Dilengkapi dengan Search Engine Optimazation untuk membuat website lebih cepat terindex mesin pencari.

13. URL Rewriting

Url yang gampang dibaca dengan metode .htacces sehingga membuat mesin pencari lebih cepat mendata website.

14. Komponen Management

Penambahan komponen dapat dilakukan melalui halaman Administrator.

15. TimeZone

Pergantian zone waktu dapat diganti-ganti sesuai dengan zona waktu pengguna.

16. Multi Language Admin

Mendukung banyak bahasa pada halaman Administrator.

17. One Clikc Backup DB

Dengan klikan tombol, database bisa langsung dibackup.

18. Menu Manager

Membuat menu sangat mudah dengan fitu drag and drop.

19. Social Media

API Social Media telah tersedia yang membuat pengguna dapat mengakses Social Medianya lewat PopojiCMS.

21. File Management Include

Dengan file manager 1 atap, maka menajemen file akan sangat mudah dilakukan.

22. WYSIWYG Support

Text Editor Tinymce populer dengan tambahan plugins membuatnya lebih powerfull lagi.

23. Fitur Speech Recognition

Sehingga menulis tidak perlu lagi mengetikan keyboard tetapi cukup dengan berbicara pada microphone saja (Only Google Chrome).

24. User Registrasi

Menjadikan popojicms menjadi web multiuser yang dinamis sesuai dengan hak akses tiap user.

25. User Akses

Sehingga secara default hak akses terdiri dari admin, user dan member, yang nantinya bisa ditambahkan sendiri hak akses sesuai kebutuhan end user.

26. User Role

Dimana component ini dapat mengatur secara dinamis hak akses masing-masing content yang ada di halaman administrator sesuai dengan user akses tertentu.

2 Structure PopojiCMS

Sampai pada BAB 2, penulis akan fokus membahas tentang struktur PopojiCMS, untuk memahaminya langsung saja Anda membacanya pada bab ini.

2.1 Main Directory

Untuk dapat menyukai sesuatu maka kita harus mengenalnya terlebih dahulu. Jadi untuk bisa mengutak-atik PopojiCMS maka Anda harus mengenal struktur direktori dari PopojiCMS itu sendiri.

```
folder-pojicms/
├── po-admin/
├── po-cache/
├── po-content/
├── po-library/
├── .htaccess
├── 404.php
├── contact.php
├── favicon.png
├── index.php
├── maintenance.php
├── meta-desc.php
├── meta-key.php
├── po-postcom.php
├── README
├── subscribe.php
└── title.php
```

Dari struktur di atas maka bisa kita lihat ada 3 folder dan 13 file php yang semuanya saling berkaitan satu sama lain. Berikut Penjelasannya :

1. Folder po-admin, berisi file-file yang berkaitan dengan back-end website atau administrator website.
2. Folder po-cache, berisi file-file yang berkaitan dengan file caching, yang menyimpan file-file cache untuk mempercepat akses website.
3. Folder po-content, berisi file-file yang berkaitan dengan tema front-end dan file-file upload.
4. Folder po-library, berisi file-file class dan fungsi php yang digunakan dalam pemrosesan website.
5. File .htaccess, berisi script untuk url rewriting dan konfigurasi maintenance mode.
6. File 404.php, berisi script untuk penanganan error not found (404) pada website.
7. File contact.php, berisi script untuk memproses inputan dari form kontak ataupun form hubungi kami.
8. Gambar favicon.png, adalah gambar default icon dari website.
9. File index.php, berisi script untuk konfigurasi awal yang akan memanggil fungsi koneksi database, memanggil data-data website dari database, konfigurasi plugins FB & Twitter dan terakhir untuk memanggil tema front-end website.
10. File maintenance.php, adalah file yang akan ditampilkan jika website dipindahkan ke Maintenance Mode

11. File meta-desc.php, berisi script untuk memanggil meta description dari website yang nantinya akan di-include-kan pada file tema (dynamic meta-desc).
12. File meta-key.php, berisi script untuk memanggil meta keyword dari website yang nantinya akan di-include-kan pada file tema (dynamic meta-key).
13. File po-postcom.php, berisi script untuk memproses data inputan dari form komentar yang akan di-submit visitor website.
14. File README, jika file ini masih ada pada direktori website, silahkan untuk menghapusnya karena file ini hanya berisi file readme dari PopojiCMS.
15. File subscribe.php, berisi script untuk memproses inputan user dari form berlangganan (subscribe us) pada website.
16. File title.php, berisi script untuk memanggil title dari website yang nantinya akan di-include-kan pada file tema (dynamic title).

2.2 Back-End Directory

Kita lanjut untuk pembahasan pada folder po-admin, dimana folder ini bertindak sebagai folder administrator website dari PopojiCMS.

```
folder-popojicms/
└── po-admin/
    ├── css/
    ├── images/
    ├── js/
    └── lang/
        └── po-component/
            ├── 200.php
            ├── 404.php
            ├── admin.php
            ├── content.php
            ├── favicon.png
            ├── index.php
            └── login.php
```

```
└── logout.php  
└── lostpassword.php  
└── menu.php  
└── recover.php  
└── timeout.php
```

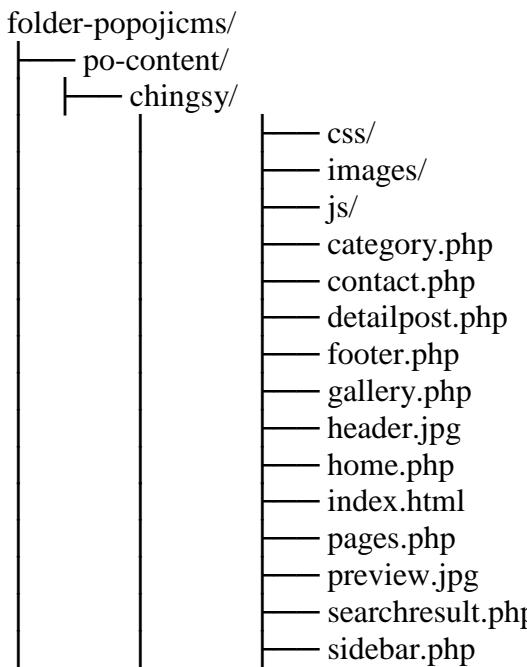
Dari struktur di atas maka bisa kita lihat ada 5 folder dan 11 file php yang semuanya saling berkaitan satu sama lain. Berikut Penjelasannya :

1. Folder css, berisi file-file style yang mengatur tema pada halaman administrator.
2. Folder images, berisi file-file gambar yang dipakai pada halaman administrator.
3. Folder js, berisi file-file javascript yang digunakan pada halaman administrator.
4. Folder lang, berisi file-file bahasa pada halaman administrator (sistem multi language).
5. Folder po-component, berisi file-file komponen yang digunakan pada halaman administrator.
6. File 200.php, berisi script untuk notifikasi sukses ketika mengisi form lupa password.
7. File 404.php, berisi script untuk penanganan error not found (404) pada halaman administrator.
8. File admin.php, berisi script utama dalam pemrosesan halaman administrator setelah proses login berhasil.
9. File content.php, berisi script untuk pemrosesan komponen yang ditampilkan sesuai permintaan user (di-include-kan pada file admin.php).

10. Gambar favicon.png, adalah gambar default icon dari halaman administrator.
11. File index.php, berisi script yang menampilkan halaman login untuk administrator website.
12. File login.php, berisi script untuk memproses data login yang di-input-kan dari form login pada index.php.
13. File logout.php, berisi script untuk menangani proses pemutusan session (web logout).
14. File lostpassword.php, berisi script untuk memproses data lupa password yang di-input-kan dari form lupa password pada index.php.
15. File menu.php, berisi script yang mengatur dan menampilkan menu-menu pada halaman administrator.
16. File recover.php, berisi script yang menampilkan form recover password dalam rangka mengaktifkan lagi akun user yang lupa password.
17. File timeout.php, berisi script keamanan yang bertugas memutuskan session (web logout) jika website tidak digunakan pada jangka waktu tertentu (bisa di-setting manual untuk waktunya).

2.3 Front-End Directory

Pada pembahasan folder po-content, folder ini sendiri terdiri dari 2 folder yaitu folder chingsy sebagai folder default tema PopojiCMS dan folder po-upload berisi file-file yang di-upload dari halaman administrator. Folder chingsy adalah folder yang berisi file-file default tema dari PopojiCMS :



Dari struktur di atas bisa kita lihat struktur direktori tema PopoJiCMS, terdiri dari 3 folder dan 10 file :

1. Folder css, berisi file-file style yang dipakai pada halaman front-end website.
2. Folder images, berisi file-file gambar yang digunakan pada halaman front-end website.
3. Folder js, berisi file-file javascript yang digunakan pada halaman front-end website.
4. File category.php, berisi script yang memproses dan menampilkan halaman category post.
5. File contact.php, berisi script yang memproses dan menampilkan halaman contact.
6. File detailpost.php, berisi script yang memproses dan menampilkan halaman detail post.

7. File footer.php, berisi script yang memproses dan menampilkan bagian footer halaman.
8. File gallery.php, berisi script yang memproses dan menampilkan halaman gallery.
9. File header.php, berisi script yang memproses dan menampilkan bagian header halaman.
10. File home.php, berisi script yang memproses dan menampilkan halaman awal (home).
11. File index.html, adalah file pengaman direktori yang ada pada setiap direktori web PopojiCMS.
12. File pages.php, berisi script yang memproses dan menampilkan halaman pages.
13. File preview.jpg, adalah gambar screenshot theme yang akan ditampilkan pada component theme di admin page.
14. File searchresult.php, berisi script yang memproses dan menampilkan halaman hasil pencarian.
15. File sidebar.php, berisi script yang memproses dan menampilkan content pada sidebar (bagian samping).

2.4 Library Directory

Untuk pembahasan po-library, dalam folder ini berisi file-file class dan fungsi yang dipakai dalam pemprosesan data PopojiCMS.

```
folder-popojicms/
└── po-library/
    ├── index.html
    ├── po-classmenu.php
    ├── po-config.php
    ├── po-config-not-install.php
    ├── po-database.php
    ├── po-dbconfig.php
    ├── po-function.php
    ├── po-pclzip.lib.php
    ├── recaptchalib.php
    └── timezone.php
```

Dari struktur di atas bisa kita lihat struktur direktori library PopojiCMS, terdiri dari 7 file :

1. File index.html, adalah file pengaman direktori yang ada pada setiap direktori web PopojiCMS.
2. File po-classmenu.php, berisi script yang menangani menu otomatis yang dibuat pada component menu drag & drop di halaman administrator.
3. File po-config.php, berisi script untuk konfigurasi database dan konfigurasi sistem PopojiCMS.
4. File po-config-not-install.php, berisi script untuk konfigurasi database dan konfigurasi sistem PopojiCMS secara manual tanpa melalui proses penginstalan.
5. File po-database.php, berisi script yang mengatur CRUD (Create, Read, Update dan Deleted) dari pemprosesan data di PopojiCMS.
6. File po-dbconfig.php, berisi script yang membangun koneksi ke database menggunakan data-data dari po-config.php dan diteruskan ke po-database.php (OOP).

7. File po-function, berisi semua script fungsi yang digunakan dalam pemrosesan data di PopojiCMS, mulai dari filterisasi, date and time, upload file, autolink, dll.
8. File po-pclzip.lib.php, berisi script library dari PCLZIP yang digunakan untuk pemrosesan ekstrak dan compressing file zip.
9. File recaptchalib.php, berisi script library dari RECAPTHA yang digunakan untuk validasi form dengan captcha pada komentar di front-end website.
10. File timezone.php, berisi script library untuk mengatur pemilihan timezone aktif pada website.

3 FTP (File Transfer Protokol)

FTP (File Transfer Protocol) ada dua jenis yang populer yakni Filezilla yang akan kita gunakan sekarang dan SmartFTP. Tapi disini saya akan menggunakan Filezilla, karena aplikasi yang satu ini gratis sedangkan Smart FTP berbayar.

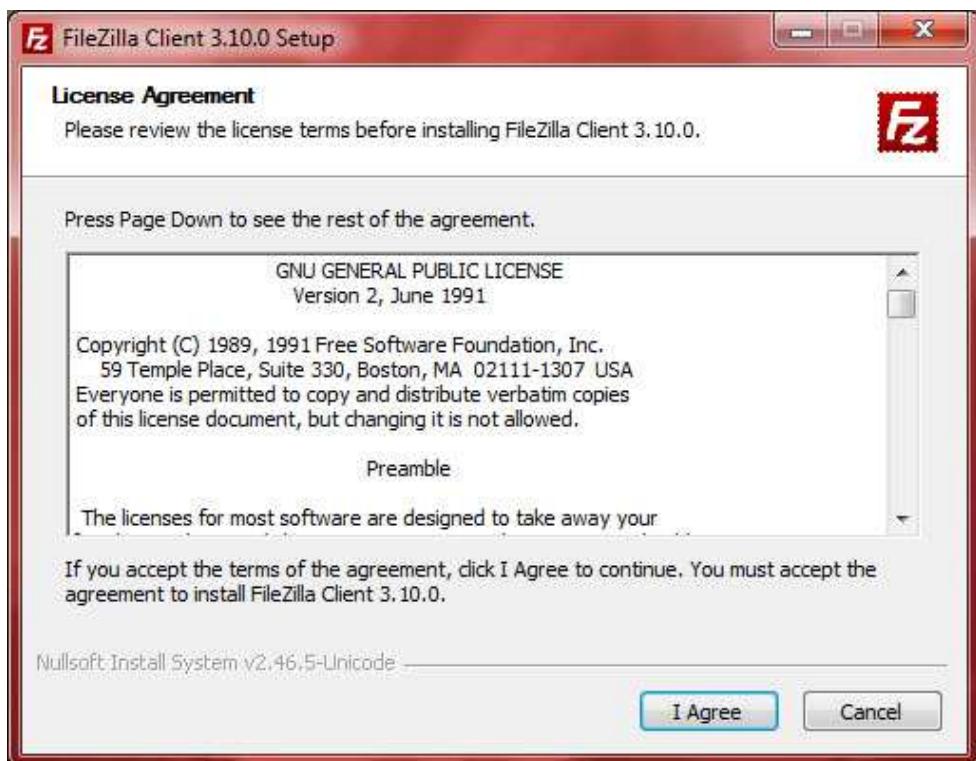
Fungsi dari filezilla tersebut hanya untuk mempermudah kita dalam mengirim berupa file dari komputer ke penyedia layanan Hosting.

3.1 Instalasi filezilla

Untuk dapat menggunakan aplikasi FileZilla ini tentunya kita harus meng-install terlebih dahulu agar dapat menggunakan aplikasi FileZilla ini, berikut cara instalasinya.

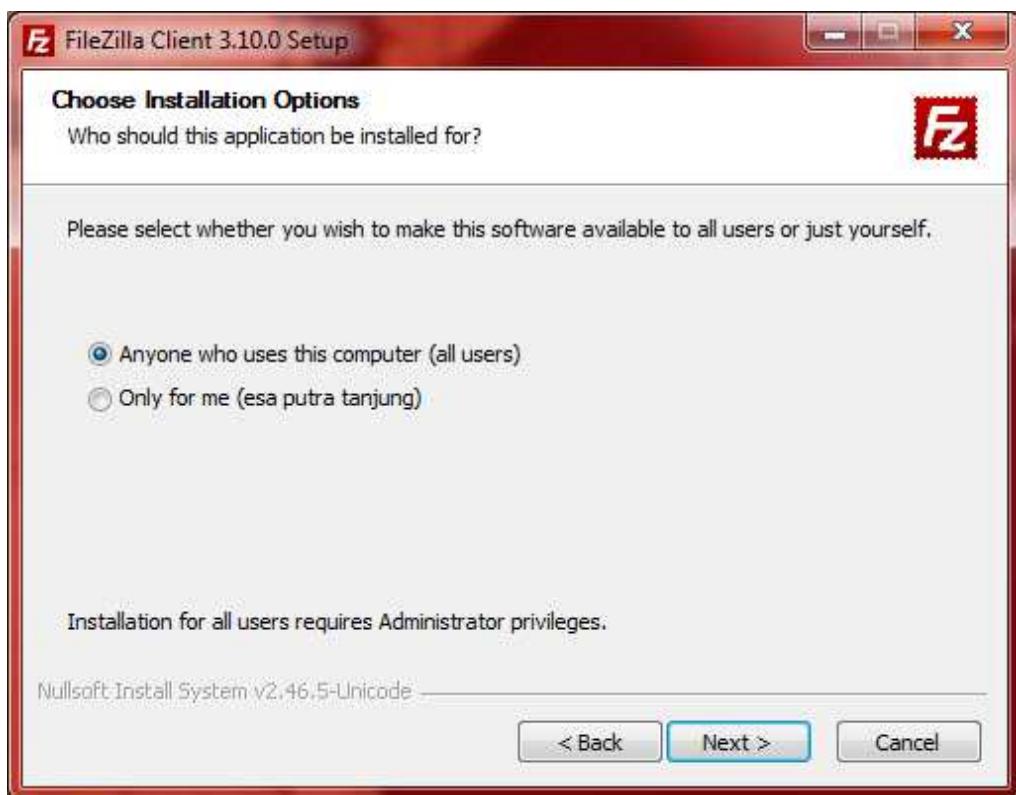
1. Klik ganda pada aplikasi **FileZilla**, klik “**Yes**” untuk melanjutkan penginstalan.

2. Klik **I Agree** untuk menyutujui perjanjian pengguna pada aplikasi **FileZilla**.



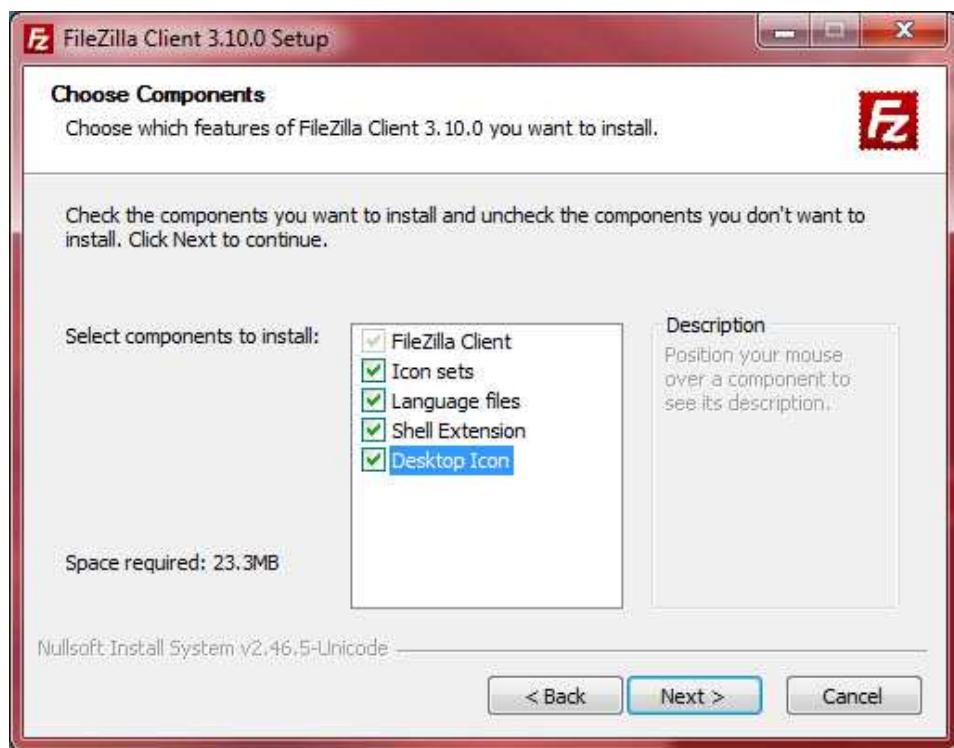
Gambar 4.1 Perjanjian Penggunaan Filezilla

3. Biarkan berada pada “**anyone who uses this computer (all user)**” → klik next untuk melanjutkan penginstalan.



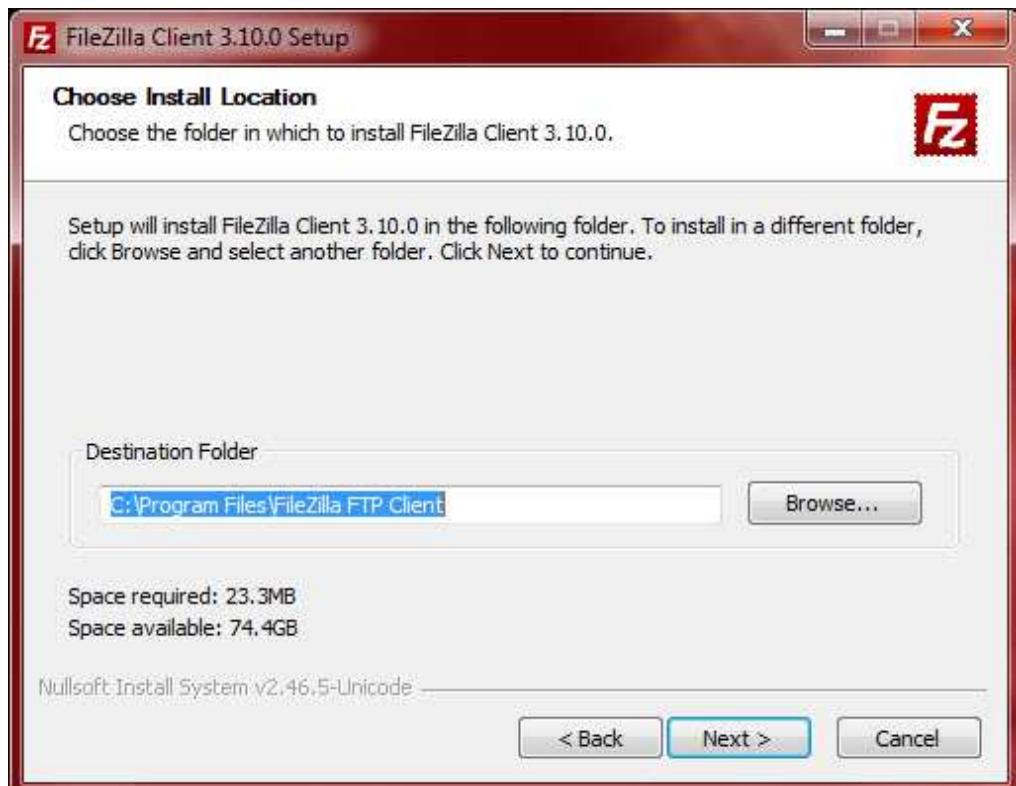
Gambar 4.2 Choose Isntalation Options

4. Silakan Anda ceklis semua → klik Next.



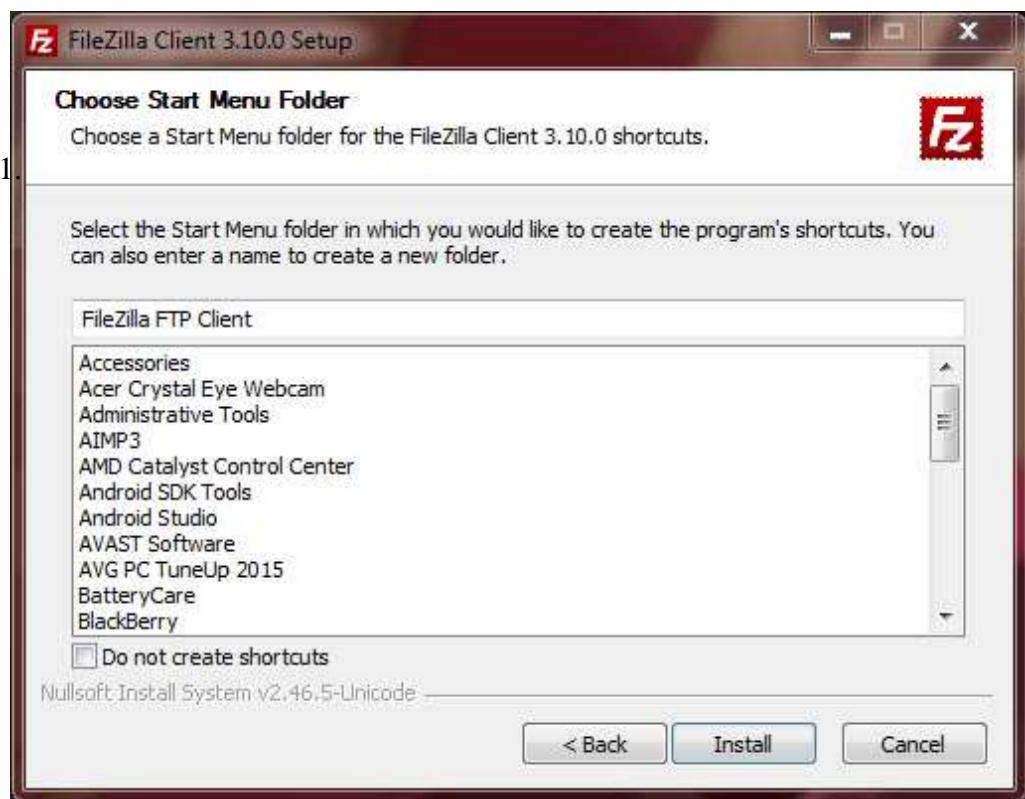
Gambar 4.3 Memilih Komponen

5. Biarkan saja terinstall di local disk C:/ (disarankan) → klik next.



Gambar 4.4 lokasi Instalasi

6. Klik **install** untuk melanjutkan pemasangan aplikasi **FileZilla** tersebut.



Gambar 4.5 memulai proses instalasi

7. Tunggu hingga proses penginstalan selesai.



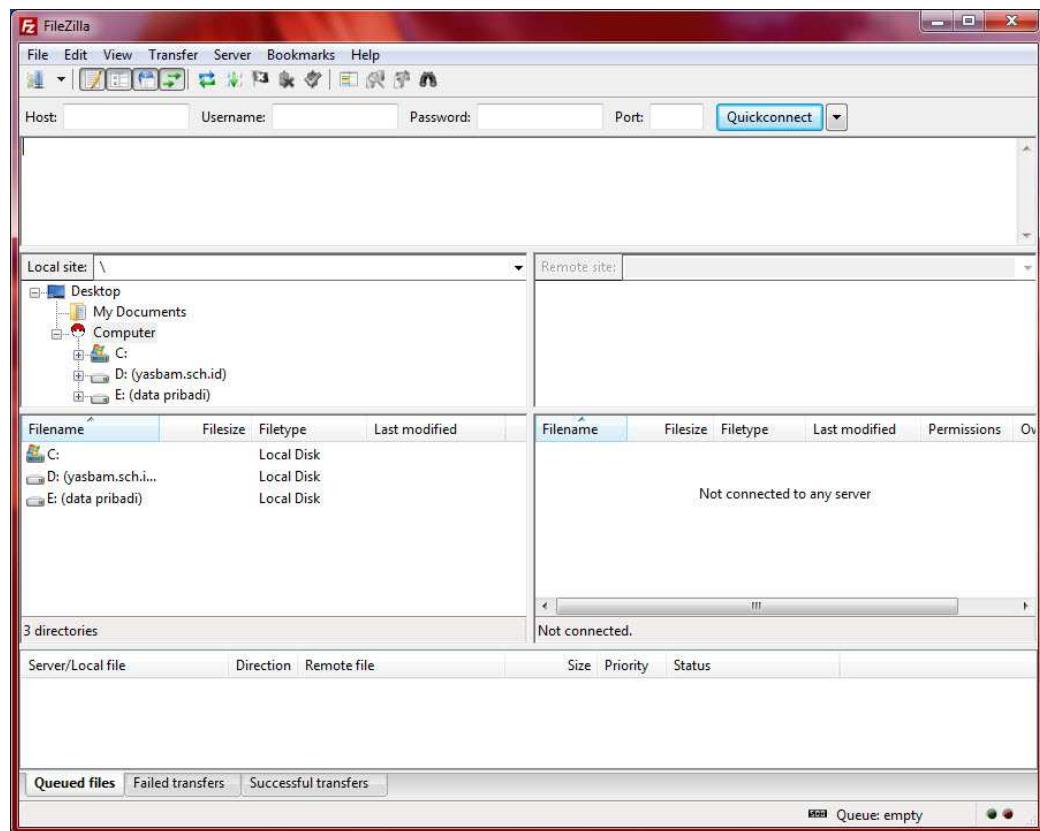
Gambar 4.6 Proses instalasi

8. Klik finish untuk mengakhiri penginstalan **FileZilla**.



Gambar 4.7 instalasi selesai

9. Selamat anda berhasil menginstall **FileZilla**.



Gambar 4.8 Hasil Instlasi Filezilla

4 Instalasi PopojiCMS (Pemasangan)

Pada BAB 4 ini penulis akan membahas cara instalasi (pemasangan) PopojiCMS pada Hosting yang bekerja sama dengan PopojiCMS yakni *Afawebmedia*, bukan itu saja di bab ini juga kita akan berkenalan dengan *Hosting* dan *Domain*, pembuatan basis data (Database), pembuatan akun *FTP* dan sampai cara meng-upload data menggunakan *Filezilla* serta upload yang berada pada penyedia *Hosting*.

4.1 Mengenal Hosting dan Domain

Sebelum meng-upload website yang kita miliki, agar dapat terlihat oleh orang lain diseluruh dunia, maka kita harus menyimpannya. Apa nama media penyimpanannya? Ya hosting, ibaratkan hosting adalah rumah dimana anda bisa menyimpan barang-barang anda seperti halnya perabotan, barang elektronik dan sebagainya. Sama halnya dengan hosting adalah tempat anda menyimpan file berupa data-data website kita di internet.

Domain adalah alamat website kita dimana fungsinya sebagai alamat, supaya orang dengan mudah mengunjungi website anda. Domain terdiri dari beberapa domain, ada domain lokal alias berasal dari indonesia dan domain internasional.

Seperti halnya domain lokal adalah **.co.id**, **.sch.id**, **.ac.id**, **.or.id** contoh **co.id** biasanya di gunakan untuk perusahaan yang berada diwilayah indonesia yang artinya **co** (comersil) **id** (indonesia) jadi perusahaan yang berada di wilayah indonesia. sedangkan **or.id** untuk organisasi yang berada di indonesia yang artinya **or** (organisation) **id** (indonesia), seperti halnya yang memakai domain **or.id** adalah **pandi.or.id** (pengelola domain indonesia). sekarang ada yang baru yakni **.id** dan masih banyak lagi.

Domain internasional, seperti **.com**, **.org**, **.net**, nama domain tersebut adalah nama-nama domain internasional. Seperti **facebook.com** yang mana arti dari **.com** itu sendiri (comersil) yang artinya perusahaan.

4.2 Afawebmedia.com

Saatnya kita daftar **Domain** dan **Hosting**, gunanya untuk menyimpan data-data **website** agar bisa di akses orang lain. Kita pakai layanan *Domain* dan *Hosting* di **Afawebmedia**.

1. Buka browser kesayangan anda.



Gambar 4.1 browser

2. Ketikkan **afawebmedia** di address bar browser anda.



Gambar 4.2 kotak pencarian

3. klik link **Afawebmedia** untuk masuk halaman **Afawebmedia**.

A screenshot of a search result page for "afawebmedia". The top part shows a snippet from a website about hosting services. Below this is a map of Muara Cijung Timur, Lebak, Banten, Indonesia. To the right is a detailed sidebar for "AFAwebmedia", including contact information, a "Petunjuk" button, and a "Tulis tinjauan" button.

Gambar 4.3 hasil pencarian

4. Klik detail pada **PAKET IRIT** untuk melihat secara detail paket yang akan kita gunakan.

PAKET BLOGS 175.000,-		PAKET IRIT 200.000,-		PAKET EMAIL 425.000,-	
50MB Space Hosting		100MB Space Hosting		Create 50 Email	
500MB Bandwith		1000MB Bandwith		Panel Email	
Gratis Domain		Gratis Domain		Gratis Domain	
Minimum 1 Tahun		Minimum 1 Tahun		Minimum 1 Tahun	
Detail		Detail		Detail	

PAKET RADIO 750.000,-		PAKET SMALL 6.000,-		PAKET MEDIUM 20.000,-	
250 Listener		100MB Space Hosting		500MB Space Hosting	
Bitrate max. 128kbps		1000MB Bandwith		5000MB Bandwith	
Gratis Domain		1 Tahun Diskon 2 Bulan		1 Tahun Diskon 2 Bulan	
Minimum 1 Tahun		Minimum 1 Bulan		Minimum 1 Bulan	
Detail		Detail		Detail	

Gambar 4.4 laman utama Afawebmedia

5. Berikut ini adalah list tentang detail *Paket Hosting AFA Irit*.

Paket Hosting AFA Irit

Halaman ini memuat paket-paket hosting irit yang Kami sediakan untuk Anda, kenapa kami ber nama IRIT, karena dengan budget minim Anda akan mendapatkan spase hosting dan domain, disamping itu fitur-fitur lengkap dan unik serta murah untuk Anda.

Berikut Paket Produk Hosting AFA Irit:

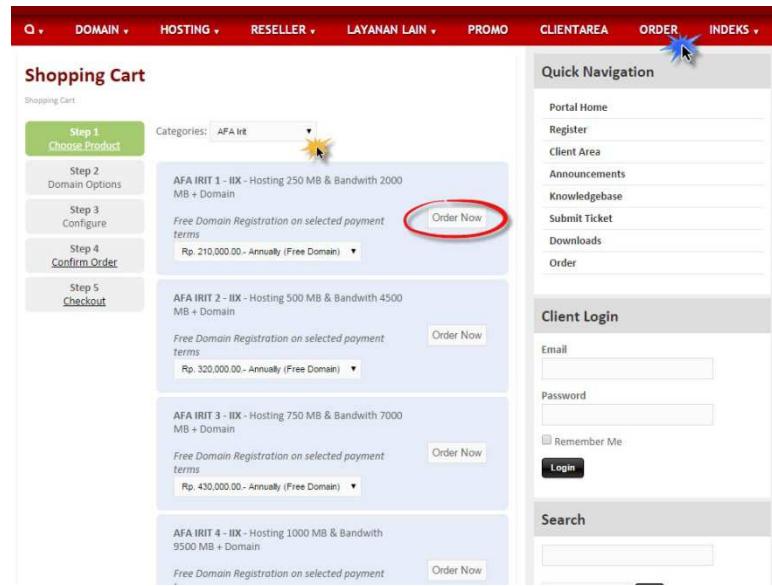
	IRIT-I *	IRIT-II *	IRIT-III *
Harga / bulan	-	-	-
Harga / tahun	Rp. 200.000,-	Rp. 240.000,-	Rp. 330.000,-
Space	100 MB	250 MB	500 MB
Bandwidth	1000 MB	2500 MB	5000 MB
Domain	Ya	Ya	Ya
Addon Domain	2	3	4
Park Domain	2	3	4
Sub Domain	2	3	4
E-Mail	4	6	8
Database	Unmetered	Unmetered	Unmetered
ORDER	ORDER	ORDER	

*Jangan lupa untuk membaca *Aturan Berlangganan* sebelum memesan produk-produk Kami.

Jika Spase diatas tidak sesuai dengan keinginan Anda, atau menginginkan Spase lebih besar bisa menghubungi kami.

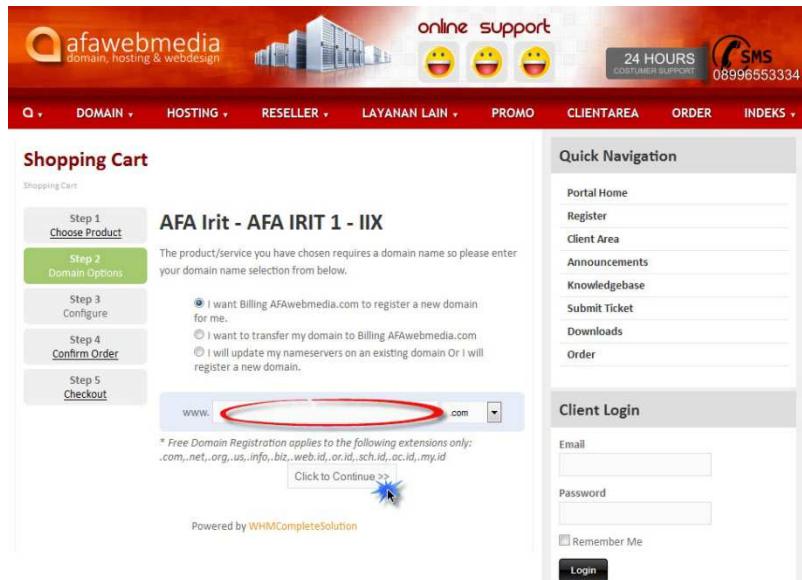
Gambar 4.5 step 1 Chose Product

6. Silakan klik **Menu Laman Order**, pilih **categories AFA IRIT**, lalu klik **Order Now**.



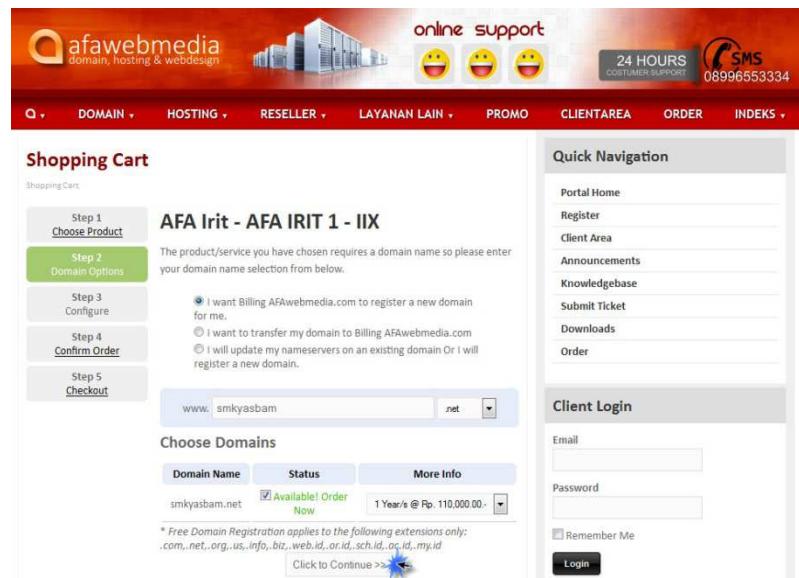
Gambar 4.6 halaman shopping cart

7. Silakan masukan nama domain yang anda inginkan, lalu “Click To Continue”.



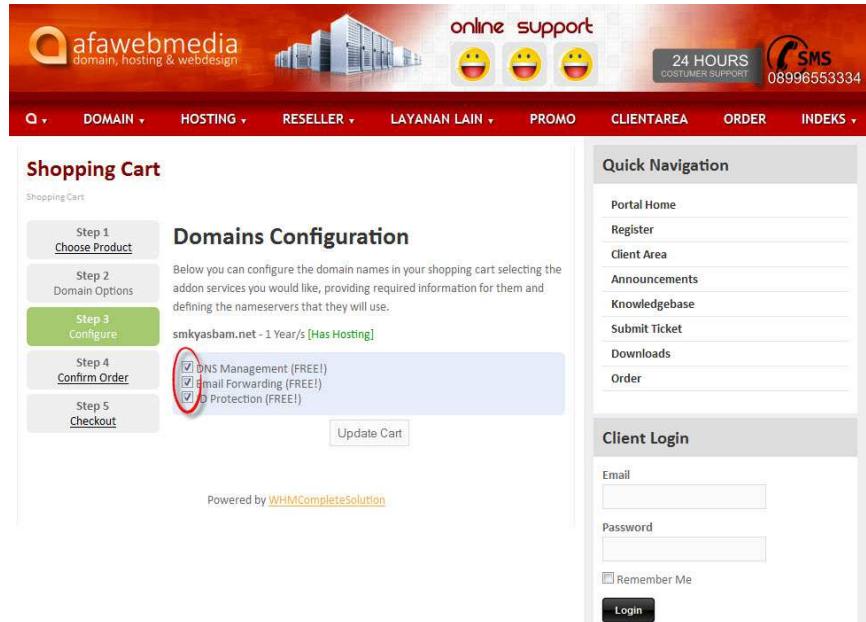
Gambar 4.7 laman input name domain

8. Jika nama domain tersedia “Available! Order Now”, klik tombol “**Click To Continue**”



Gambar 4.8 laman domain options

9. Silakan ceklis semua yang berada pada “Domains Configuration”, lalu klik *Update Cart*.



Gambar 4.9 laman domains configuration

10. Silakan klik tombol ***Checkout*** untuk melanjutkan pemesanan.

The screenshot shows the Afawebmedia website's shopping cart interface. At the top, there's a navigation bar with links for DOMAIN, HOSTING, RESELLER, LAYANAN LAIN, PROMO, CLIENTAREA, ORDER, and INDEKS. The main area is titled "Order Summary". On the left, a sidebar lists steps: Step 1 Choose Product, Step 2 Domain Options, Step 3 Configure, Step 4 Confirm Order (which is highlighted in green), and Step 5 Checkout (which is also highlighted in green). The "Order Summary" table shows one item: "AFA Irit - AFA Iirit 1 - IIX (smkyasbam.net)" with a price of "Rp. 210,000.00,-". Below the table, it says "Domain Registration - smkyasbam.net - 1 Year/s" and lists "» DNS Management", "» Email Forwarding", and "» ID Protection" with a price of "Rp. 0.00,-". There's also a section for "Configure Domain Extras" with a "[Remove]" link. A promotional code input field and a "Validate Code" button are present. At the bottom, there are "Start Over" and "Checkout" buttons, with the "Checkout" button being the one highlighted with a cursor. The right side features a "Quick Navigation" sidebar with links like Portal Home, Register, Client Area, Announcements, Knowledgebase, Submit Ticket, Downloads, and Order. Below that is a "Client Login" form with fields for Email, Password, and Remember Me, along with a Login button.

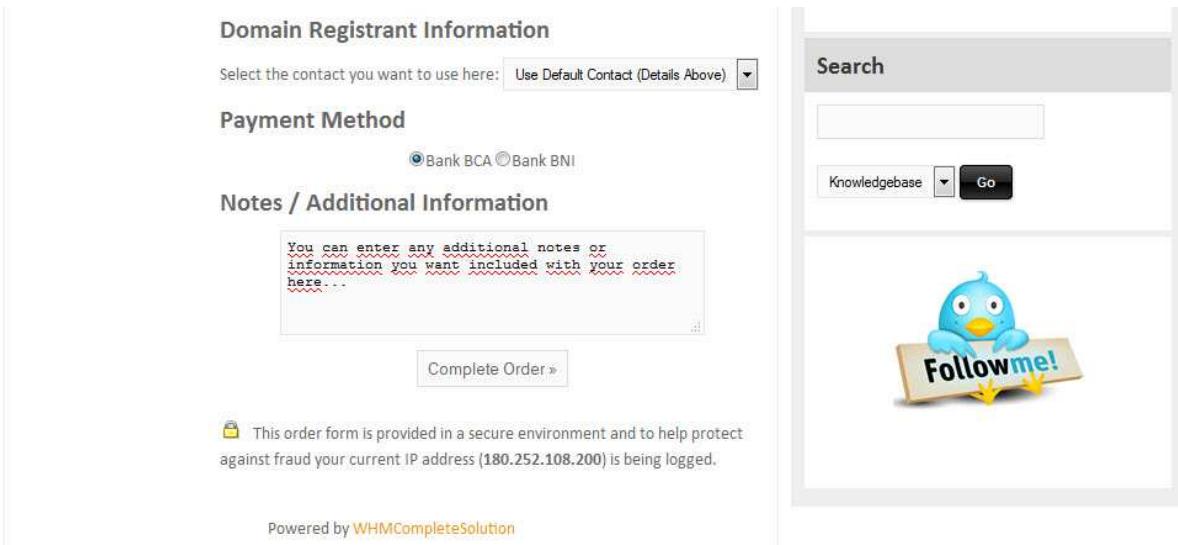
Gambar 4.10 laman order summary

11. Silakan masukkan data diri Anda yang lengkap sesuai dengan identitas Anda.

The screenshot shows the Afawebmedia website's checkout page. The top navigation bar is identical to the previous screenshot. The main area is titled "Checkout". On the left, the same step-by-step sidebar is shown, with "Step 5 Checkout" highlighted in green. To the right of the sidebar, a box displays "Total Due Today: Rp. 210,000.00.-" and a link "Already Registered? Click here to login". The main form area contains fields for "First Name", "Address 1", "Last Name", "Address 2", "Company Name", "City", "State/Region", "Email Address", "Zip Code", "Password", "Country", "Confirm Password", "Phone Number", and "Password Strength" (with a scale from Weak to Strong). The "Password" field is currently grayed out. The right side features the same "Quick Navigation" and "Client Login" sidebar as the previous screenshot.

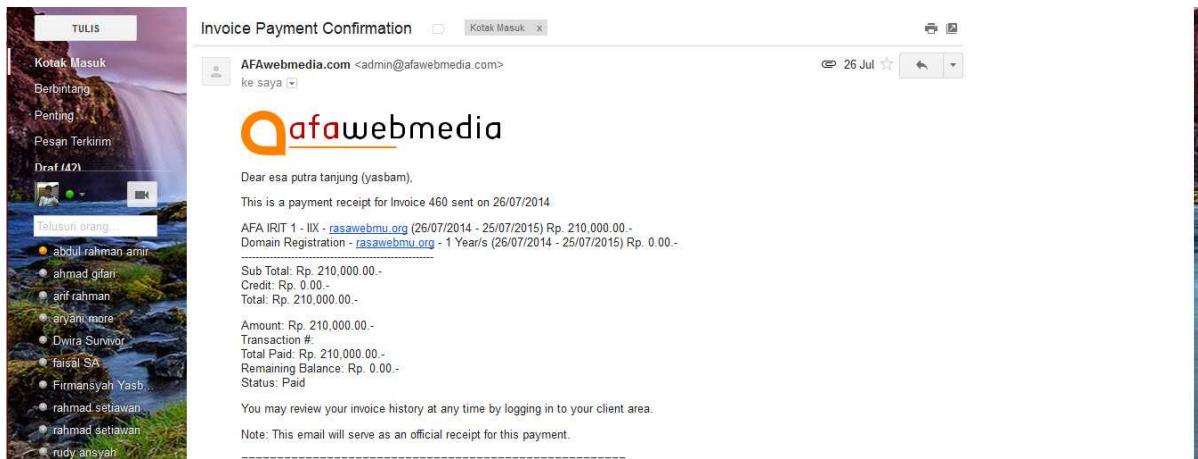
Gambar 4.11 laman checkout

12. Jika sudah anda transfer via **ATM** kepada layanan **afawebmedia**, setelah transfer selesai silakan hubungi **kontak Afawebmedia**, bisa melalui **e-mail**, **telepon**, **sms**, **bbm** ataupun bisa di situs **Afawebmedia.com** langsung.



Gambar 4.12 domain registrant information

13. Setelah konfirmasi dilakukan pihak **afawebmedia** akan mengirimkan **e-mail** bukti pembayaran kepada anda. silakan cek email anda untuk melihat bukti pembayaran lewat **e-mail**.



Gambar 4.13 e-mail invoice payment confirmation

14. Cek inbox **e-mail** anda karena dari tim **afawebmedia** mengirimkan data untuk masuk cpanel website anda, misalnya **rasawebmu.org/cpanel**. Nantinya anda diberi **Login Details** seperti **Username**, **password** dan lain-lain.

New Account Information Kotak Masuk X

AFAwEBmedia.com <admin@afawebmedia.com>
ke saya ▼ 26 Jul ★ ↶ ↷

afawebmedia

Dear esa putra tanjung (yasbam),
PLEASE READ THIS EMAIL IN FULL AND PRINT IT FOR YOUR RECORDS

Thank you for your order from us! Your hosting account has now been setup and this email contains all the information you will need in order to begin using your account.

If you have requested a domain name during sign up, please keep in mind that your domain name will not be visible on the internet instantly. This process is called propagation and can take up to 48 hours. Until your domain has propagated, your website and email will not function, we have provided a temporary url which you may use to view your website and upload files in the meantime.

New Account Information

Hosting Package: AFA IRIT 1 - IIX
Domain: rasawebmu.org
First Payment Amount: Rp. 210,000.00.-
Recurring Amount: Rp. 210,000.00.-
Billing Cycle: Annually
Next Due Date: 26/07/2015

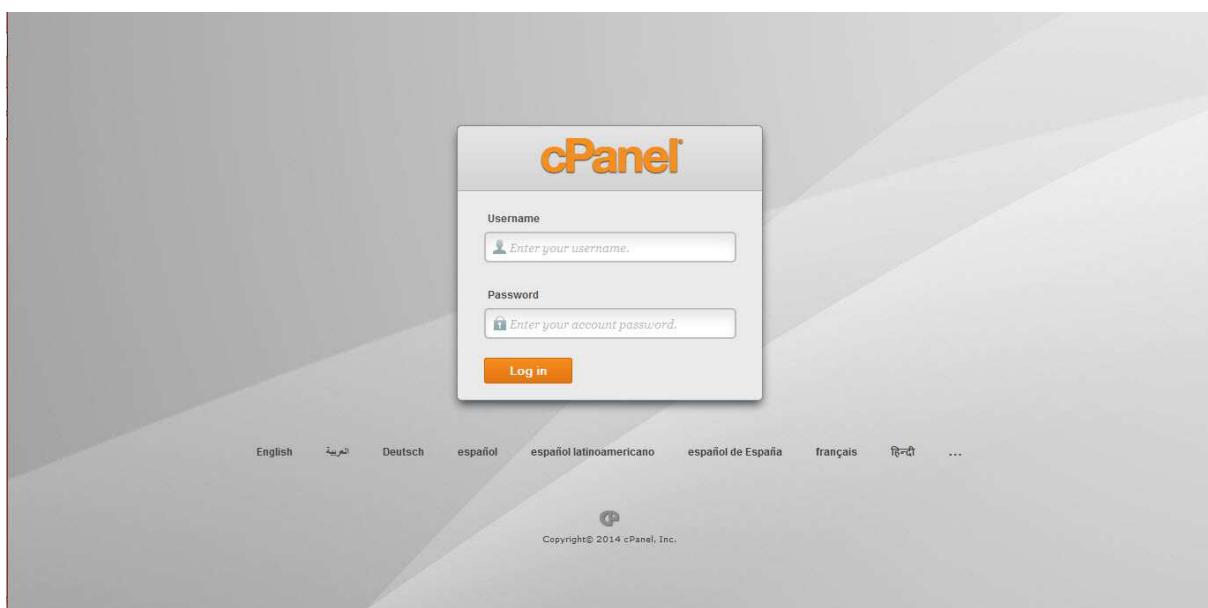
Login Details

Username: rasawebmu
Password: ██████████

Control Panel URL: <http://123.123.123.123>
Once your domain has propagated, you may also use <http://www.rasawebmu.org>

Gambar 4.14 e-mail new account information

15. Buka tab baru ketikan **rasawebmu.org/cpanel** untuk masuk ke dalam **Cpanel** anda. masukkan **username** dan **password** yang telah diberi oleh **afawebmedia** seperti yang tertera dalam e-mail.



Gambar 4.15 tampilan login cpanel (control panel)

16. Tapi jika langkah diatas terlalu sulit bagi anda atau anda tidak ada waktu untuk itu, mudah caranya dengan cara hubungi pihak **afawebmedia** nanti dari pihak **afawebmedia** akan mengkonfigurasikannya untuk anda, seperti hal-nya diatas.

4.3 Membuat Akun FTP

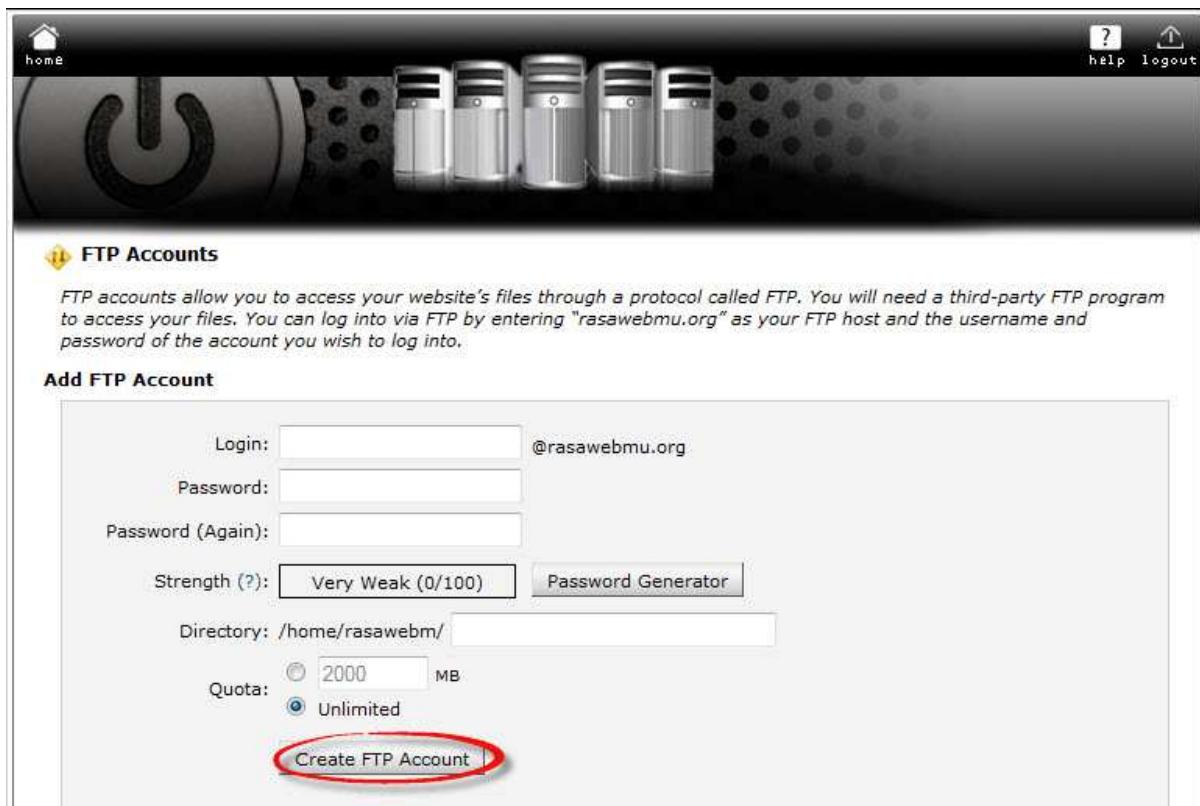
Baik saatnya kita membuat akun **FTP** gunanya untuk mengirimkan file dari **komputer** anda ke layanan penyedia **Hosting** dimana kita akan menguploadnya. Nah akun *FTP* ini berguna untuk menggunakan aplikasi *FileZilla* seperti pada Bab 3.

1. Login CPanel, pilih kategori Files → **FTP Accounts** untuk melanjutkan pembuatan akun **FTP** milik anda.



Gambar 4.16 kategori files

2. Silakan buat data akun **FTP** sesuai dengan keinginan anda → klik **create FTP Account**.



Gambar 4.17 tampilan create FTP account

4.4 Menggunakan FileZilla

Setelah kita menginstal **FileZilla** pada **BAB 3** sekarang saatnya kita menggunakan **FileZilla**, untuk mengirim file dari komputer kita ke-penyedia layanan **Hosting**.

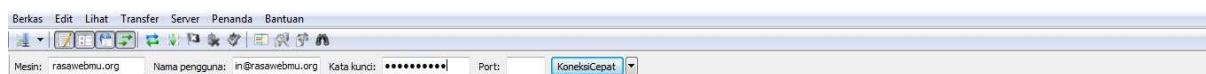
1. Buka aplikasi **FileZilla** dengan mengklik ganda pada **shortcut** di dekstop.



Gambar 4.18 shortcut filezilla

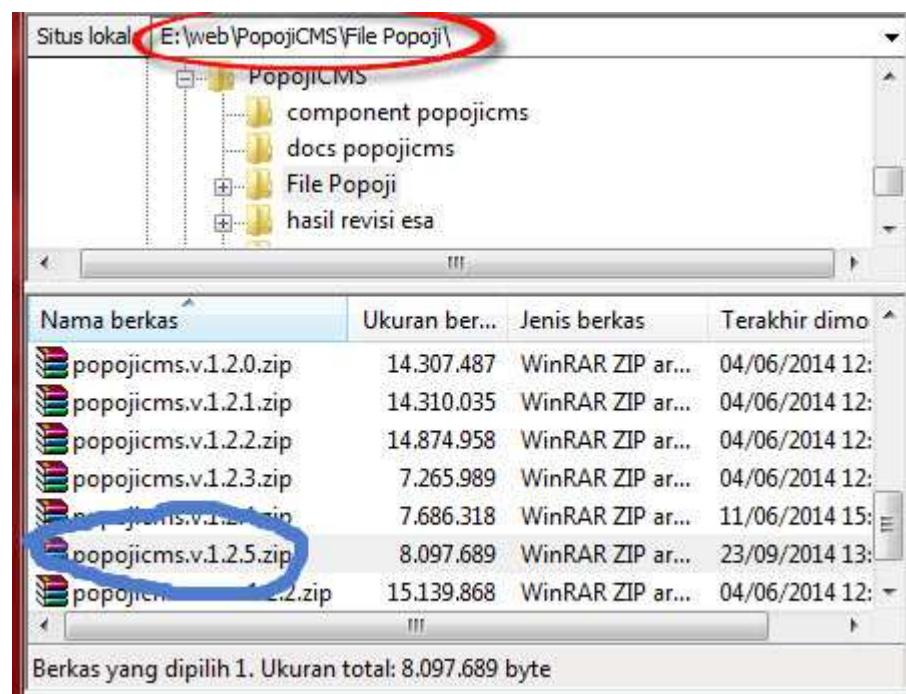
2. **Mesin** : isikan dengan nama **rasawebmu.org**.
Nama Pengguna : silakan masukkan nama FTP yang telah anda buat di hosting.
contoh **admin@rasawebmu.org**
Kata Sandi : isikan sesuai dengan **kata sandi** akun **FTP** anda.

Port : biarkan kosong saja, lalu klik koneksi cepat.



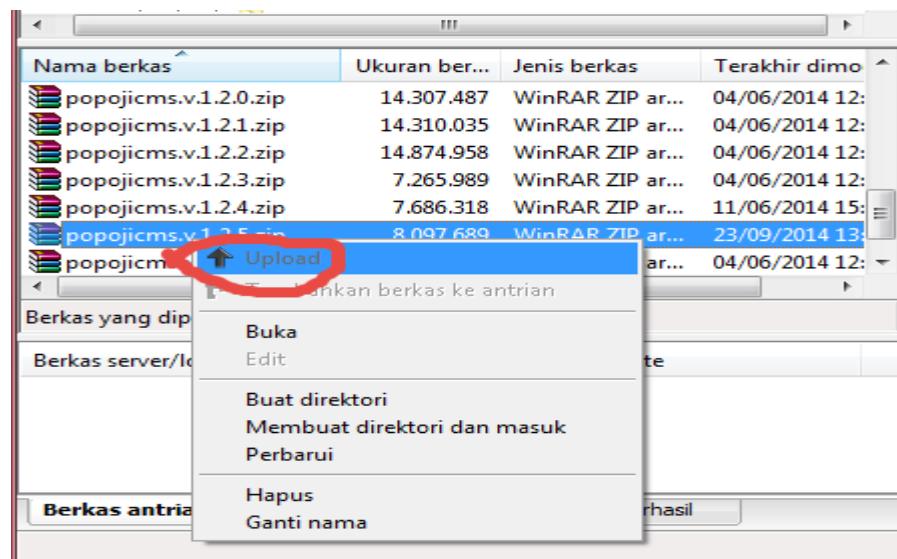
Gambar 4.19 mengisi form filezilla

3. Jika sudah klik **koneksi cepat**, maka anda akan berada pada folder **public/html**.
4. Silakan cari file popojicms yang akan anda upload menggunakan aplikasi filezilla. Contoh saya menyimpan file popojicms di Local Disk (E:) → web → PopojiCMS → File Popoji → popojicms.v.1.2.5.



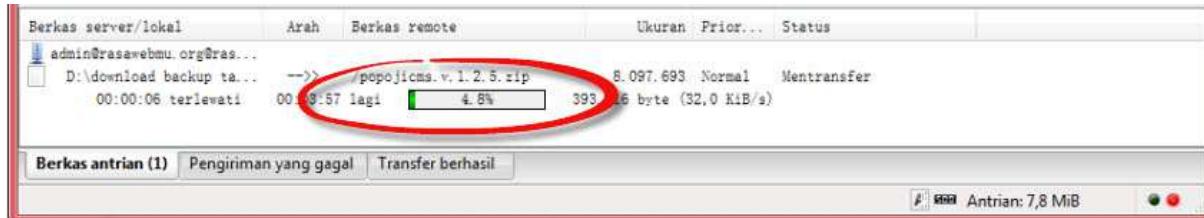
Gambar 4.20 memilih berkas file popojicms

5. Jika sudah ketemu dengan file popojicms yang akan anda upload, silakan klik kanan pada nama file popojicms.v.1.2.5 lalu klik upload.



Gambar 4.21 upload popojicms.v.1.2.5

6. Silkan tunggu hingga proses upload selesai.



Gambar 4.22 proses upload file popojicms

4.5 Upload Manual di Hosting

Jika anda bingung atau belum terbiasa menggunakan aplikasi **FileZilla** jangan berkecil hati, disini saya akan menunjukkan cara kedua mengupload langsung dari hostingnya.

1. Login ke → **rasawebmu.org/cpanel**.
2. Pilih kategori **Files** → **File Manager** untuk menuju halaman direktori website anda.



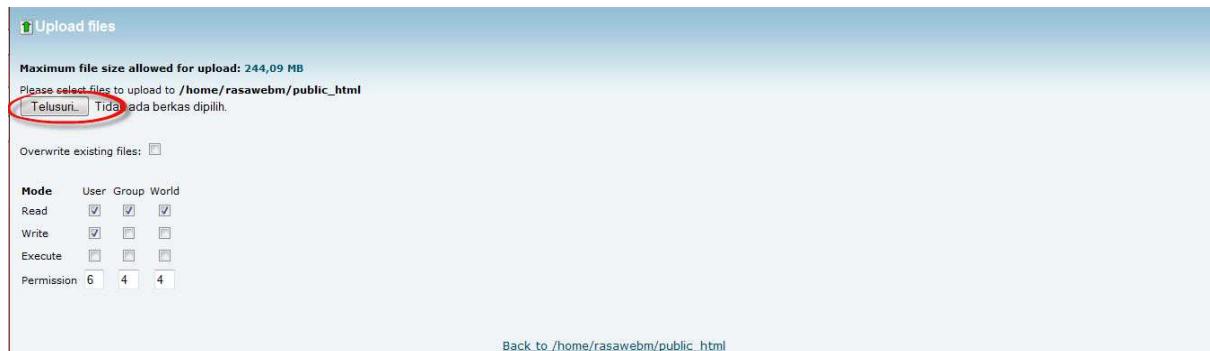
Gambar 4.23 kategori files

3. klik **Upload** untuk mengupload file instalasi **PopojiCMS** ke hosting.



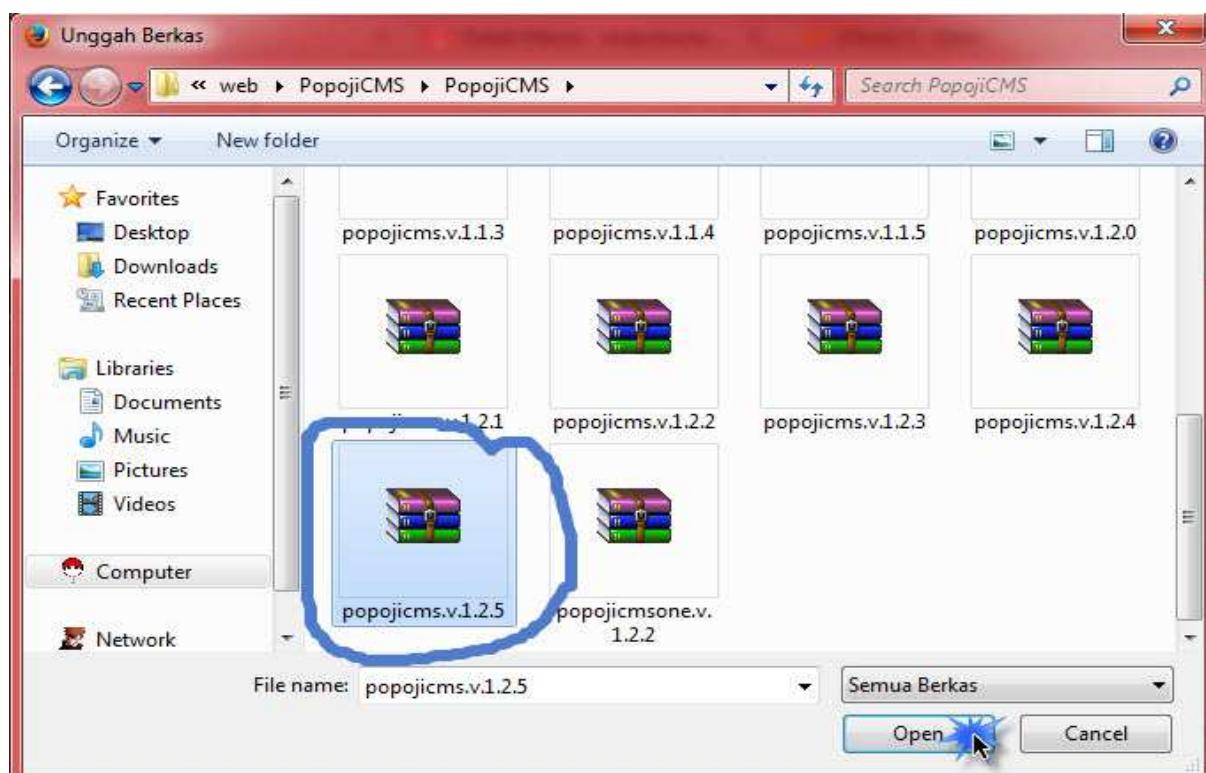
Gambar 4.24 file manager

4. klik **Telusuri** untuk mencari berkas yang akan anda masukan ke hosting.



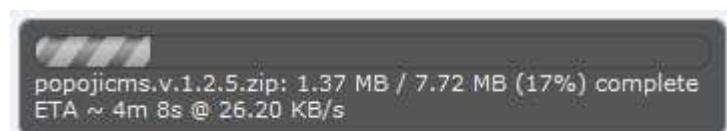
Gambar 4.25 telusuri file

5. Silakan masukkan data file **PopojiCMS** yang telah disertakan dalam CD atau yang anda download di <http://popojicms.org/>, klik file yang di pilih lalu klik open.



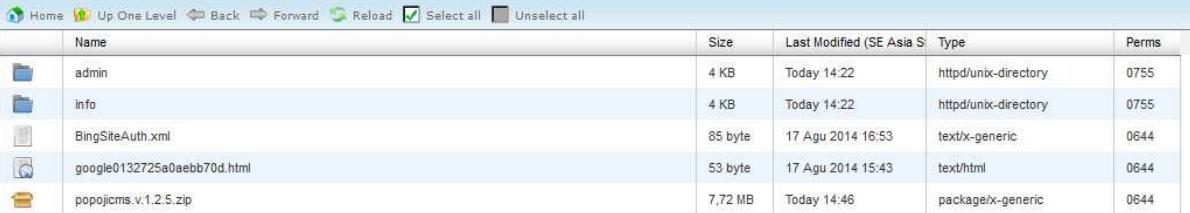
Gambar 4.26 memilih file untuk di upload

6. Tunggu hingga proses **Upload** selesai. Setelah upload complete, klik **Back to /home/rasawebm/public_html**. Maka akan kembali pada halaman **File Manager**.



Gambar 4.27 proses upload file popojicms

- Hasil Upload yang berada pada folder **public_html**.



Name	Size	Last Modified (SE Asia S)	Type	Perms
admin	4 KB	Today 14:22	httpd/unix-directory	0755
info	4 KB	Today 14:22	httpd/unix-directory	0755
BingSiteAuth.xml	85 byte	17 Agu 2014 16:53	text/x-generic	0644
google0132725a0aebb70d.html	53 byte	17 Agu 2014 15:43	text/html	0644
popojicms.v1.2.5.zip	7,72 MB	Today 14:46	package/x-generic	0644

Gambar 4.28 folder public_html

4.6 Buat DataBase

Kali ini kita akan membuat **DataBase** untuk penginstalan PopojiCMS. Arti dari Basis data (DataBase) sendiri adalah kumpulan data yang disimpan secara sistematis di dalam komputer dan dapat diolah atau dimanipulasi menggunakan perangkat lunak (aplikasi) untuk menghasilkan informasi.

- Kategori **Databases** → MySQL Databases.



Gambar 4.29 kategori Databases

- Buat **DataBase** sesuai nama kenginan anda misalkan “**popojicms**” → create database.



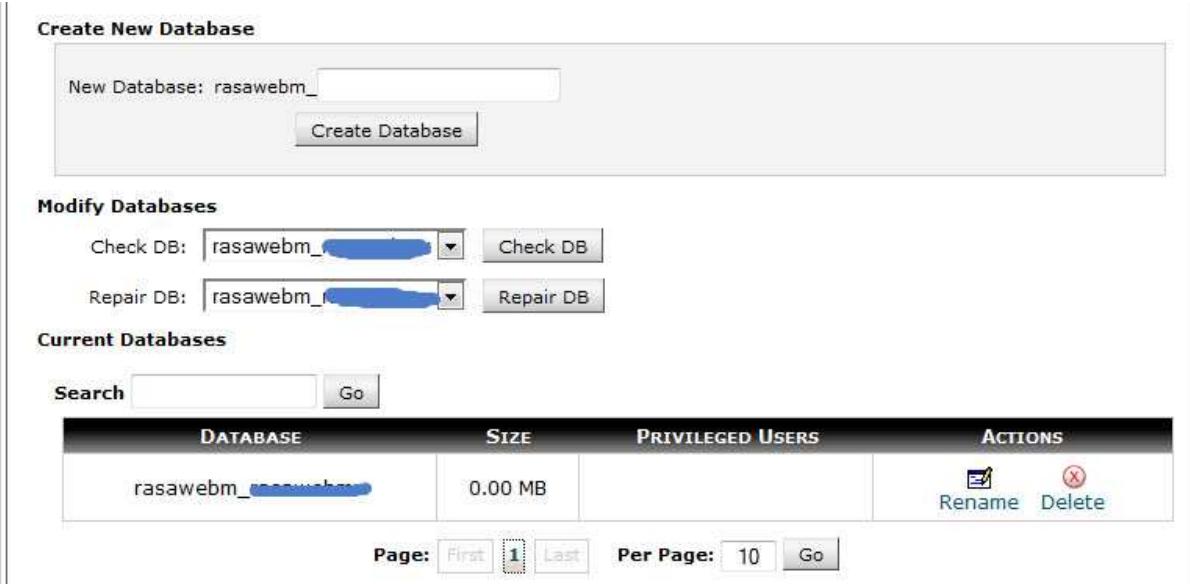
Gambar 4.30 create new database

3. jika sudah selesai membuat database → klik **Go Back** untuk kembali ke awal.



Gambar 4.31 berhasil membuat MySQL Databases

4. Maka akan tampak hasil seperti dibawah ini, tandanya anda sudah berhasil membuat DataBase baru di **Hosting**.

A screenshot of a MySQL management interface. It shows three main sections: "Create New Database" (with a "Create Database" button), "Modify Databases" (with "Check DB" and "Repair DB" buttons), and "Current Databases" (listing "rasawebm_" with size 0.00 MB, and "Actions" buttons for Rename and Delete). There are also search and pagination controls at the bottom.

Gambar 4.32 halaman hasil membuat database

5. Langkah selanjutnya anda membuat akun **MySQL Users** → **Create User**.

MySQL Users

Add New User

Username: rasawebm_

Password: ✓

Password (Again): ✓

Strength (why?): Strong (64/100) [Password Generator](#)

[Create User](#)

Add User To Database

User:

Database: +

[Add](#)

Current Users

Gambar 4.33 MySQL Users

- Setelah berhasil membuat akun **MySQL User**. Maka anda harus mengaktifkan **ALL PRIVILEGES**, dengan cara klik **Add** untuk mengaktifkannya.

MySQL Users

Add New User

Username: rasawebm_

Password:

Password (Again):

Strength (why?): Very Weak (0/100) [Password Generator](#)

[Create User](#)

Add User To Database

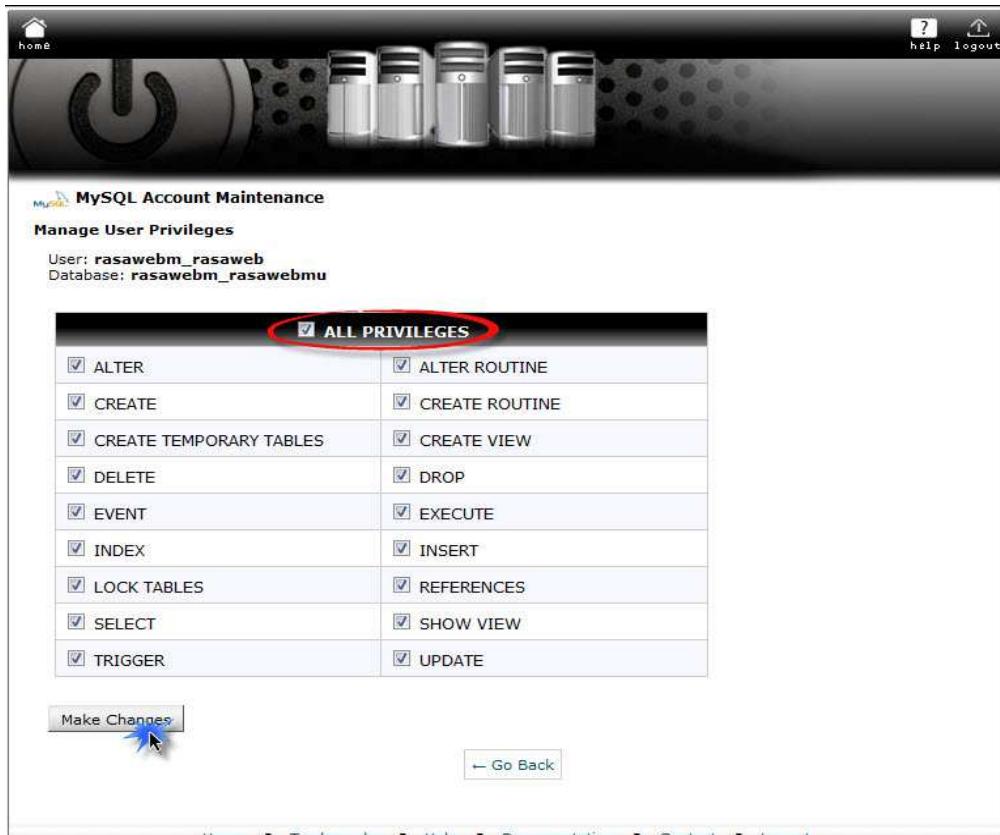
User: +

Database: +

[Add](#)

Gambar 4.34 add

- Klik **ALL PRIVILEGES** biar pilhan dibawah tercentang semua → klik **Make Changes** untuk mengakhirinya → klik **Go Back** untuk kembali ke awal.

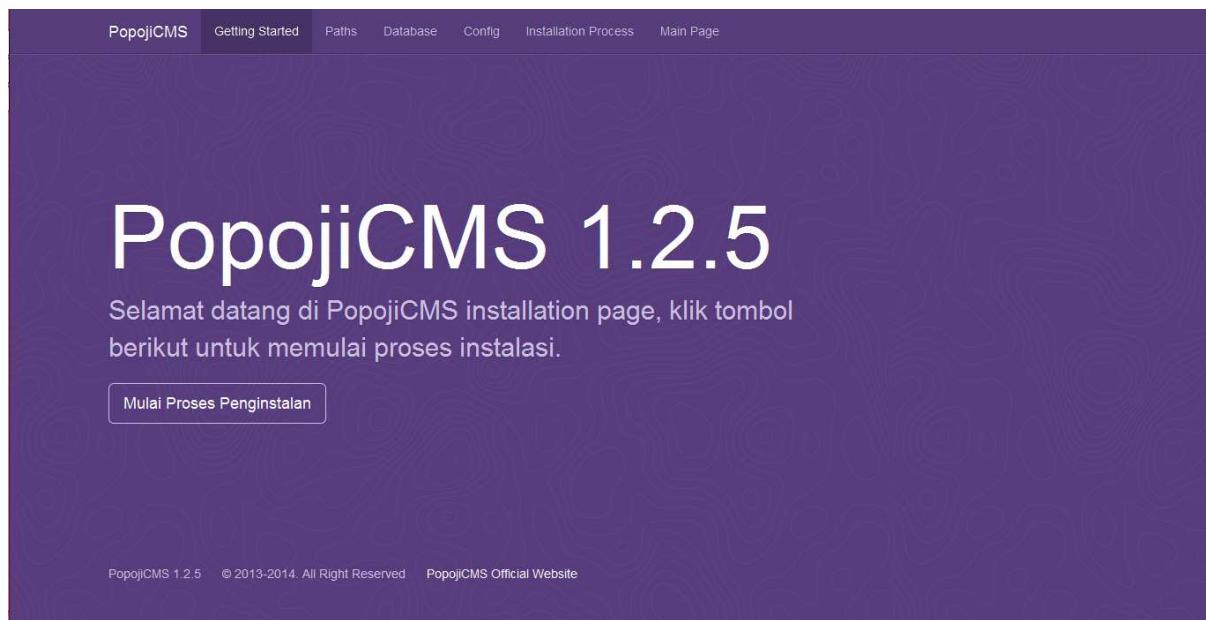


Gambar 4.35 mengaktifkan ALL PRIVILEGES

4.7 Instalasi PopojiCMS

Cara menginstall PopojiCMS, hampir sama dengan CMS lainnya, jadi kalau Anda sudah familiar dengan berbagai CMS sebelumnya maka tidaklah sulit untuk melakukan penginstallan ini. Untuk lebih jelasnya perhatikan langkah-langkah penginstallan berikut

- Ekstrak file zip yang tadi telah anda upload pada folder **Hosting** atau **localhost** milik Anda.
- Persiapkan database baru yang nantinya akan diisi dalam proses penginstallan.
- Buka browser Anda dan masukkan **url** tempat file zip tadi diekstrak :
 - Contoh pada hosting : <http://www.namadomainanda.com/>
 - Contoh pada localhost : <http://localhost/popojicms/>
- Klik tombol **Mulai Proses Penginstalan** untuk memulai penginstallan.



Gambar 4.36 mulai proses penginstalan

5. Jika **Paths Check** untuk Site URL dan **Directory root** sudah benar maka tekan tombol **NEXT** untuk melanjutkan.

Gambar 4.37 Paths Check

6. Pada langkah selanjutnya Anda diminta untuk mengisikan informasi mengenai koneksi ke **database**. Silahkan masukkan data-data dengan lengkap dan benar, yang paling penting disini adalah :
 - o SQL file (jika tertulis found, maka jangan diubah biarkan saja begitu),

- o Database host name (nama host dari mysql, defaultnya localhost),
- o Database name (nama database yang dibuat pada langkah ke-2 tadi),
- o Database user (nama database user mysql),
- o Database password (password database mysql),
- o Selebihnya Anda biarkan kosong saja, kecuali jika hosting Anda memerlukan "database host port number" maka isilah kolom tersebut.

Jika inputannya sudah benar maka tekan tombol **NEXT** untuk melanjutkan ke tahap berikutnya.

PopojiCMS Getting Started Paths **Database** Config Installation Process Main Page

Database

PopojiCMS checks and connect to database.

COMPLETE THE FORM

SQL file (<i>Status : found</i>) Description : Example :	sql/popojcms.sql SQL file location <i>/home/situsanda/public_html/po-install/sql/popojcms.sql</i>
Database host name Description : Example :	localhost Your MySQL database host name here. <i>local/host</i>
Database host port number Description : Example :	5506 Leave blank or specify MySQL Database host port number.
Database socket path Description : Example :	<i>/tmp/mysql50.sock</i> Leave blank or specify MySQL Database socket path.
Database name Description : Example :	YourDatabaseName Your MySQL database name here.
Database user Description : Example :	YourName Your MySQL database read/write user name here.
Database password Description : Example :	YourPassword Your MySQL database password here.

Next

PopojiCMS 1.2.5 © 2013-2014. All Right Reserved

Gambar 4.38 pengisian Database

7. Silakan melengkapi data isian untuk **Configuration**, mulai dari Site Title, Site Description, **Site e-mail**, **Site Username** dan **Site Password** (harus lebih dari 6 karakter), kemudian tekan tombol **NEXT** untuk melanjutkan.

PopojiCMS Getting Started Paths Database **Config** Installation Process Main Page

Configuration

PopojiCMS checks and config your site informations.

COMPLETE THE FORM

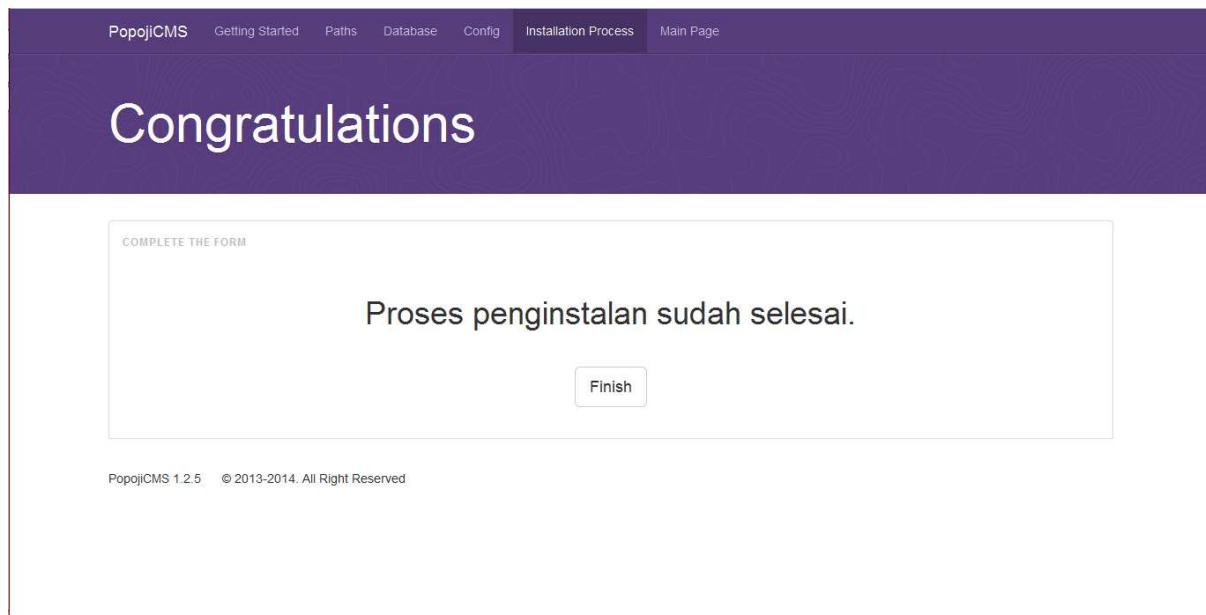
Site Title Description : Example :	<input type="text"/> The name of your site <i>The Best Community</i>
Site Description Description : Example :	<input type="text"/> Meta description of your site <i>The place to find new friends, communicate and have fun.</i>
Site e-mail Description : Example :	<input type="text"/> Your site e-mail. <i>your@email.here</i>
Site Username Description : Example :	<input type="text"/> Username for login to administrator page <i>admin</i>
Site Password Description : Example :	<input type="text"/> Password for login to administrator page <i>admin123</i>

Next

PopojiCMS 1.2.5 © 2013-2014. All Right Reserved

Gambar 4.39 Configuration

8. Jika melihat tulisan “**Proses penginstallan sudah selesai.**” maka tekan tombol **Finish** untuk mengakhiri proses penginstallan.



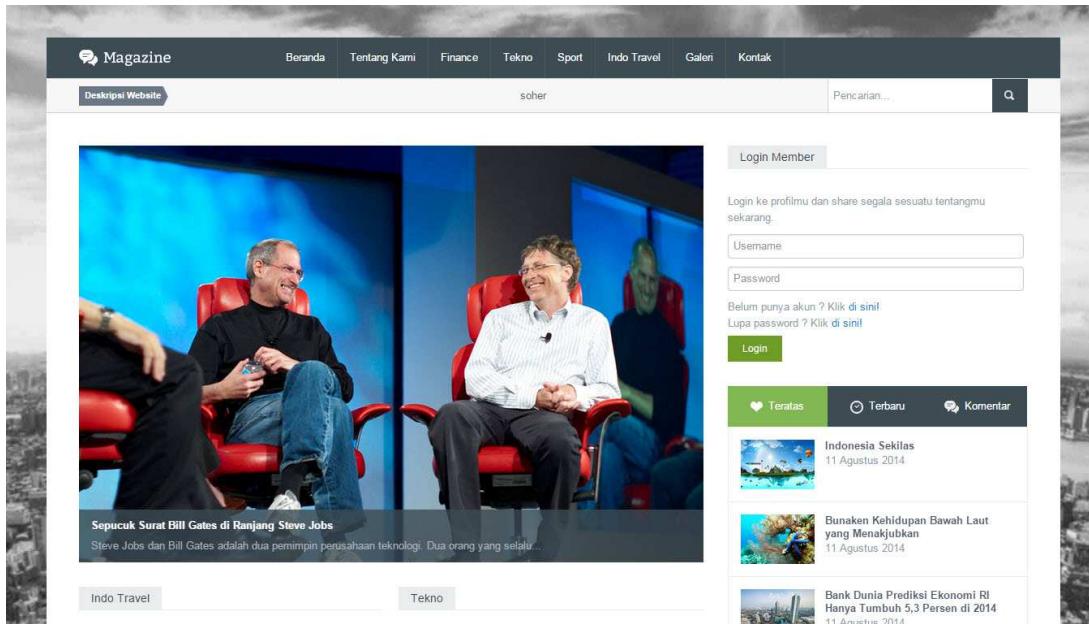
Gambar 4.40 berhasil menginstall popojicms

9. Kemudian Anda akan melihat pesan "**Anda telah berhasil menginstall PopojiCMS silahkan remove 'po-install' directory**", silakan untuk menghapus folder **po-install** yang ada pada **direktori web PopojiCMS** Anda, untuk bisa menggunakan **PopojiCMS** yang telah diinstall tadi.



Gambar 4.41 berhasil menginstall popojicms

10. Berikut hasil penginstalan web PopojiCMS Anda.



Gambar 4.42 web hasil penginstallan popojicms

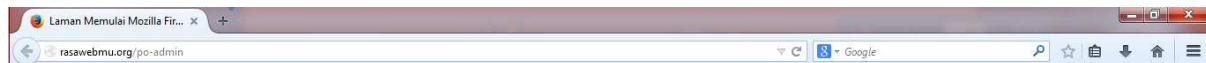
4.8 Administrator Page

CPanel adalah istilah dari control panel atau panel pengendali, dimana hanya hak **admin** saja yang bisa menggunakannya atau masuk ke Cpanel website. Maka dari itu **username** dan **password** Cpanel harus anda jaga baik-baik, ibaratkan rumah, rumah tanpa kunci dan pintu tentu saja maling dapat masuk rumah kita sama halnya juga dengan **username** dan **password**, kalo usenname dan password anda ketahuan sama orang tidak bertanggung jawab pasti website kita akan di otak-atik oleh orang yang tidak bertanggung jawab tersebut. Maka dari itu keamanan harus di jaga.

4.8.1 Masuk CPanel

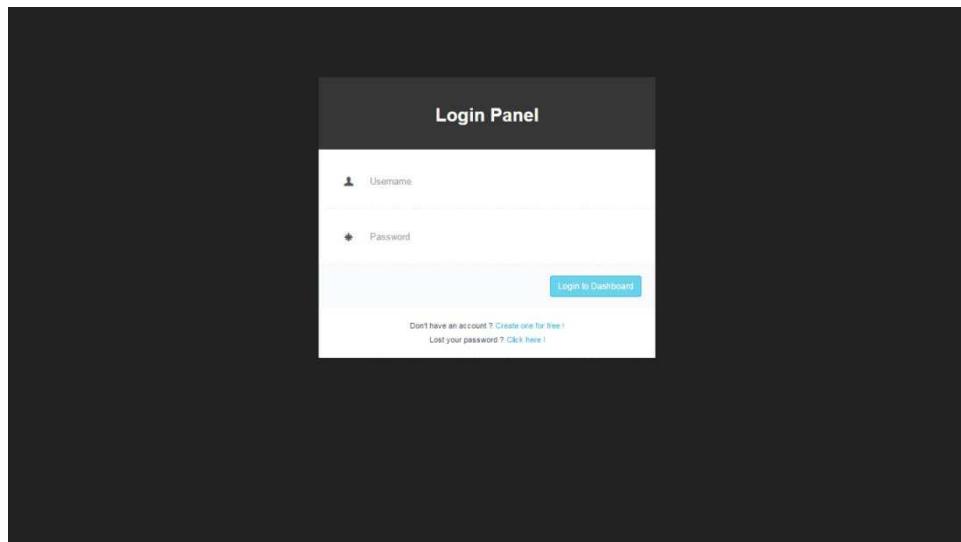
Sekarang kita masuk **CPanel** atau **Panel Admin**. Masuk CPanel gunanya untuk mengatur seluruh isi website anda, mulai dari editing data sampai mengelola konten website.

1. Buka browser kesayangan anda, ketikkan di address bar.
rasawebmu.org/po-admin.



Gambar 4.43 adres bar

2. Isikan **username** dan **password** anda. Sesuai dengan **username** dan **password** yang telah anda buat pada saat penginstalan.



Gambar 4.44 administrator panel

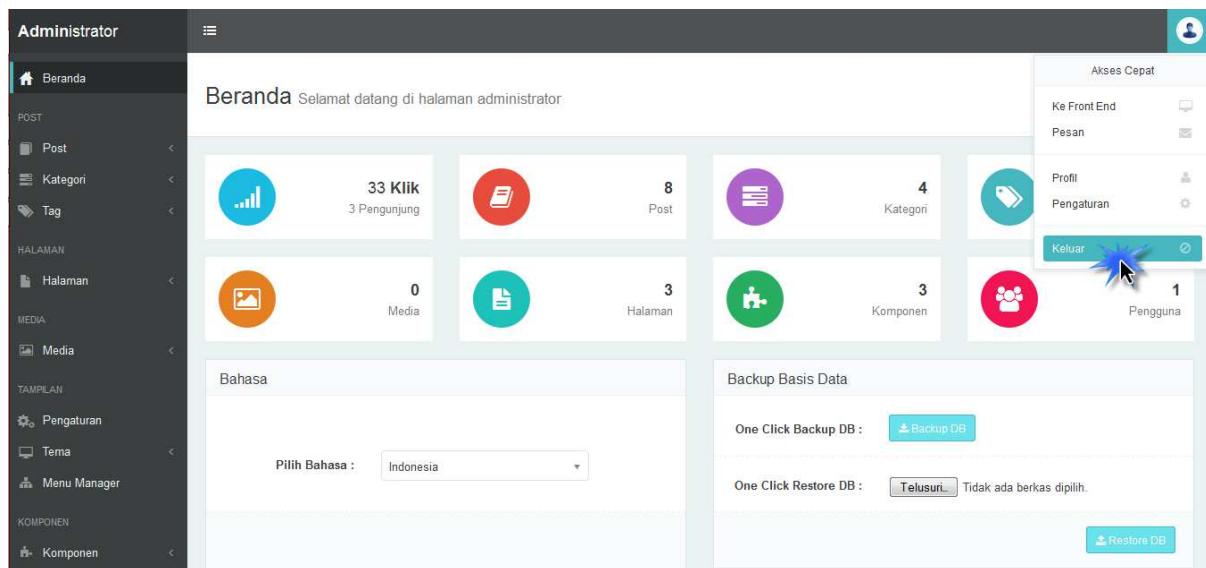
3. Hasil masuk **Cpanel**. Dimana fungsi dari Cpanel ini kita bisa mengelola isi website tersebut, dan hanya hak akses admin saja yang dapat masuk ke halaman CPanel.

Gambar 4.45 halaman administrator

4.8.2 Keluar CPanel

Ketika tidak menggunakan halaman administrator lagi alangkah baiknya kita keluarkan dari halaman administrator untuk menjaga keamanan akun CPanel anda, agar tidak terjadi hal yang tidak di inginkan.

1. Saat berada di halaman **administrator** → **akses cepat** → **keluar**.

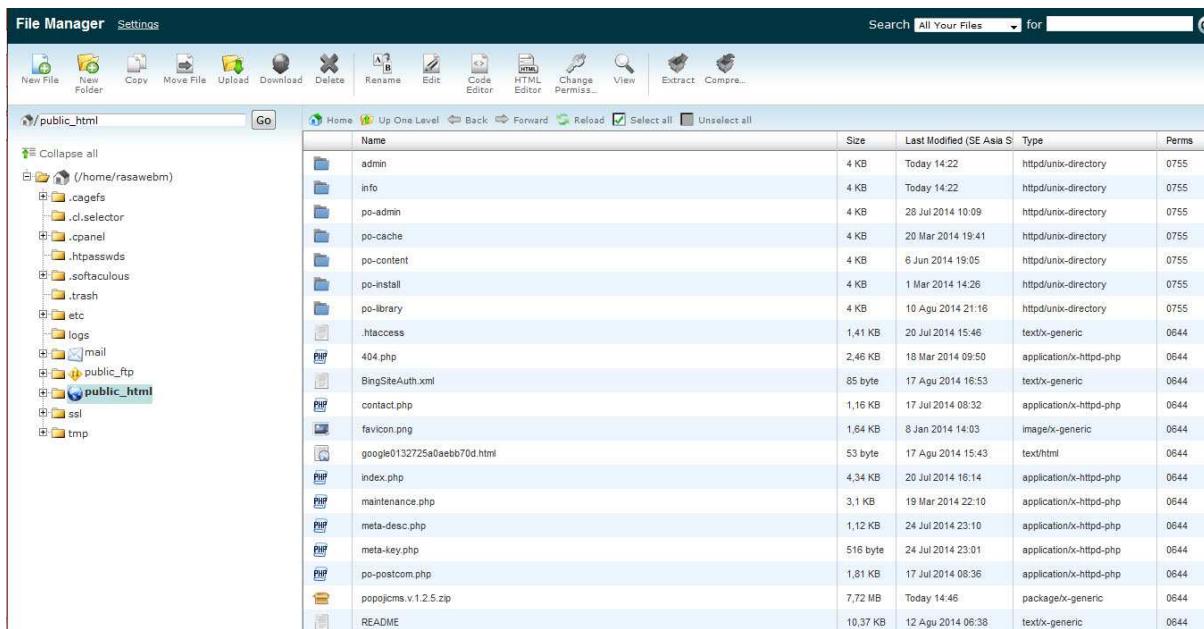


Gambar 4.46 keluar cpanel

4.9 Ganti Nama Login CPanel

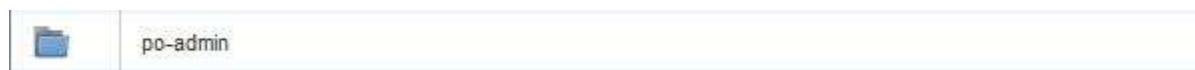
Lagi-lagi kabar gembira kenapa gembira? Ya karena PopojoCMS bisa anda ganti nama login cpanelnya tanpa harus ribet coding web. Mungkin anda bosen kan dengan nama login cpanel bawaan yaitu **po-admin**. Tapi tenang saja saya kan memberitahu cara merubahnya.

1. Pergi ke direktori web **PopojoCMS** → **File Manager**.



Gambar 4.47 halaman direktori web popojicms di hosting

2. Ganti nama folder **po-admin** dengan cara klik kanan lalu **rename**.



Gambar 4.48 folder po-admin

3. Silakan ganti nama folder **po-admin** menjadi sesuai keinginan anda, disini saya akan menggunakan nama **rasaweb** biar gampang, silakan edit juga seperti *maintenance.php*, *po-library/po-classmenu.php*, di dalamnya ada kata *po-admin*, jadi harus di *rename* menjadi nama folder yang anda buat, kalau di contoh di rename ke “rasaweb”. ^_^



Gambar 4.49 hasil rename folder po-admin menjadi folder rasaweb

4. Buka browser anda ketikkan nama **rasawebmu.org/rasaweb**. Maka otomatis akan masuk kehalaman administrator panel sesuai dengan nama yang telah anda ganti.

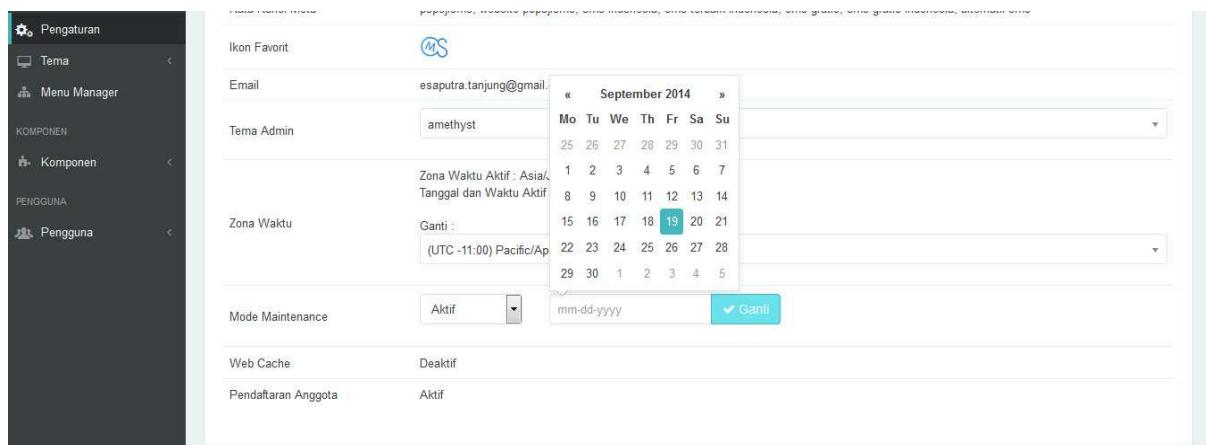
5 Mode Maintenance

Tidak dipungkiri lagi hampir semua CMS mempunyai mode maintenance. Sama seperti halnya PopojiCMS juga mempunyai fitur mode maintenance dengan ala PopojiCMS tentunya.

5.1 Aktifkan Mode Maintenance

Mode Maintenance adalah keadaan dimana website kita ditutup sementara untuk keperluan perbaikan. PopojiCMS sudah menyediakan fitur ini dengan hanya mengaturnya lewat halaman administrator.

1. Login ke halaman **Administrator** → **Menu pengaturan** → aktifkan **mode maintenance** → lama waktu maintenance akan dilakukan → klik ganti.



Gambar 5.1 pengaturan Mode Maintenance

2. Buka tab baru (new tab) di browser anda dan ketikkan **rasawebmu.org** atau bisa langsung klik front end.

3. Berikut hasil mode maintenance PopojiCMS.



Gambar 5.2 Hasil Mode Maintenance

5.2 Edit Mode Maintenance

Mungkin anda ingin merubah kata-kata mode maintenance dengan bahasa yang anda sukai maka disinilah anda akan temukan cara merubahnya, untuk mengedit halaman maintenance PopojiCMS, silahkan mengedit file *maintenance.php* yang ada pada direktori PopojiCMS milik anda.

1. Ke direktori web **PopojiCMS** → **maintenance.php**.
2. Lalu klik edit pada baris ke 33 (Under Maintenance), 45 (Under Maintenance), 46 (The website will be ready in...)

```

<title>under Maintenance</title>
<link rel="shortcut icon" href="favicon.png">
<link href="http://fonts.googleapis.com/css?family=Lato:300,700,400,700italic,400italic" rel="stylesheet" type="text/css">
<link type="text/css" rel="stylesheet" href="po-admin/css/bootstrap.min.css">
<link type="text/css" rel="stylesheet" href="po-admin/css/maintenance.css">
</head>
<body>
    <section id="intro">
        <div class="container">
            <div class="intro">
                <h2>Under Maintenance</h2>
                <p class="lead">The website will be ready in...</p>
            </div>
        </div>
    </section>
    <section id="countdown">
        <div class="container">
            <div class="row countdown text-center">
                <div class="countdown-wrap col-sm-3 col-xs-6">
                    <span class="timer ce-days"></span> <br> <span class="ce-days-label"></span>
                </div>
                <div class="countdown-wrap col-sm-3 col-xs-6">
                    <span class="timer ce-hours"></span> <br> <span class="ce-hours-label"></span>
                </div>
                <div class="countdown-wrap col-sm-3 col-xs-6">
                    <span class="timer ce-minutes"></span> <br> <span class="ce-minutes-label"></span>
                </div>
                <div class="countdown-wrap col-sm-3 col-xs-6">
                    <span class="timer ce-seconds"></span> <br> <span class="ce-seconds-label"></span>
                </div>
            </div>
        </div>
    </section>

```

Gambar 5.3 file maintenance.php belum diedit

- Silakan ganti dengan bahasa anda → klik save.

```

<title>sedang di perbaiki</title>
<link rel="shortcut icon" href="favicon.png">
<link href="http://fonts.googleapis.com/css?family=Lato:300,700,400,700italic,400italic" rel="stylesheet" type="text/css">
<link type="text/css" rel="stylesheet" href="po-admin/css/bootstrap.min.css">
<link type="text/css" rel="stylesheet" href="po-admin/css/maintenance.css">
</head>
<body>
    <section id="intro">
        <div class="container">
            <div class="intro">
                <h2>sedang di perbaiki</h2>
                <p class="lead">website akan pulih dalam beberapa saat lagi...</p>
            </div>
        </div>
    </section>

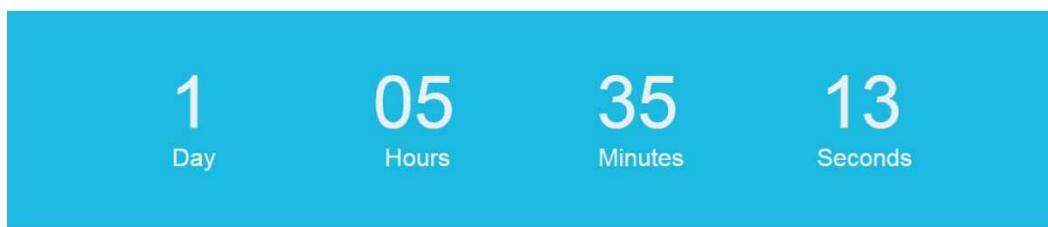
```

Gambar 5.4 edit mode maintenance

- Silakan buka tab baru (new tab) ketikan nama website anda maka otomatis akan menampilkan hasil editing mode maintenance yang sudah anda edit sebelumnya.

sedang di perbaiki

website akan pulih dalam beberapa saat lagi...



Gambar 5.5 hasil edit mode maintenance

6 Menu Post

Pada saat menginstall PopojiCMS tentunya ada post artikel bawaan dari PopojiCMS, untuk itu disini saya akan membahas tuntas pada bab ini tentang cara menghapus post artikel, menambahkan post artikel ataupun mengedit artikel yang sudah ada pada PopojiCMS.

6.1 Tambah Post

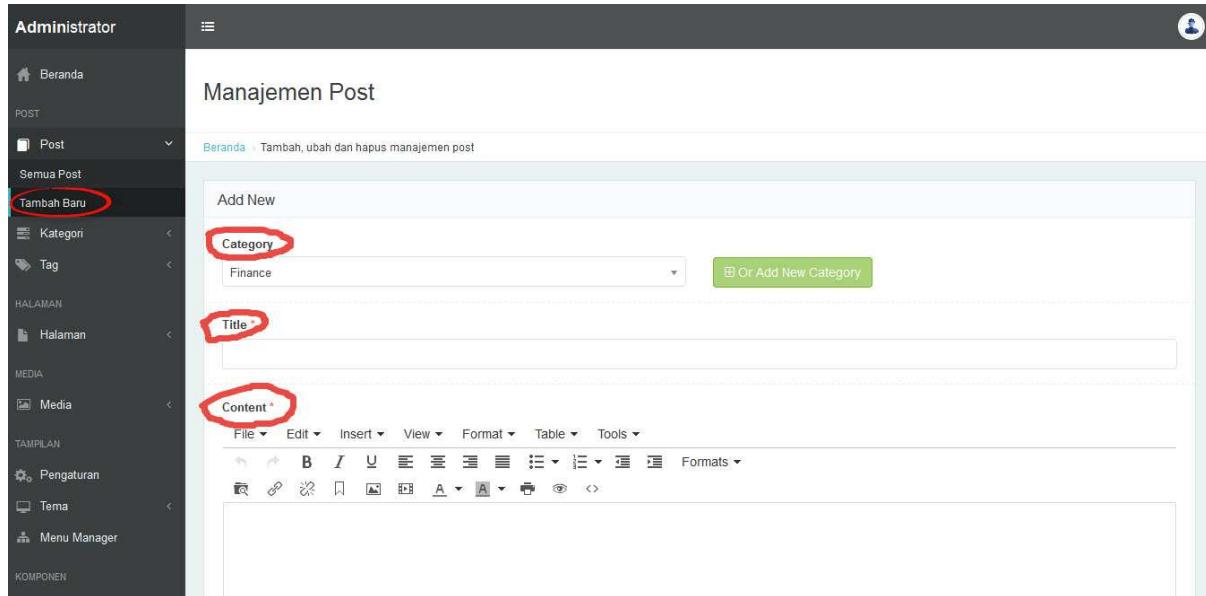
Menambah post pada PopojiCMS sangatlah mudah dilakukan. Ikuti langkah—langkah sebagai berikut untuk memulainya:

1. Klik menu Post → Tambah Baru.

Category : silakan pilih kategori anda, jika anda mulai artikel post dengan kategori Finance misalkan, tentu saja anda harus memilih kategori Finance.

Title : adalah judul post yang akan anda buat, contoh dampak krisis keuangan indonesia, sesuai dengan kategori Finance.

Content : adalah isi artikel post anda, mulai dari tulisan maupun foto artikel.



Gambar 6.1 menambah post baru

2. **Image** : Untuk memasukkan gambar pada artikel post anda.
klik **Submit** jika sudah selesai.

Tags

Your Tags

Or Add New Tags

Image

Browse

✓ Submit

✗ Cancel

Gambar 6.2 Tags Post

6.2 Hapus Post

Yang tadi adalah tentang pembahasan menambah **post**, kini saatnya untuk menghapus **post** yang sudah ada.

1. Pada halaman **adminnistrator** → **klik post** → **semua post**.
2. klik tanda silang (x).

Manajemen Post

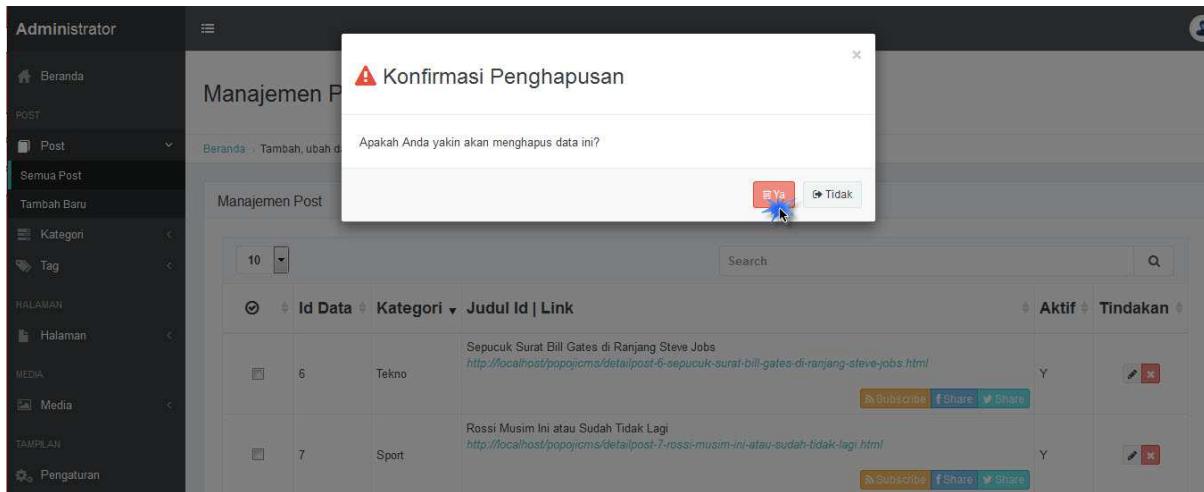
Beranda > Tambah, ubah dan hapus manajemen post

Manajemen Post

Id	Data	Kategori	Judul	Id Link	Aktif	Tindakan
6	Tekno	Sepucuk Surat Bill Gates di Ranjang Steve Jobs http://localhost/popojicms/detailpost/sepucek-surat-bill-gates-di-ranjang-steve-jobs	Y			
7	Sport	Rossi Musim Ini atau Sudah Tidak Lagi http://localhost/popojicms/detailpost/rossi-musim-ini-atau-sudah-tidak-lagi	Y			
3	Tekno	Riset Wanita Menjadi Raja di Media Sosial http://localhost/popojicms/detailpost/riset-wanita-menjadi-raja-di-media-sosial	Y			

Gambar 6.3 menghapus pos artikel

3. Klik **Ya** untuk melanjutkan penghapusan dan klik **Tidak** untuk membatalkan penghapusan post artikel.

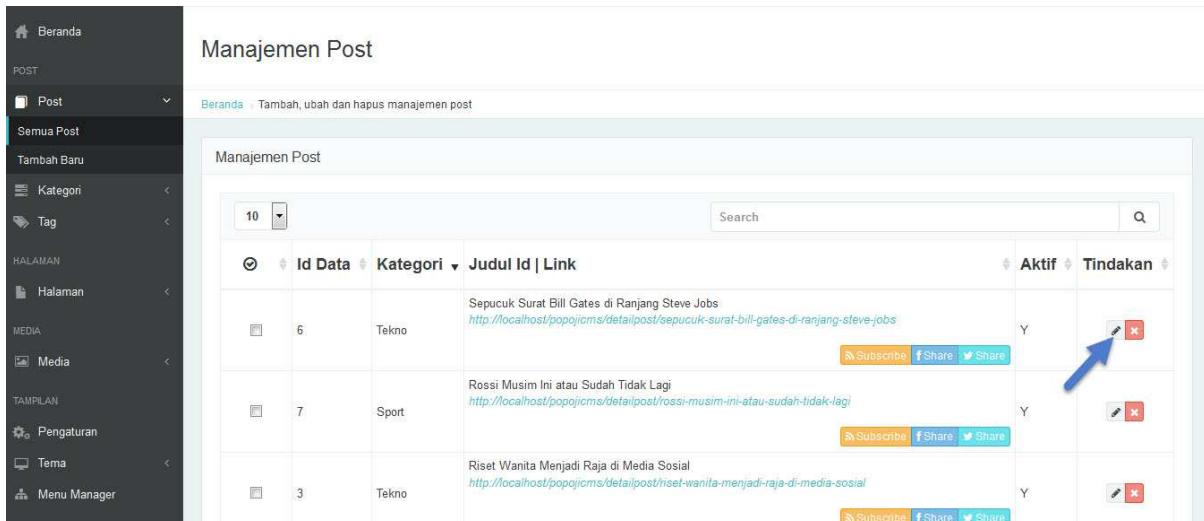


Gambar 6.4 konfirmasi penghapusan

6.3 Edit Post

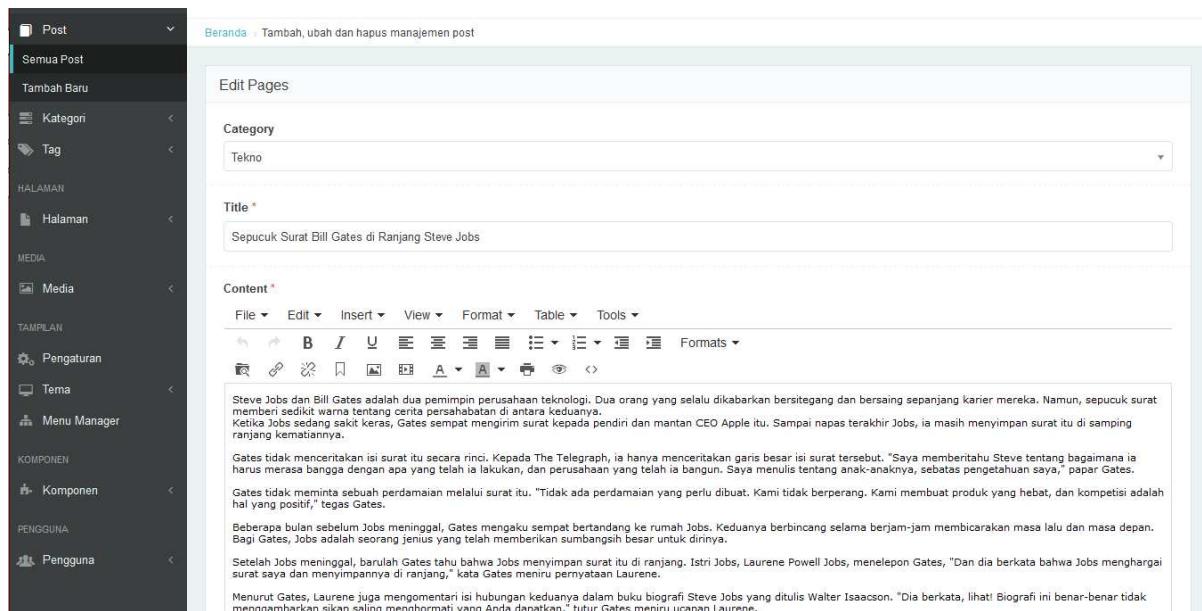
Fungsi edit hanyalah untuk merubah atau menambah artikel yang sudah ada. Mengedit post artikel di PopojoCMS sangat mudah. Berikut langkah-langkahnya.

1. Menu Post → Semua Post → klik Edit.



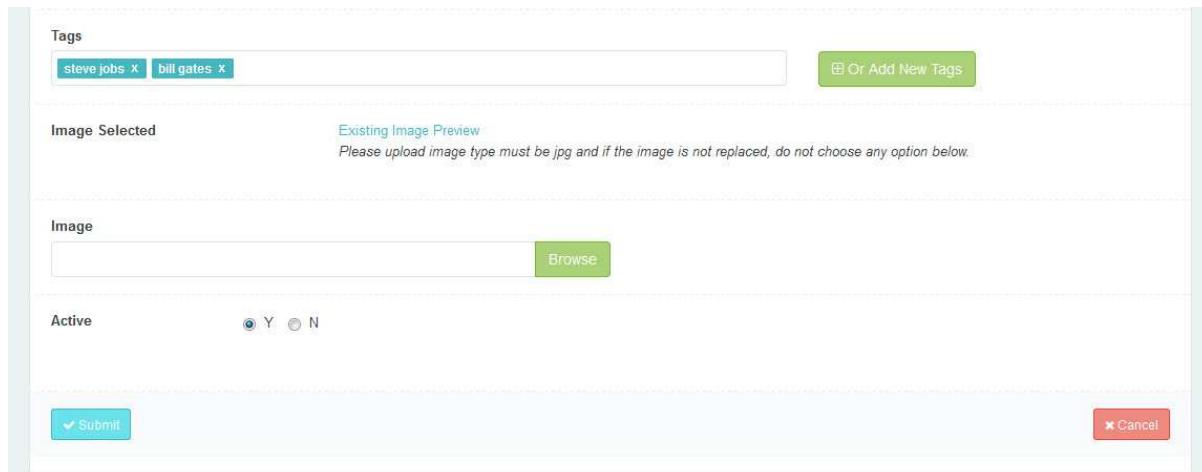
Gambar 6.5 semua post artikel

2. Edit jika artikel post menurut anda ada yang salah atau hanya ingin menambahkan artikel.



Gambar 6.6 mengedit artikel post

3. Image : Untuk memasukkan gambar pada artikel post anda. klik **Submit** jika sudah selesai.



Gambar 6.7 submit artikel post

7 Halaman

Mungkin sebagian orang ada yang tau apa itu halaman dan ada juga yang tidak tau, ok saya akan memberi tahu apa itu halaman.



Gambar 7.1 halaman

Seperti di ataslah yang namanya halaman. ^_^

7.1 Membuat Halaman

Membuat halaman di PopojiCMS sangat lah mudah tidak perlu menguasai bahasa pemograman, dengan hanya beberapa kali klik langsung jadi halaman yang anda inginkan. disini saya akan mencantoh dengan membuat halaman profil saya.

1. Pilih Menu Halaman → Tambah Baru.
2. Isikan judul halaman “ profil saya”, untuk content silakan isikan biodata profil anda, jika sudah mengisi biodata profil tentang diri anda silakan klik **Submit**.

A screenshot of the 'Add New' page in the PopojiCMS admin interface. On the left is a sidebar with categories like HALAMAN, MEDIA, TAMPILAN, KOMPONEN, and PENGUNA. Under HALAMAN, 'Halaman' is selected, and 'Tambah Baru' is highlighted with a red circle. The main area has a title field containing 'profil saya' and a content rich-text editor. The content area contains the following text:

hallo nama saya esa putra tanjung
kelahiran bogor 13 januari 1995
saya adalah seorang pelajar yang haus akan ilmu.
tetap semangat meraih cita-cita yang tinggi.

Gambar 7.2 mengisi form profil saya

3. Klik **Menu Manager** untuk melanjutkan membuat halaman yang akan anda tampilkan di halaman website anda.

The screenshot shows the 'Main Menu' configuration screen. On the left, a sidebar lists categories like HALAMAN, MEDIA, TAMPILAN, KOMPONEN, and PENGGUNA, with 'Menu Manager' highlighted and circled in red. The main area displays a table of menu items:

Title	URL	Class	Actions
Beranda	/		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="button" value="X"/>
Tentang Kami	pages/tentang-kami	dropdown	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="button" value="X"/>
Layanan	pages/layanan		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="button" value="X"/>
Finance	category/finance		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="button" value="X"/>
Tekno	category/tekno		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="button" value="X"/>
Sport	category/sport		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="button" value="X"/>
Indo Travel	category/indo-travel		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="button" value="X"/>
Galeri	gallery		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="button" value="X"/>
Kontak	contact		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="button" value="X"/>

On the right, there are sections for 'Info', 'Current Menu Group' (Main Menu ID: 1), and 'Add Menu' (Title field is empty). A blue 'Update Menu' button is located at the bottom right of the main table area.

Gambar 7.3 menu manager

4. klik **Add Menu** untuk menambahkan menu “profil saya”.

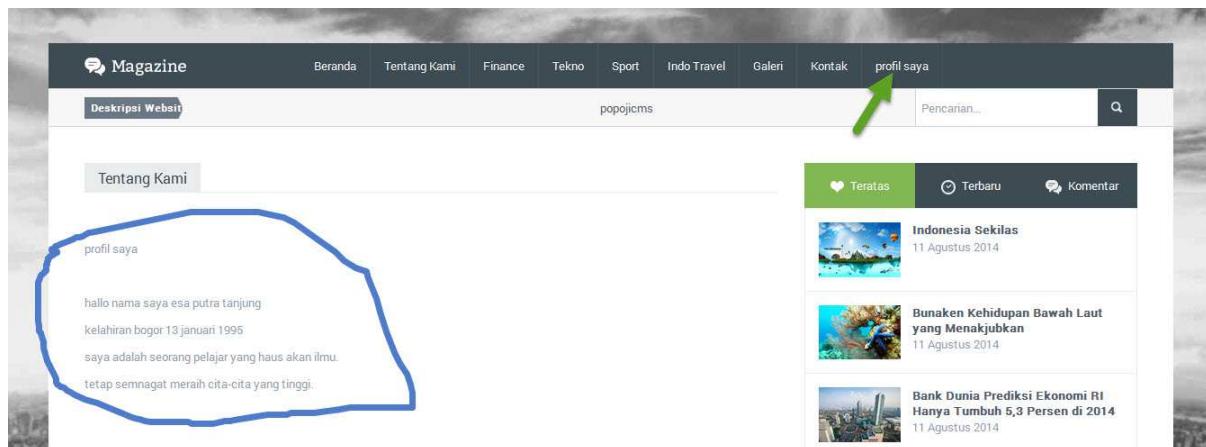
Title : isikan sesuai dengan nama judul halaman yang sudah dibuat “profil saya”.
URL : untuk URL nya bisa anda lihat di bawah judul halaman “profil saya”.
Class : biarkan kosong saja.

Jika sudah klik **Add Menu**.

The screenshot shows the 'Add Menu' form. It has three main sections: 'Title' (containing 'profil saya'), 'URL' (containing 'pages/profil-saya'), and 'Class' (empty). At the bottom is a blue 'Add Menu' button, which is circled in green to indicate it should be clicked.

Gambar 7.4 add menu sudah di isi

5. Silakan buka tab baru (new tab), ketikan <http://rasawebmu.org> klik halaman profil saya yang sudah anda buat tadi.



Gambar 7.5 hasil membuat halaman profil saya

7.2 Edit Halaman

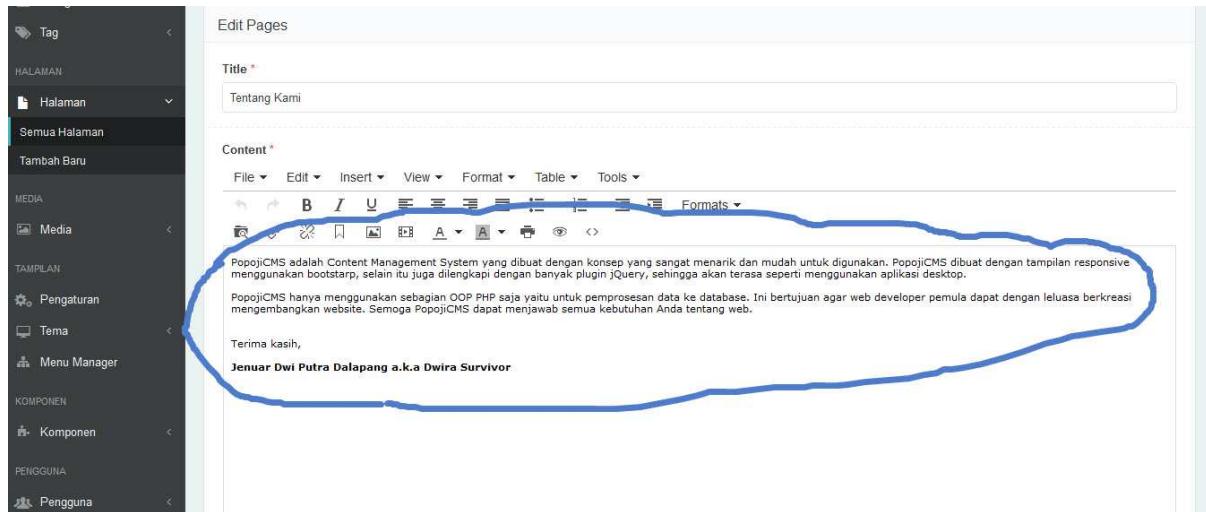
Sekarang saatnya anda untuk mengedit halaman yang sudah ada maupun yang sudah anda buat. Mengedit halaman di PopojiCMS sangatlah mudah. Kali kita akan mendit halaman **Tentang Kami**, soalnya halaman tentang kami yang sudah ada pada website anda adalah halaman milik PopojiCMS, tinggal anda edit saja. ^_^

1. Menu halaman → semua halaman → klik edit.

Id Data	Judul Id Link	Aktif	Tindakan
1	Tentang Kami http://localhost/popojicms/pages/tentang-kami	Y	
3	profil saya http://localhost/popojicms/pages/profil-saya	Y	
2	Layanan http://localhost/popojicms/pages/ayanan	Y	

Gambar 7.6 menu halaman

- Klik edit halaman **Tentang Kami** yang sudah ada, silakan edit data yang sudah ada menjadi kata-kata tentang kami yang anda buat.



Gambar 7.7 edit menu halaman tentang kami

- Jika sudah anda edit silakan klik **Submit**.



Gambar 7.8 submit halaman

7.3 Hapus Halaman

Yang tadi di atas adalah tentang membuat dan mengedit halaman, sekarang saatnya kita hapus.

1. Menu Halaman → Semua Halaman.

Id Data	Judul Id Link	Aktif	Tindakan
1	Tentang Kami http://localhost/popojicms/pages-1-tentang-kami.html	Y	
3	profil saya http://localhost/popojicms/pages-3-profil-saya.html	Y	
2	Layanan http://localhost/popojicms/pages-2-layanan.html	Y	

Gambar 7.9 semua halaman

2. Lalu klik tanda (x merah).

Id Data	Judul Id Link	Aktif	Tindakan
1	Tentang Kami http://localhost/popojicms/pages-1-tentang-kami.html	Y	
3	profil saya http://localhost/popojicms/pages-3-profil-saya.html	Y	
2	Layanan http://localhost/popojicms/pages-2-layanan.html	Y	

Gambar 7.10 manajemen kategori

3. Klik **Ya** untuk menghapus dan **Tidak** untuk membatalkan menghapus halaman website anda.



Gambar 7.11 konfirmasi penghapusan

8 Tema PopojiCMS

Kali ini kita akan membahas tentang tema di PopojiCMS, ko tema bukan template, ya di PopojiCMS adanya tema. ^_^ intinya sama saja untuk menentukan tampilan website kita. Di dalam PopojiCMS versi 1.2.5 sekarang terdapat dua tema yang powerfull cantik juga responsive, kenapa di bilang responsive karena tema PopojiCMS dapat menyesuaikan pengguna membuka website kita dengan apa saja, seperti dekstop, tablet, maupun smartphone makanya dibilang responsive.

Di versi 1.2.5 ini popojicms spesial memberikan 2 tema yang dapat dimanage langsung dihalaman admin. Tema tersebut terbagi dua folder nama, dengan nama Old Chingsy dan Chingsy.

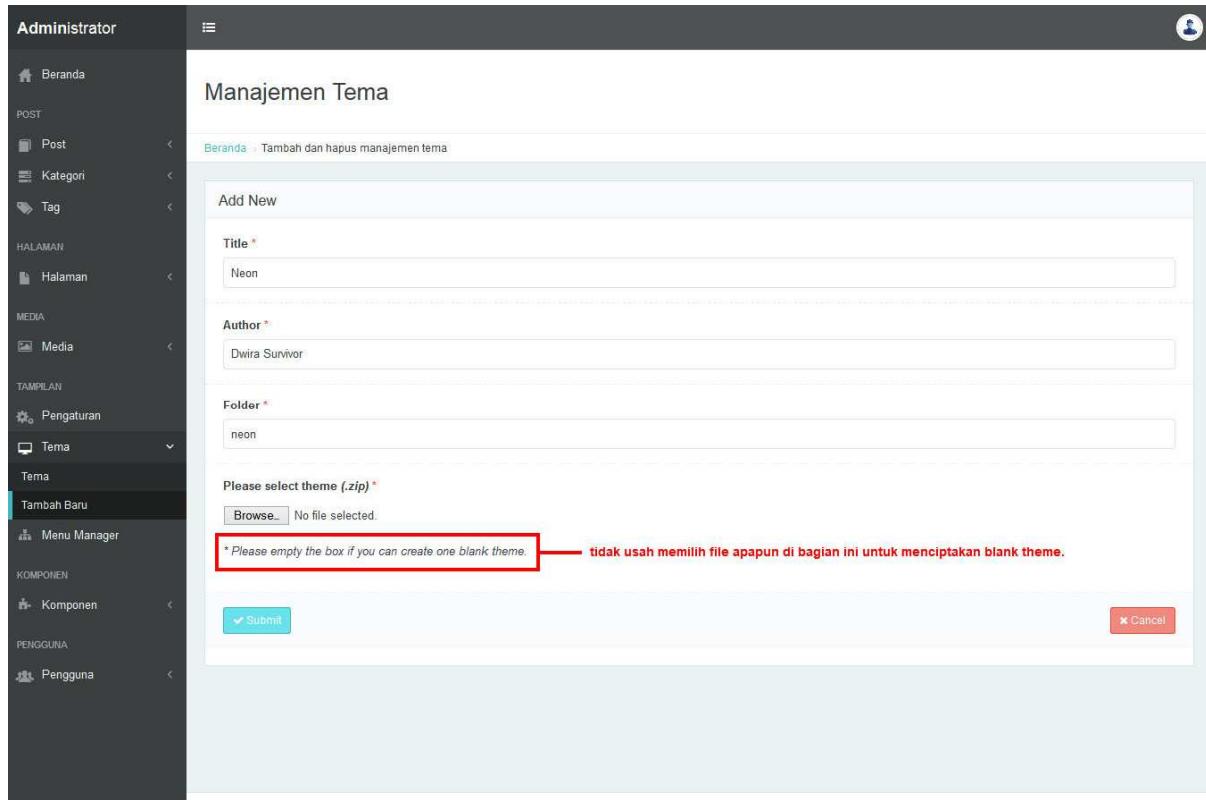
8.1 Membuat Theme PopojiCMS Step by Step

Untuk membuat theme front-end PopojiCMS sebenarnya mudah karena tidak ada rules yang mengatur, theme bisa dikreasikan semau pembuatnya. Tutor theme ini hanya berlaku untuk PopojiCMS versi 1.2.0 ke atas, dengan engine theme yang baru.

Create Step by Step

Berikut akan dijelaskan langkah-langkah untuk membuat theme baru yang simple tapi powerfull yang akan diberi nama "**neon**".

1. Pertama-tama yang harus dibuat adalah mempersiapkan lingkungan pembuatan theme baru ini. Masuklah ke panel admin (po-admin) kemudian beralih ke menu tema (theme) dan isi formnya seperti gambar di bawah ini.



Gambar 8.1 pembuatan theme blank

2. Setelah formnya diisi, silahkan tekan tombol submit maka dengan sendirinya akan terciptalah blank theme dengan nama neon. Lihat ke dalam folder **po-content/neon** di dalamnya telah berisi file-file dasar theme di PopojoCMS.

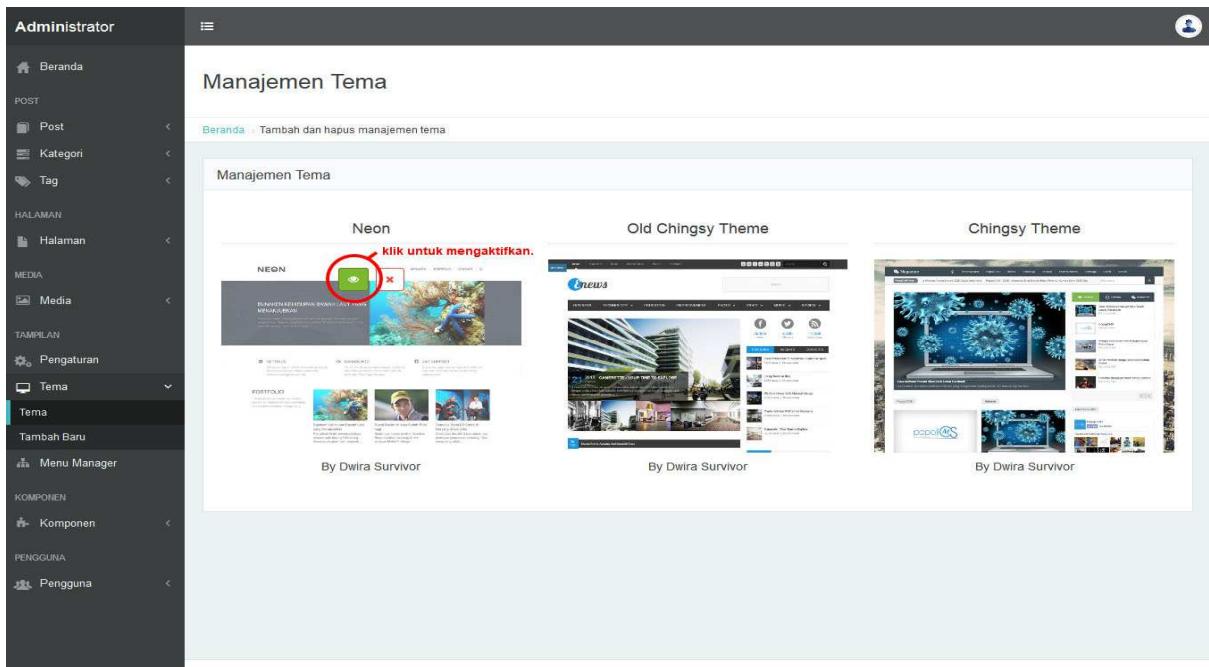
```
folder-popojicms/
  po-content/
    neon/
      category.php
      contact.php
      detailpost.php
      footer.php
      gallery.php (untuk theme neon ini akan dihilangkan
      karena tidak dipakai)
      header.jpg
      home.php
      index.html
```

```

    |   |
    |   |   |-- login.php (untuk theme neon ini akan dihilangkan karena
    |   |   |   | tidak dipakai)
    |   |   |-- pages.php
    |   |   |-- preview.jpg
    |   |   |-- register.php (untuk theme neon ini akan dihilangkan
    |   |   |   | karena tidak dipakai)
    |   |   |-- searchresult.php
    |   |   |-- sidebar.php (untuk theme neon ini akan dihilangkan
    |   |   |   | karena tidak dipakai)

```

- Untuk nama dari tiap file php di atas sudah harus begitu jangan diganti lagi karena akan menyebabkan beberapa element theme tidak berfungsi. Lakukan pengaktifan theme neon (blank theme) yang ada panel admin (po-admin) dengan menekan tombol "Active" (icon mata / eye) pada kolom di panel admin tema neon.



Gambar 8.2 meng-aktifkan theme

- Setelah **theme neon diaktifkan**, disini akan ditentukan arah theme yang ingin dibuat dan pada kali ini akan diarahkan untuk membuat web **portfolio**. Maka langkah selanjutnya adalah membuat **kategori** baru di **admin panel**.

Id Data	Judul Id Link	Aktif	Tindakan
5	Portfolio http://localhost/popojicms.v.1.2.5/category/portfolio	Y	
4	Indo Travel http://localhost/popojicms.v.1.2.5/category/indo-travel	Y	
3	Sport http://localhost/popojicms.v.1.2.5/category/sport	Y	
2	Tekno http://localhost/popojicms.v.1.2.5/category/teknologi	Y	
1	Finance http://localhost/popojicms.v.1.2.5/category/finance	Y	

Gambar 8.3 membuat kategori baru

- Disini sebagai file induk yang harus dipersiapkan pertama kali adalah file **header.php**, **footer.php** dan **home.php**. Dimana **header.php** akan berisi script yang akan menampilkan bagian header website termasuk menu, kemudian **footer.php** adalah script yang akan menampilkan bagian footer website dan terakhir **home.php** berisi script yang akan menampilkan isi content halaman home atau beranda.

Extract file **neonhtml.zip** kemudian pindahkan folder **assets** yang ada di file zip tersebut ke dalam folder po-content/neon sehingga struktur foldernya menjadi :

```

folder-popojicms/
└── po-content/
    └── neon/
        ├── assets
        ├── category.php
        ├── contact.php
        ├── detailpost.php
        ├── footer.php
        ├── header.jpg
        ├── home.php
        ├── index.html
        ├── pages.php
        ├── preview.jpg
        └── searchresult.php

```

Buka file index.html yang ada di file neonhtml.zip yang ada di atas tadi.

```

|           |   └── index.html
| (source selengkapnya bisa di lihat di cd, folder
| theme/neonhtml.zip/index.html)

```

Setelah ditransformasi ke header.php akan menjadi seperti ini :

```
|       |   — header.php  
(source selengkapnya bisa di lihat di cd, folder theme/neon.zip/header.php)
```

6. Terlihat dari **header.php** yang diambil dari **index.html** hanyalah bagian head dan header yang berisi menu. Di mana menu telah diubah ke engine menu PopojiCMS. Bagaimana sih cara mengubah menu html ke engine menu PopojiCMS? Coba perhatikan potongan script menu di **index.html** :

```
<nav class="site-nav">  
    <ul class="main-menu hidden-xs" id="main-menu">  
        <li class="active">  
            <a href="index.html">  
                <span>Home</span>  
            </a>  
        </li>  
        <li>  
            <a href="about.html">  
                <span>Pages</span>  
            </a>  
            <ul>  
                <li>  
                    <a href="about.html">  
                        <span>About Us</span>  
                    </a>  
                </li>  
            </ul>  
        </li>  
    </ul>  
(source selengkapnya bisa di lihat di cd, folder  
theme/neonhtml.zip/index.html)
```

Kemudian perhatikan script menu yg telah ditransformasi ke engine PopojiCMS berikut ini :

```
|       |   — header.php
```

```
</head>  
  
<body>  
<div class="wrap">  
    <!-- Logo and Navigation -->  
    <div class="site-header-container container">  
        <div class="row">  
            <div class="col-md-12">  
                <header class="site-header">  
                    <section class="site-logo">  
(source selengkapnya bisa di lihat di cd, folder theme/neon.zip/header.php)  
Pada baris ke 67 jika Terlihat tag <ul class="main-menu hidden-xs" id="main-menu"> diubah ke  
engine menu PopojiCMS menjadi
```

```
$menu = $instance->popoji_menu(2, 'class="main-menu hidden-xs" id=""main-menu"', ');
```

7. Sangat mudah bukan? Tanpa perlu menulis menu satu persatu, dengan *script* singkat di atas menu sudah tergenerate otomatis. Sebelum itu telah dibuat juga menu baru di admin panel (**po-admin**) untuk keperluan menu *web portfolio* ini. Perhatikan gambar :

Title	URL	Class	Actions
Home	/		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
About	pages/tentang-kami		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Services	pages/layanan		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Portfolio	category/portfolio		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Contact	contact		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

Gambar 8.4 membuat menu managar baru

Langkah berikutnya adalah *footer.php*, perhatikan file *footer.php* di bawah ini setelah ditrasformasi ke engine PopojoCMS :

```
|           |           |--- footer.php
```

```
<div class="row">
    <div class="col-sm-6">
        Copyright &copy; 2014 Neon - All Rights Reserved.
    </div>
    <div class="col-sm-6">
        <ul class="social-networks text-right">
            <li><a href="#"><i class="entypo-instagram"></i></a></li>
            <li><a href="#"><i class="entypo-twitter"></i></a></li>
            <li><a href="#"><i class="entypo-facebook"></i></a></li>
        </ul>
    </div>
</div>
```

```
</div>
```

```
</div>
```

(source selengkapnya bisa di lihat di cd, folder theme/neon.zip/footer.php)

Dengan selesainya **header.php** dan **footer.php**, maka tema neon sudah memiliki pondasi tinggal dilanjutkan dengan file pendukung sesuai keperluan theme. Di bawah ini secara berurutan adalah file-file pendukung yang akan digunakan pada tema **neon** ini.

```
|       |       └── home.php
```

```
<!-- Slide -->
```

```
<div class="slide">  
  <div class="slide-content">  
    <h2><?=$slider->title;?></h2>  
    <p><?=cuthighlight('post', $slider->content, '200');?>...</p>  
  </div>
```

(source selengkapnya bisa di lihat di cd, folder theme/neon.zip/home.php)

Element tema diambil dari **index.html** pada **neonhtml.zip**

```
|       |       └── pages.php
```

```
<?php
```

```
$title = $val->validasi($_GET['idp'], 'xss');  
  
$tablepag = new PoTable('pages');  
  
$currentPag = $tablepag->findByAnd(seotitle, $title, active, 'Y');  
  
$currentPag = $currentPag->current();  
  
$idpag = $currentPag->id_pages;  
  
$content = $currentPag->content;
```

(source selengkapnya bisa di lihat di cd, folder theme/neon.zip/pages.php)

Element tema diambil dari **about.html** pada **neonhtml.zip**

| | └── contact.php

```
<ul class="social-networks">
    <li><a href="#"><i class="entypo-instagram"></i></a>
    </li>
    <li><a href="#"><i class="entypo-twitter"></i></a>
    </li>
    <li><a href="#"><i class="entypo-facebook"></i></a>
    </li>
</ul>
```

(source selengkapnya bisa di lihat di cd, folder theme/neon.zip/contact.php)

Element tema diambil dari **contact.html** pada **neonhtml.zip**

| | └── category.php

```
<?php
$title = $val->validasi($_GET['idc'],'xss');

$tabledcat = new PoTable('category');

$currentDcat = $tabledcat->findByAnd(seotitle, $title, active, 'Y');

$currentDcat = $currentDcat->current();

$iddcat = $currentDcat->id_category;

?>
```

(source selengkapnya bisa di lihat di cd, folder theme/neon.zip/category.php)

Element tema diambil dari **portfolio.html** pada **neonhtml.zip**

| | — searchresult.php

```
<?php
if ($_GET['search'] == ""){
    $postkata = $_POST['search'];
    header('location:'.$website_url.'/search-result/'.$postkata);
} else{
?>
```

(source selengkapnya bisa di lihat di cd, folder
theme/neon.zip/searchresult.php)

Element tema diambil dari **portfolio.html** pada **neonhtml.zip**

| | — detailpost.php

```
if ($currentDetail > 0){
    $tabledpost = new PoTable('post');
    $currentDpost = $tabledpost->findByPost(id_post, $idpost);
    $currentDpost = $currentDpost->current();

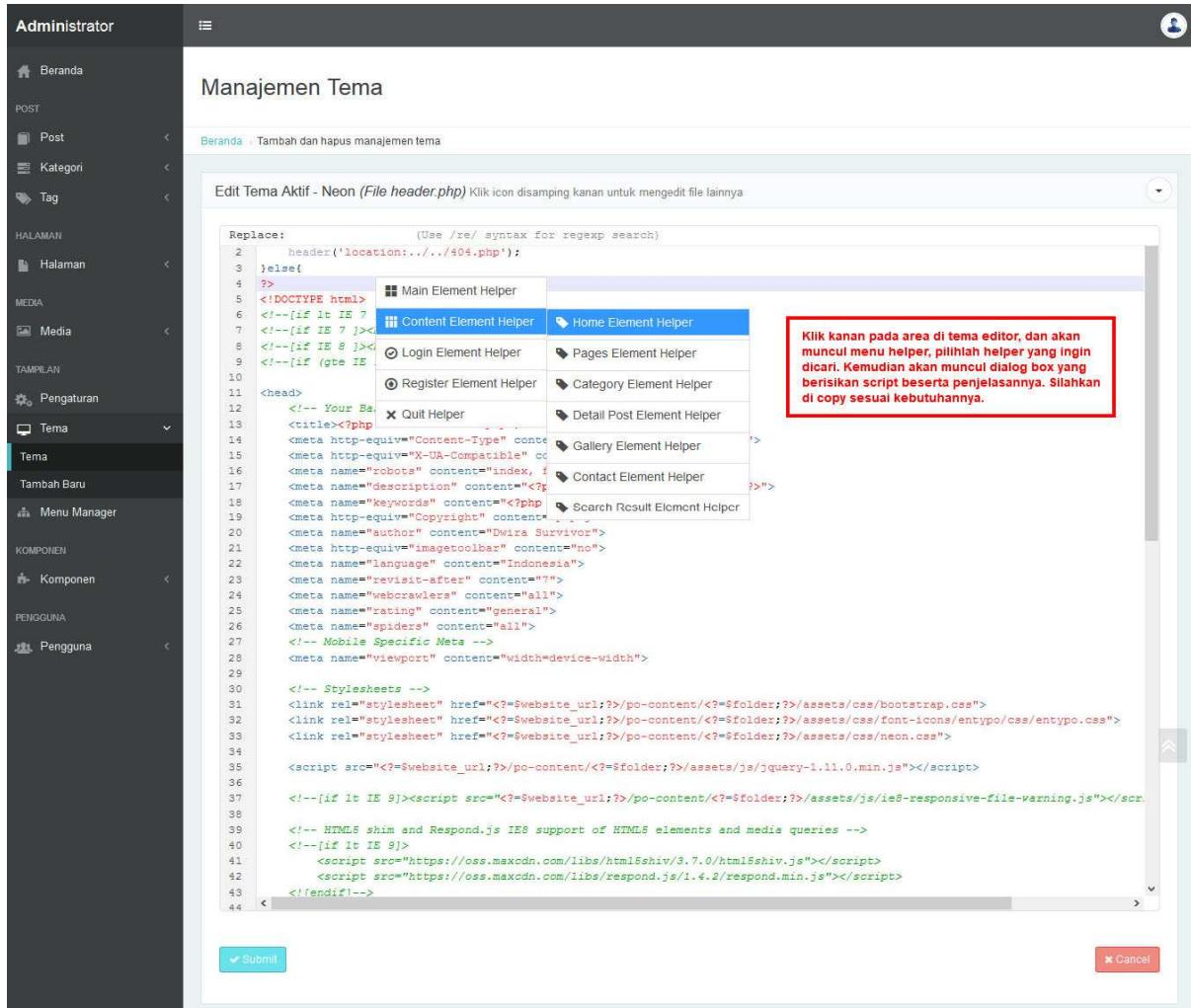
    $contentdet = html_entity_decode($currentDetail->content);
    $biodeit = html_entity_decode($currentDetail->bio);

    $tabledcat = new PoTable('category');
    $currentDcat = $tabledcat->findBy(id_category, $currentDetail->id_category);
    $currentDcat = $currentDcat->current();
```

(source selengkapnya bisa di lihat di cd, folder
theme/neon.zip/detailpost.php)

Element tema diambil dari **portfolio-single.html** pada **neonhtml.zip**

- Di bagian file pendukung di atas dituntut kreatifitas dalam menyusun konten-konten apa saja yang akan ditampilkan. Untuk pembuatan tema, PopojiCMS telah menyediakan helper script untuk memudahkan developer yang terletak di admin panel (po-admin) bagian editor tema.



Gambar 8.5 menampilkan theme helper

8.2 Membuat Elemen Pendukung Baru Pada Tema

- Buat slug (router) baru pada **.htaccess**, misalkan disini akan dibuat halaman yang akan menampilkan daftar client :

```
RewriteRule ^client$ index.php?mod=client [L]
```

- Kemudian adalah dengan membuat file **client.php** di dalam folder tema yang sedang aktif (*sedang aktif disini adalah tema neon*).

3. Mengapa harus file ***client.php***, ini dikarenakan di **.htaccess** slug yang dibuat adalah "**^client\$**" maka secara default PopojiCMS akan mencari file ***client.php*** yang ada di folder tema yang sedang aktif.
4. Mudah bukan? Langkah selanjutnya adalah memasukan script php sesuai kebutuhan pada file client.php dengan panduan sebagai berikut :

```
<?php if ($mod==""){

    header('location:../../404.php');

}else{

?>

<!--

*****Include Header Template*****



-->

<?php include_once "po-content/$folder/header.php"; ?>

<!--

*****Main Content Template*****



-->

Isi script Anda di sini. Happy coding :)

<!--

*****Include Footer Template*****
```

```
*****
```

-->

```
<?php include_once "po-content/$folder/footer.php"; ?>
```

```
<?php } ?>
```

Jika halaman **client** ingin di panggil melalui menu, maka silahkan tambahkan menunya melalui menu manager pada admin panel (po-admin).

The screenshot shows the 'Menu Manager' section of the Po-Admin dashboard. On the left, there's a sidebar with categories like Beranda, POST, Kategori, Tag, HALAMAN, Media, TAMPLIANS, Pengaturan, Tema, and KOMPONEN. 'Menu Manager' is selected. The main area has a title 'Menu Manager' and a subtitle 'Input, edit, view and delete menu management'. Below this is a table with columns: Title, URL, Class, and Actions. The table contains five rows: Home (URL ./), About (URL pages/tentang-kami), Services (URL pages/ayanan), Portfolio (URL category/portfolio), and Contact (URL contact). A red box highlights the 'Main Menu 2' tab above the table. A red arrow points from the text 'Main menu baru untuk web portfolio' to this tab. To the right of the table is an 'Info' box with instructions about re-ordering and updating menus, and a 'Current Menu Group' box containing 'Main Menu 2 (ID: 2)' with 'Edit' and 'Delete' buttons.

Title	URL	Class	Actions
Home	./		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
About	pages/tentang-kami		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Services	pages/ayanan		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Portfolio	category/portfolio		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Contact	contact		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

Gambar 8.6 menu manager

8.3 Hal Yang Perlu Developer Ketahui

Paging / Nomor Halaman

1. Paging atau nomor halaman di PopojiCMS memiliki 2 versi, yaitu versi full number dan non number. Perhatikan script di bawah ini :

- i. **Paging full number :**

```
$linkHalaman = $p->navHalaman($getpage, $jmlhalaman, $website_url, "isi dengan nama element tema", "isi dengan title aktif", 1);
```

- ii. **Paging non number :**

```
$linkHalaman = $p->navHalaman($getpage, $jmlhalaman, $website_url, "isi dengan nama element tema", "isi dengan title aktif");
```

- iii. **Contoh :**

```
$linkHalaman = $p->navHalaman($getpage, $jmlhalaman, $website_url, "category", $currentDcat->seotitle);
```

2. Pemotongan Kalimat

Untuk memotong kalimat di PopojiCMS terbagi atas 2 yaitu pemotongan judul dan isi post :

- i. **Pemotongan judul :**

```
cuthighlight('post', 'isi kalimat yg ingin dipotong', 'jumlah karakter yg akan diambil');
```

- ii. **Pemotongan judul :**

```
cuthighlight('title', 'isi kalimat yg ingin dipotong', 'jumlah karakter yg akan diambil');
```

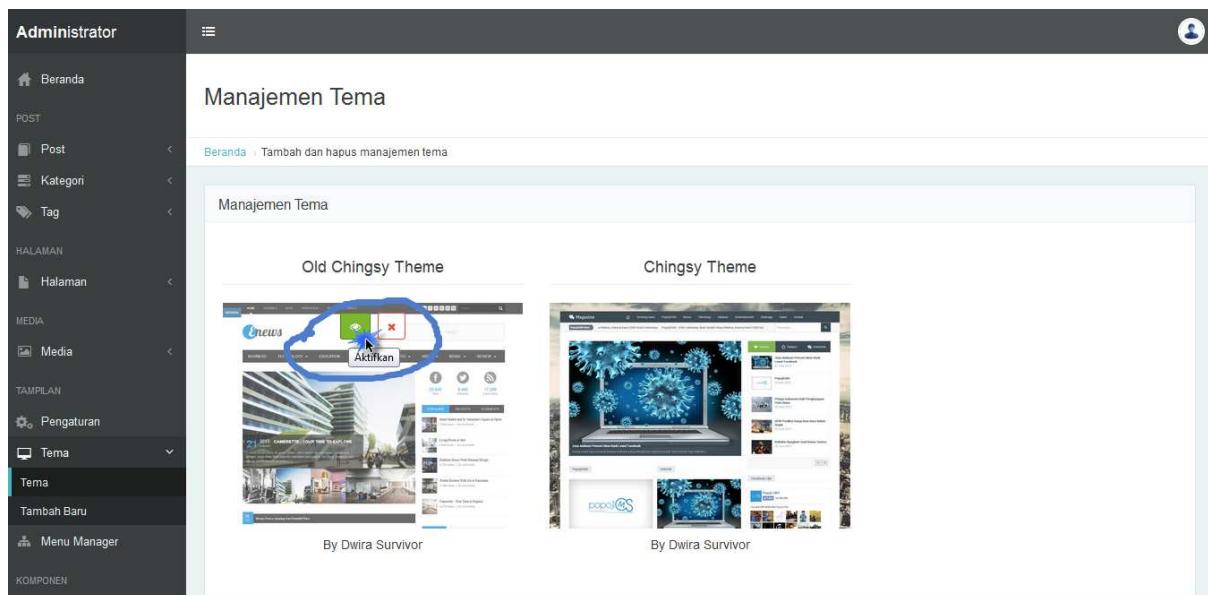
- iii. **Contoh :**

```
cuthighlight('post', $slider->content, '100');
```

8.4 Ganti Tema PopojiCMS

Mungkin anda jenuh dengan tampilan tema default dari PopojiCMS, maka pada halaman ini saya akan memberitahukan cara mengganti tema PopojiCMS dengan mudah dan tidak ribet.

1. LogIn ke administrator → klik Tema.
2. Pilih saja tema nya langsung yang berada dihalaman administrator, jika anda berada di tema chingsy dan akan merubahnya ke tema **Old Chingsy**.



Gambar 8.7 mengaktifkan tema

3. Cukup klik aktifkan dan jika anda berada di tema **Chingsy** maka akan berubah ke tema **Old Chingsy**.
4. Buka tab baru ketikkan <http://domain.com> atau bisa menggunakan **Front End**, maka otomatis tema sudah berubah.

0
shares0
shares0
langganan

LOGIN MEMBER

Login ke profilmu dan share segala sesuatu tentangmu sekarang.

Username

Password

Belum punya akun ? [Klik di sini!](#)

Gambar 8.8 hasil ganti tema popojicms

8.5 Theme Old Chingsy

Old chingsy adalah tema lama dari PopojiCMS, old chingsy themes mempunyai keunikan disana terdapat beberapa warna yang bisa anda ubah dengan mudah tanpa harus susah-susah coding css. Biasanya warna default dari old chingsy ini berwarna biru. Tapi anda juga bisa merubah menjadi warna seperti biru, orange, dan green.

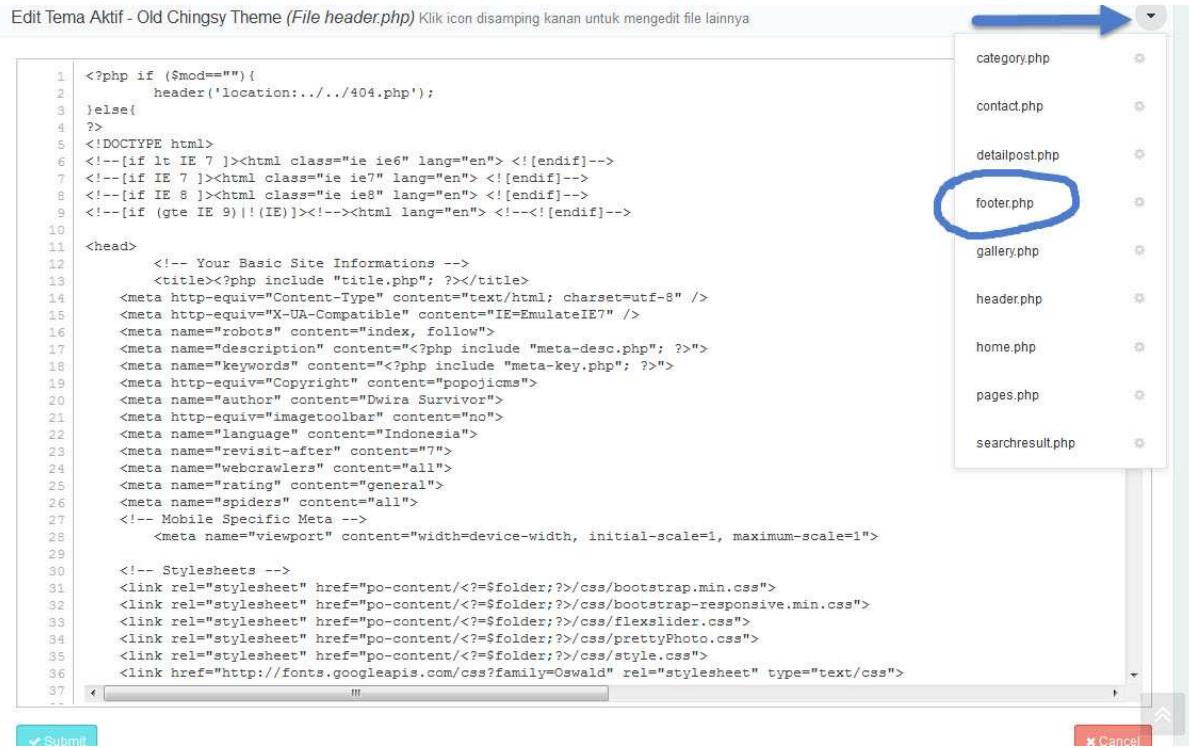
8.5.1 Ganti Warna Tema Old Chingsy

1. klik edit pada Theme **Old Chingsy Theme**. Klik icon disamping kanan untuk mengedit file.



Gambar 8.9 edit Theme Old Chingsy

2. Pilih footer.php untuk mengedit Tema Old Chingsy.



Edit Tema Aktif - Old Chingsy Theme (*File header.php*) Klik icon disamping kanan untuk mengedit file lainnya

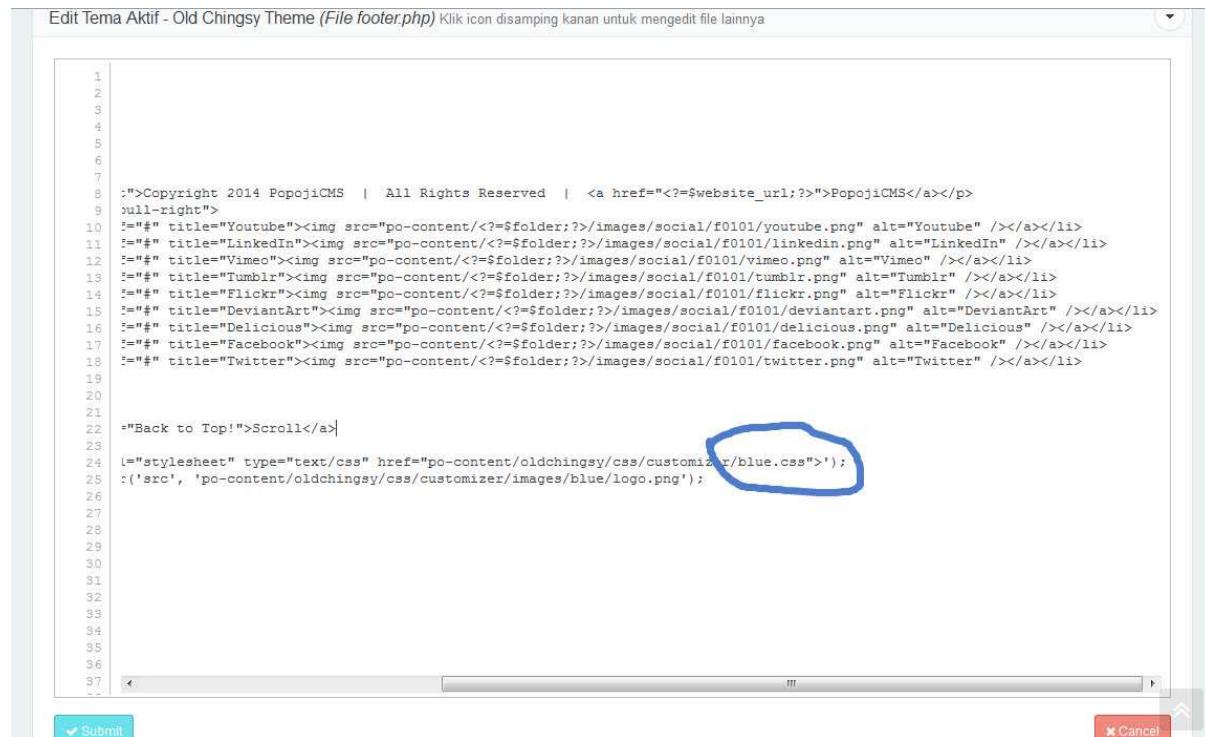
```

1 <?php if ($mod=="") {
2     header('location:../../404.php');
3 }else{
4 ?>
5 <!DOCTYPE html>
6 <!--[if lt IE 7 ]><html class="ie ie6" lang="en"> <![endif]-->
7 <!--[if IE 7 ]><html class="ie ie7" lang="en"> <![endif]-->
8 <!--[if IE 8 ]><html class="ie ie8" lang="en"> <![endif]-->
9 <!--[if (gte IE 9 )| !(IE)]><!--><html lang="en"> <!--><![endif]-->
10
11 <head>
12     <!-- Your Basic Site Informations -->
13     <title><?php include "title.php"; ?></title>
14     <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />
15     <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=EmulateIE7" />
16     <meta name="robots" content="index, follow">
17     <meta name="description" content=<?php include "meta-desc.php"; ?>>
18     <meta name="keywords" content=<?php include "meta-key.php"; ?>>
19     <meta http-equiv="Copyright" content="popojicms">
20     <meta name="author" content="Dwira Survivor">
21     <meta http-equiv="imagedtoolbar" content="no">
22     <meta name="language" content="Indonesia">
23     <meta name="revisit-after" content="7">
24     <meta name="webcrawlers" content="all">
25     <meta name="rating" content="general">
26     <meta name="spiders" content="all">
27     <!-- Mobile Specific Meta -->
28     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1, maximum-scale=1">
29
30     <!-- Stylesheets -->
31     <link rel="stylesheet" href="po-content/<?=$folder;?>/css/bootstrap.min.css">
32     <link rel="stylesheet" href="po-content/<?=$folder;?>/css/bootstrap-responsive.min.css">
33     <link rel="stylesheet" href="po-content/<?=$folder;?>/css/flexslider.css">
34     <link rel="stylesheet" href="po-content/<?=$folder;?>/css/prettyPhoto.css">
35     <link rel="stylesheet" href="po-content/<?=$folder;?>/css/style.css">
36     <link href="http://fonts.googleapis.com/css?family=Oswald" rel="stylesheet" type="text/css">
37
    
```

Submit **Cancel**

Gambar 8.10 edit tema old chingsy

3. Pada baris ke 24 silakan ganti nama **blue.css** menjadi **green.css**. klik submit jika sudah mengganti.



Edit Tema Aktif - Old Chingsy Theme (*File footer.php*) Klik icon disamping kanan untuk mengedit file lainnya

```

1
2
3
4
5
6
7
8 ;>Copyright 2014 PopojiCMS | All Rights Reserved | <a href=<?=$website_url;?>>PopojiCMS</a></p>
9 <ul>
10 <li># title="Youtube"></a></li>
11 <li># title="LinkedIn"></a></li>
12 <li># title="Vimeo"></a></li>
13 <li># title="Tumblr"></a></li>
14 <li># title="Flickr"></a></li>
15 <li># title="DeviantArt"></a></li>
16 <li># title="Delicious"></a></li>
17 <li># title="Facebook"></a></li>
18 <li># title="Twitter"></a></li>
19
20
21 <a href="#">Back to Top!</a>
22
23 l="stylesheet" type="text/css" href="po-content/oldchingsy/css/customizer/blue.css">';
24 ('src', 'po-content/oldchingsy/css/customizer/images/blue/logo.png');
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
    
```

Submit **Cancel**

Gambar 8.11 edit footer theme old chingsy

4. Refresh browser anda dan lihat hasilnya.



Gambar 8.12 hasil merubah warna theme old chingsy

8.5.2 Mengganti Copyright Old Chingsy

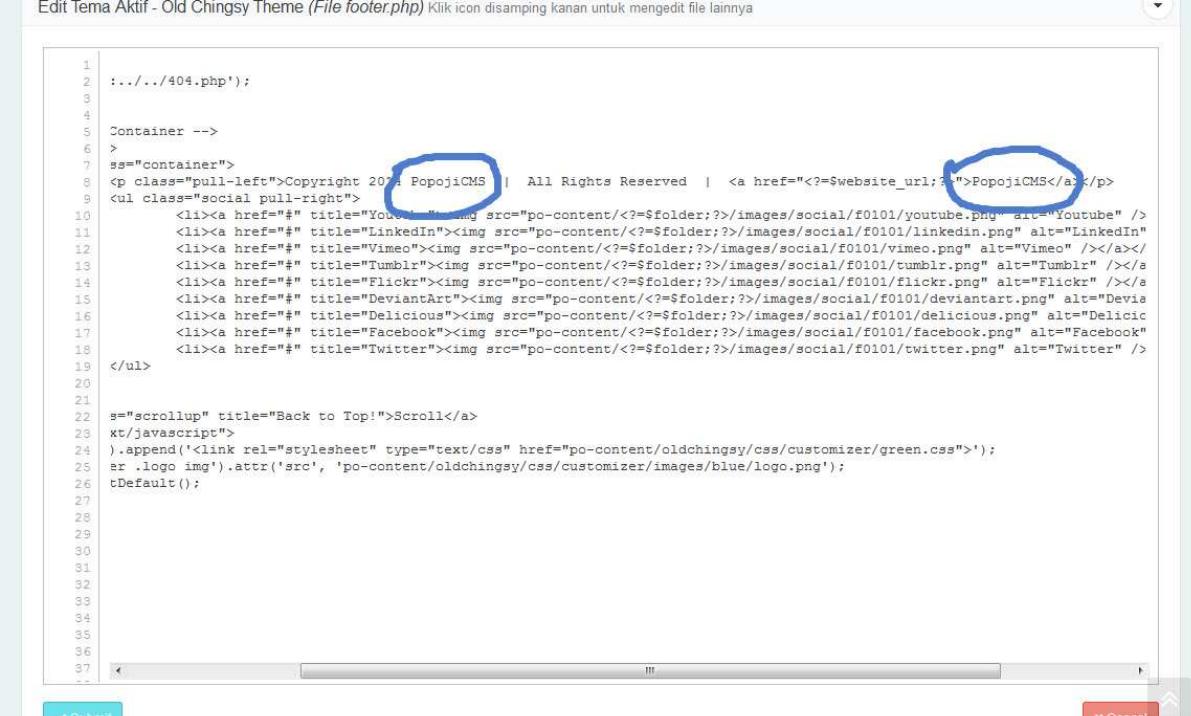
Mungkin anda ingin mengganti Copyright tema yang ada di PopojiCMS menjadi Copyright website milik anda, maka disini saya akan memberikan contoh cara mengganti Copyright menjadi nama website anda.

1. Klik tema old chingsy → klik edit tema.



Gambar 8.13 mengedit old chingsy theme

2. Klik icon disamping kanan untuk mengedit file footer.php.
3. Pada baris ke 8 file edit footer.php. ganti nama “PopojiCMS”, menjadi nama website anda.



```

1  ../../404.php');
2
3
4
5 Container -->
6 >
7 ss="container">
8 <p class="pull-left">Copyright 2014 PopojiCMS | All Rights Reserved | <a href="<?=$website_url;?>">PopojiCMS</a></p>
9 <ul class="social pull-right">
10   <li><a href="#" title="Youtube">
11   <li><a href="#" title="LinkedIn">
12   <li><a href="#" title="Vimeo"></a></
13   <li><a href="#" title="Tumblr"></a>
14   <li><a href="#" title="Flickr"></a>
15   <li><a href="#" title="DeviantArt"><a href="#" title="Delicious"><a href="#" title="Facebook"><a href="#" title="Twitter">
19 </ul>
20
21 s="scrollup" title="Back to Top!">Scroll</a>
22 xt/javascript">
23 ).append('<link rel="stylesheet" type="text/css" href="po-content/oldchingsy/css/customizer/green.css">');
24 er .logo img').attr('src', 'po-content/oldchingsy/css/customizer/images/blue/logo.png');
25 tDefault();
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37

```

.Gambar 8.14 edit file copyrgt old chingsy

4. klik submit jika sudah selesai mengedit.
5. Refresh browser anda atau ke front end, dan lihat hasilnya. ^_^

8.6 Theme Chingsy

Chingsy theme, adalah tema terbaru yang ada di popojicms, chingsy tema adalah hasil revisi tema sebelumnya old chingsy theme, yang dimana tema chingsy ini kini lebih responsive dan lebih keren tentunya.

8.6.1 Background PopojiCMS

Mungkin anda bosen dengan background default dari PopojiCMS, tenang saja saya akan memberikan cara mengganti background PopojiCMS dengan mudah dan simpel, tidak menggunakan coding ataupun langka-langkah yang sulit.

1. Silakan masuk ke CPanel website anda → File manager.



Gambar 8.15 kategori files

2. po-content → chingsy → images → background-new.jpg.

A screenshot of the CPanel file manager showing the directory structure of a PopojiCMS website. On the left, there's a tree view of the site's files, including '.cpanel', '.htpasswd', '.softaculous', '.trash', 'etc', 'logs', 'mail', 'public_ftp', 'public_html', 'po-admin', 'po-cache', 'po-content' (which is circled in blue), 'oldchingsy', 'po-thumbs', 'po-upload', 'po-library', 'ssl', and 'tmp'. On the right, there's a list view of files in the 'images' folder of 'po-content/chingsy'. The 'background-new.jpg' file is circled in red. The list includes: prettyPhoto, address-bg.png, avatar.jpg, background-new.jpg (circled in red), brnew-bg1.png, bx-bg-hover.png, bx-bg.png, close-mobile-menu.png, favicon.png, fb-icon.png, footer-logo.png, gravatar.png, home.png, icons.png, image.png, index.html, komen-puth.png, komen.png, and logo.png. The table has columns for Name, Size, Last Modified, Type, and Perms.

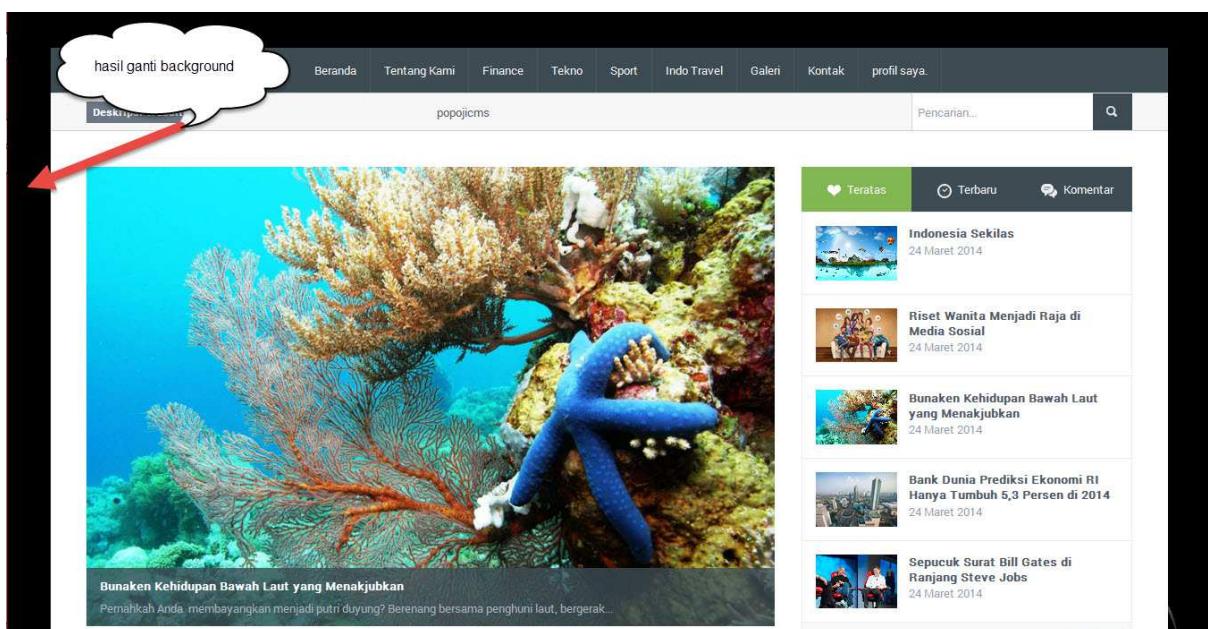
Gambar 8.16 deriktori web popojicms

3. Jika sudah ketemu gambar dengan nama background-new.jpg silakan delete gambar tersebut, ganti dengan gambar yang sudah anda sediakan lalu upload ke direktori PopojiCMS, *po-content/chingsy/images*. Ganti nama yang telah anda upload dengan nama yang sama yaitu **background-new.jpg**.



Gambar 8.17 hasil merubah background chingsy

4. Buka tab baru pada browser anda ketikkan namadomain.com. jika belum berubah refresh pada browser anda beberapa kali hingga tema berubah.



Gambar 8.18 hasil ganti background di website

5. Catatan saya sarankan anda mempunyai gambar dengan ukuran gambar 2560 x 1500 atau ukuran gambar 249 KB, dengan format gambar harus JPG dan dengan ukuran yang lebih kecil agar tidak memberatkan loading website tentunya.

8.6.2 Mengganti Copyright Chingsy

Mengganti Copyright Tema **Chingsy** juga sama mudah dengan mengganti Tema **Old Chingsy**.

1. Login halaman administrator, pilih menu tema lalu klik edit tema chingsy.



Gambar 8.19 edit tema chingsy

2. Klik icon disamping kanan untuk mengedit file footer.php.
3. Pada baris ke 86, pada file edit footer.php silakan ganti nama <http://www.popojicms.org> dan PopojiCMS menjadi nama URL anda dan nama website anda contoh <http://rasawebmu.org/> dan Rasaweb Mu.

Edit Tema Aktif - Chingsy Theme (*File footer.php*) Klik icon disamping kanan untuk mengedit file lainnya

```
78     id="footer-nav" class="fr">
79         <ul class="menu">
80             <li><a href="= $website_url; ?&gt;"Beranda</a></li>
81             <li><a href="pages-1-tentang-kami.html">Tentang Kami</a></li>
82             <li><a href="contact.html">Kontak</a></li>
83         </ul>
84     </div>
85     id="credit" class="fl">
86         <p>© 2014. All Right Reserved by <a href="http://www.popojicms.org">PopojiCMS</a></p>
87     </div>
88 site-info -->
89
90
91
92
93     t" src="po-content/<?=$folder;?>/js/jquery-1.10.2.min.js"></script>
94     t" src="po-content/<?=$folder;?>/js/html5.js"></script>
95     t" src="po-content/<?=$folder;?>/js/bootstrap.min.js"></script>
96     t" src="po-content/<?=$folder;?>/js/jquery.flexslider.js"></script>
97     t" src="po-content/<?=$folder;?>/js/jquery.flexslider.init.js"></script>
98     t" src="po-content/<?=$folder;?>/js/jquery.bxslider.js"></script>
99     t" src="po-content/<?=$folder;?>/js/jquery.bxslider.init.js"></script>
100    t" src="po-content/<?=$folder;?>/js/jquery.rating.js"></script>
101    t" src="po-content/<?=$folder;?>/js/jquery.idTabs.min.js"></script>
102    t" src="po-content/<?=$folder;?>/js/jquery.simplyscroll.js"></script>
103    t" src="po-content/<?=$folder;?>/js/fluidvids.min.js"></script>
104    t" src="po-content/<?=$folder;?>/js/jPages.js"></script>
105    t" src="po-content/<?=$folder;?>/js/jquery.sidr.min.js"></script>
106    t" src="po-content/<?=$folder;?>/js/jquery.touchSwipe.min.js"></script>
107    t" src="po-content/<?=$folder;?>/js/twitter/jquery.tweet.js"></script>
108    t" src="po-content/<?=$folder;?>/js/jquery.prettyPhoto.js"></script>
109    t" src="po-content/<?=$folder;?>/js/custom.js"></script>
110    gleapis.com/maps/api/js?key=AIzaSyDY0kkJiTPVd2U7aTOAwch9ySH6oHxOYMsensor=false"></script>
111
112
113
114
```

Submit Cancel

Gambar 8.20 edit copyright chingsy theme

4. Klik submit, refresh browser anda atau ke **Front End**, maka Copyright akan berubah sesuai dengan yang sudah anda edit..



Gambar 8.21 hasil merubah nama copyright chingsy theme

8.7 Menambah Tema PopojiCMS

Ok sekarang cara menambah tema di PopojiCMS, menambah dan mengganti tema di PopojiCMS juga sama mudahnya dengan ganti tema seperti diatas. Berikut contoh langkah-langkahnya

1. Klik menu Tema → Themes → klik tombol Tambah Baru



Gambar 8.22 menu tema

2. Masukkan data berikut pada kotak isian sesuai README dari temanya. Contoh :

Title = Modernbiz

Author = Dwira Survivor

Folder = modernbiz

File = Silahkan browse file "modernbiz.zip"

Tekan tombol Submit jika sudah selesai.

Add New

Title *

Author *

Folder *

Please select theme (.zip) *

 modernbiz.zip

* Please empty the box if you can create one blank theme.

Gambar 8.23 menambah tema modernbiz

- Untuk mengaktifkan tema silahkan tekan tombol "Active" pada kolom tema modernbiz.

Manajemen Tema

Beranda > Tambah dan hapus manajemen tema

Manajemen Tema

Modernbiz	Old Chingsy Theme	Chingsy Theme
Cuplikan Blog Perkategoris	By Dwira Survivor	By Dwira Survivor

Gambar 8.24 hasil memasang tema modernbiz

- Tema **Moderbiz** sudah terpasang, silahkan cek di halaman front-end website Anda pasti temanya sudah terganti.

9 Soc-Med (Social Media)

Soc-med atau akrab disebut social media memang belakangan ini lagi tren. Seperti akun jejaring sosial facebook maupun akun jejaring sosial twitter. Bukan anda saja yang bisa mendapatkan soc-med tersebut website andapun harus mempunyai akun socmed untuk membuat trending tersendiri di jejaring sosial seperti facebook dan twitter. Maka di bab 9 ini akan membahas cara mengaktifkan plugin akun jejaring sosial facebook dan twitter di dalam website popojicms.

9.1 Cara Mengaktifkan Facebook dan Twitter Share

Untuk dapat mengaktifkan plugin facebook di laman website anda tentunya anda harus mengedit plugin tersebut agar dapat digunakan dengan akun facebook yang telah anda buat yang akan di pasang pada plugin facebook di laman website anda.

1. Login ke-laman Cpanel website anda.
2. Pilih kategori Files → File Manager.



Gambar file manager

3. Tips ini untuk mengaktifkan facebook like, ke direktori website anda klik po-content → chingsy → sidebar.php, kemudian pada baris ke 100 nama *popojicms* anda hapus dan rubah menjadi nama fanpage yang telah anda buat.

```
<iframe src="http://www.facebook.com/plugins/likebox.php?href=http%3A%2F%2Fwww.facebook.com%2Fpopojicms%2F&width=350&height=258&colorscheme="
```

Gambar meng-aktifkan facebook like line 100

4. Tips untuk mengaktifkan twitter update, di direktori website anda klik po-content → chingsy → sidebar.php pada baris ke 106, anda ubah nama <http://twitter.com/DwiraSurvivor> menjadi <http://twitter.com/namaanda>.

```
<div id="magz-twitter-follow-link"><a target="_blank" href="http://twitter.com/DwiraSurvivor">Follow Twitter</a></div>
```

Gambar mengaktifkan twitter update line 107

5. Setelah itu di bagian po-content/chingsy/js/twitter/index.php, silakan konfigurasi Twitter App-nya.
 - // Your Twitter App Consumer Key
private \$consumer_key = '';
 - // Your Twitter App Consumer Secret
private \$consumer_secret = '';
 - // Your Twitter App Access Token
private \$user_token = '';
 - // Your Twitter App Access Token Secret
private \$user_secret = '';
6. Jika sudah anda edit pada baris ke 100-106, silakan anda save. Maka akan berubah secara otomatis menjadi facebook like dan twitter update milik anda.

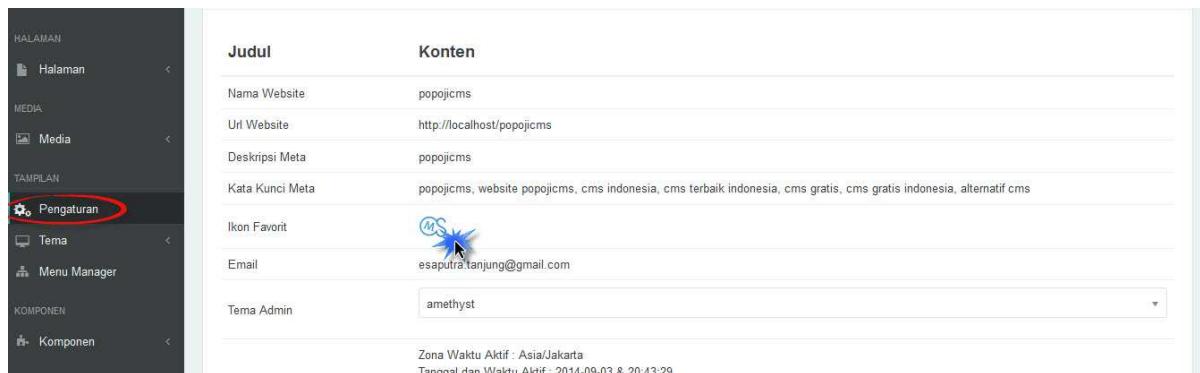
10 Manajemen Pengaturan

Sampai pada bab 10 ini kita akan memanajemen pengaturan. dimana disini akan merubah semua tampilan website anda mulai dari logo favicon website anda. zona waktu admin dan anda bisa merubah sesuai dengan zona anda berada dan merubah tampilan halaman administrator website anda.

10.1 Ikon favorit

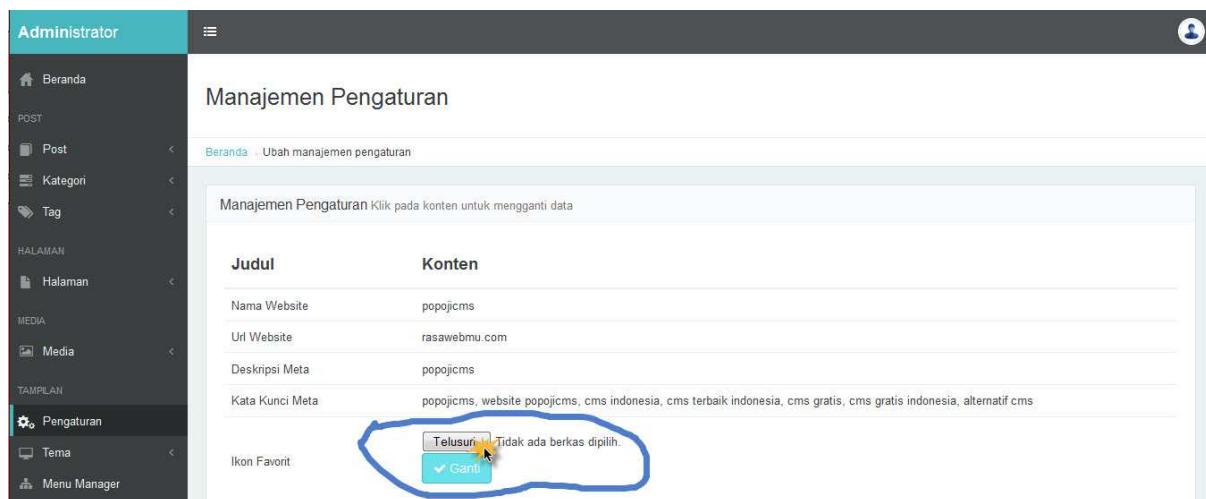
Ada yang mengenal nama favicon hampir semua CMS mempunyai gambar favicon, favicon itu bisa diistilahkan dengan logo dari CMS yang anda gunakan. Apa bisa diganti faviconnya? Tentu saja bisa. Jika ingin menggantinya sebaiknya anda telah menyiapkan gambar faviconnya terlebih dahulu sebelum menggantinya. Jika sudah ada langsung saja kita praktekkan cara mengganti favicon PopojiCMS

1. Klik menu pengaturan. klik gambar icon  untuk mengganti gambar Favicon.



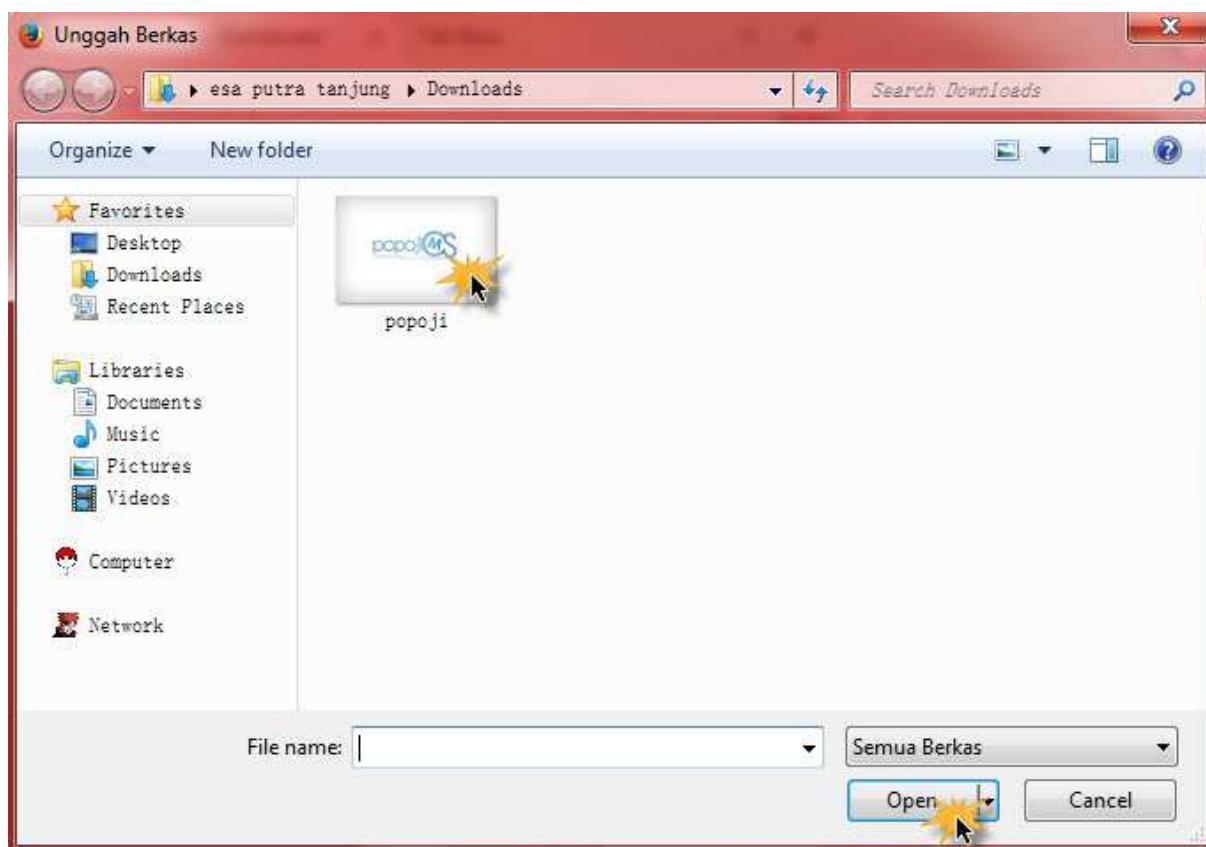
Gambar 10.1 mengganti gambar favicon

- Klik **telusuri** untuk memilih gambar yang ingin anda ganti.



Gambar 11.2 telusuri gambar favicon

- Pilih gambar yang anda inginkan, disini saya akan mencari gambar di folder download dengan nama popoji, klik gambar tersebut lalu klik open untuk membuka gambar. Saya sarankan anda harus menggunakan gambar ber-formatkan jpg.



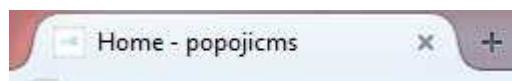
Gambar 10.3 memilih gambar untuk mengganti favicon

- Klik ganti untuk proses mengganti **Favicon** Website anda.

Judul	Konten
Nama Website	popojicms
Url Website	http://rasawebmu.org
Deskripsi Meta	popojicms
Kata Kunci Meta	popojicms, website popojicms, cms indonesia, cms terbaik indonesia, cms gratis, cms gratis indonesia, alternatif cms
Ikon Favorit	<input type="text" value="Telusuri..."/> tidak ada berkas dipilih. <input checked="" type="button" value="Ganti"/>

Gambar 10.4 ganti logo favicon

- Buka laman website anda maka otomatis favicon website popojicms anda akan berubah.



Gambar 10.5 hasil ganti favicon

10.2 Tema Admin

Mungkin anda bosen dengan tampilan admin web yang begitu saja. Tenang saja PopoJiCMS sudah menyediakan warna-warna yang cantik untuk merubah tampilan admin anda.

- Login ke halaman website anda → klik menu pengaturan.

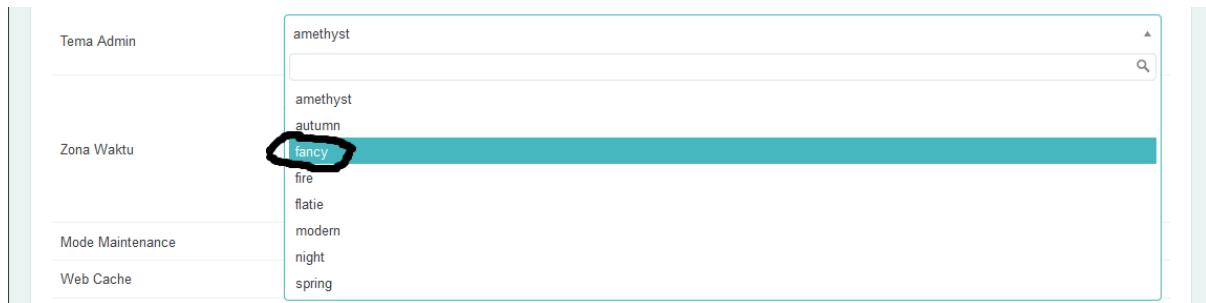
- Pengaturan
- Tema
- Menu Manager

Gambar 10.6 menu pengaturan

- Tema Admin** klik tanda panah kecil untuk merubah tema admin.

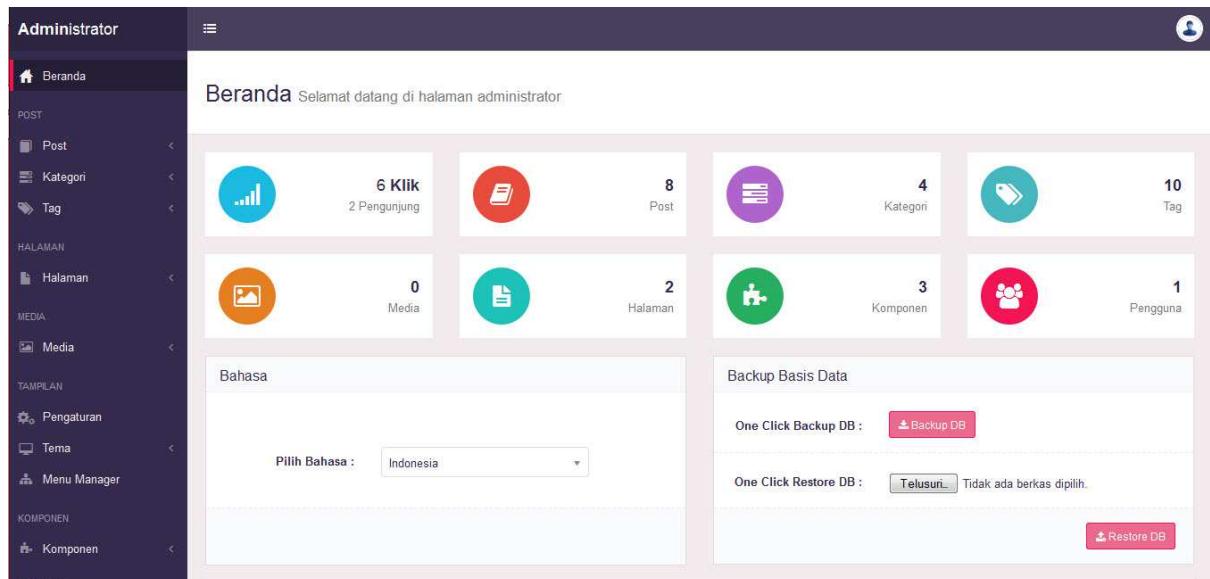
Gambar 10.7 tema admin bawaan

3. Silakan pilih nama dibawah ini maka otomatis tema admin akan berubah sesuai dengan nama yang sudah anda pilih. disini saya akan memilih tema admin **Fancy** langsung klik untuk merubahnya.



Gambar 10.8 memilih tema admin

4. Maka otomatis tema **Fancy** yang anda pilih akan berubah.



Gambar hasil 10.9 mengganti tema admin

10.3 Zona waktu

Zona Waktu fungsinya untuk mengatur waktu admin dan waktu di frontend. Jika anda berada di indonesia tentu saja anda harus menyesuaikan waktu dengan di indonesia. Tapi tiba-tiba anda ikut keluarga dan menetap disana, mungkin anda bingung cara menyesuaikan waktu adminnya tenang saja PopojiCMS sudah menyediakan zona waktu admin. Jika anda berada di New York tentu saja anda merubah sesuai dengan tempat anda berada.

- Pada halaman Administrator → Menu Pengaturan → klik Ganti.



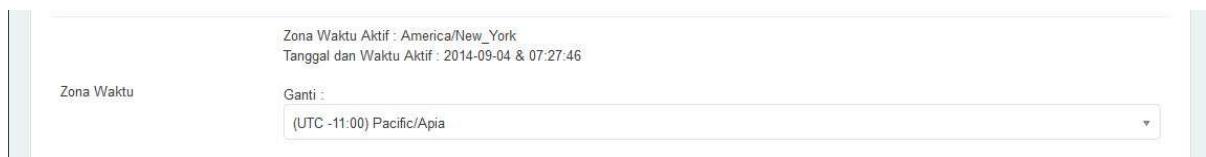
Gambar 10.10 lokasi bawaan waktu admin

- Seperti contoh hal diatas, menggunakan waktu NewYork, untuk mempermudah dan mempersingkat waktu silakan saja ketikkan di kotak pencarian nama **america/new_york** seperti dibawah ini. Lalu klik saja maka otomatis akan merubah waktu sesuai di **america/new_york**.



Gambar 10.11 memilih waktu admin

- Maka otomatis zona waktu akan berubah sesuai dengan tempat anda.



Gambar 10.12 hasil mengubah waktu admin

10. 4 Web Cache

Sama seperti halnya dengan Joomla juga menggunakan File Cache untuk mempercepat akses website, begitupun dengan PopojiCMS juga menggunakan File Cache untuk mempercepat hak akses website. Jadi walaupun website kita diakses dengan internet katakan lah lambat maka disinilah peran aktif metode chaching file akan memberikan hak akses kecepatan website anda.

1. Login ke halaman Administrator website anda → kemudian klik menu pengaturan → Web Cache klik menu Deactive.



Gambar 10.13 deaktife web cache

2. Maka pilih aktif untuk meng-aktifkan metode file Cache.



Gambar 10.14 meng-aktifkan web cache

3. Pilih waktu penghapusan otomatis sesuai dengan waktu yang anda butuhkan.



Gambar 10.15 mengaktifkan metode file cache

4. Klik ganti jika sudah selesai mengedit, untuk mengaktifkan fitur Web Cache.



Gambar 10.15 meng-aktifkan Web Cache

5. **Catatan** jika anda sudah mengaktifkan web cache. Jika anda mulai mengepost artikel baru atau merubah website, silakan hapus chace filenya terlebih dahulu dengan cara berikut “Delete cache stored” tinggal klik saja maka otomatis akan menghapus data file cachenya. Baru anda bisa memulai post artikel ataupun merubah website anda.



Gambar 10.16 hapus Cache File

11 SEO (Search Engine Optimization)

Sampai pada bab 11 ini saya akan menjelaskan tentang SEO mulai ala SEO Google, Bing, sampai dengan teknik SEO PopojiCMS di bab ini akan di bahasa tuntas.

11.1 Apa Itu SEO

SEO adalah singkatan dari Search engine optimization yang berarti optimasi website kita agar tampil pada halaman utama mesin pencari dengan kata kunci tertentu, contoh mengetikkan nama popojicms di kotak pencari maka akan tampil di halaman website sesuai dengan kata kunci popojicms.

Dengan bermunculannya website/baru setiap harinya, maka kebutuhan akan search engine sangat penting, yaitu untuk memudahkan mencari informasi dan menampilkan list website yang sesuai dengan informasi yang diinginkan. Karena sebagai pengguna internet, ada keterbatasan untuk mengingat maupun menyimpan alamat-alamat website apa saja yang akan dikunjungi kembali nantinya. Karena peran search engine begitu penting dalam menampilkan informasi, maka bagi pemilik website yang websitenya ditampilkan oleh search engine, akan memberikan keuntungan yang besar, karena traffic pengunjung yang diberikan dari search engine ke website tentunya akan meningkat. Kegiatan SEO ini merupakan kegiatan yang dilakukan oleh webmaster (pemilik website) baik melakukan optimasi dari sisi internal (isi website) maupun dari sisi external (back link) agar websitenya bisa ditampilkan pada halaman utama sesuai dengan kata pencarian.

11.2 Setting SEO PopojiCMS

Bukan PopojiCMS namanya kalo tidak SEO, lagi-lagi PopojiCMS menyediakan fitur SEO langsung di halaman administrator keren kan. Caranya mudah ko langsung saja kita praktekan SEO ala PopojiCMS. masuk halaman administrator.

1. klik menu pengaturan.



Gambar 11.1 menu pengaturan

2. klik **Deskripsi Meta**, disitu anda diperintahkan untuk memberikan gambaran tentang website anda.



Gambar 11.2 deskripsi meta

3. Klik **Kata Kunci Meta**, disitu anda diperintahkan untuk optimasi deskripsi website atau gambaran singkat tentang website anda.



Gambar 11.3 kata kunci meta

11.3 Google Webmaster Tools

siapa yang tidak mengenal Google atau akrab dipanggil mbah Google. Google adalah mesin pencari terbesar didunia. Karena itu kita memakai layanan Google untuk kepentingan SEO. Google didirikan oleh dua orang sahabat bernama **Larry Page** dan **Sergey Brin**. Mereka berdua adalah ahli matematika dari Amerika Serikat dengan gelar pendidikan Ph.D. Langsung saja kita gunakan layanan gratis untuk **SEO** web kita menggunakan **Google**.

1. Buka browser kesayangan anda lalu ketikkan di kotak pencarian dengan alamat “**google webmaster tools**”.



Gambar 11.4 Kotak Pencari Google

2. Silakan klik link “Webmaster-Google” untuk masuk halaman Webmaster.

The screenshot shows a Google search results page with the following details:

- Search term: "Webmaster-Google"
- Number of results: Sekitar 42.600.000 hasil (0.28 detik)
- Links displayed:
 - Webmasters – Google**: www.google.com/webmast... Terjemahkan laman ini
 - Sign in**: One account. All of Google. Sign in to continue to Google ...
 - Intro to Webmaster Academy**: Intro to Webmaster Academy. Thinking about creating a ...
 - Webmaster Tools Help**: Official Webmaster Tools Help Center where you can find tips ...
 - Disavow links**: Google Webmaster Tools provides you with detailed reports about ...
 - Submit URL to google**: Google Webmaster Tools provides you with detailed reports about ...
 - Webmaster Guidelines**: Scrapped content - Doorway pages - Cloaking - Link schemes - ...
 - Telusuran lainnya dari google.com »**

Gambar 11.5 Hasil Penulusuran

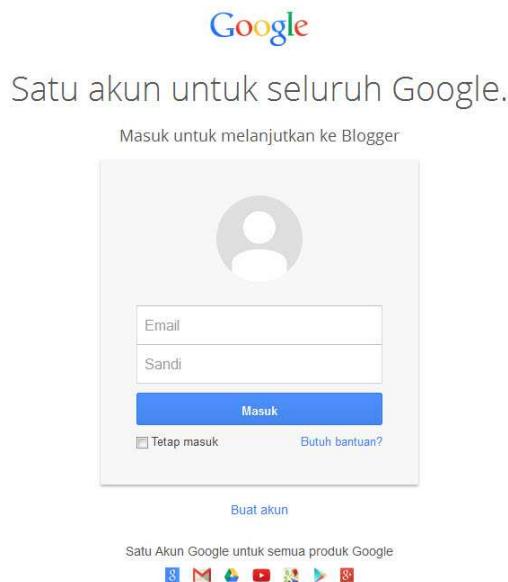
3. Setelah di klik akan tampil halaman awal “Google Webmaster”.

The screenshot shows the main landing page for Google Webmaster Tools with the following elements:

- Header: Google | Webmaster
- Main headline: **Anda ingin ditemukan orang di web. Kami menawarkan tangan.**
- Text below headline: Dapatkan data, alat, dan diagnositik agar situs Anda lebih cocok dengan Google.
- Call-to-action button: **Masuklah ke layanan Alat Webmaster** with a yellow star icon.
- Illustration: A cartoon illustration of a person's head connected by dashed lines to a computer monitor displaying a video play button, symbolizing the connection between people and their online presence.
- Three icons at the bottom: a wrench and briefcase icon, a blue folder icon, and a red lifebuoy icon.

Gambar 11.6 halaman utama layanan webmaster tools

4. Silakan *Sign-In* untuk melanjutkan ke halaman *Google Webmaster Tools*.



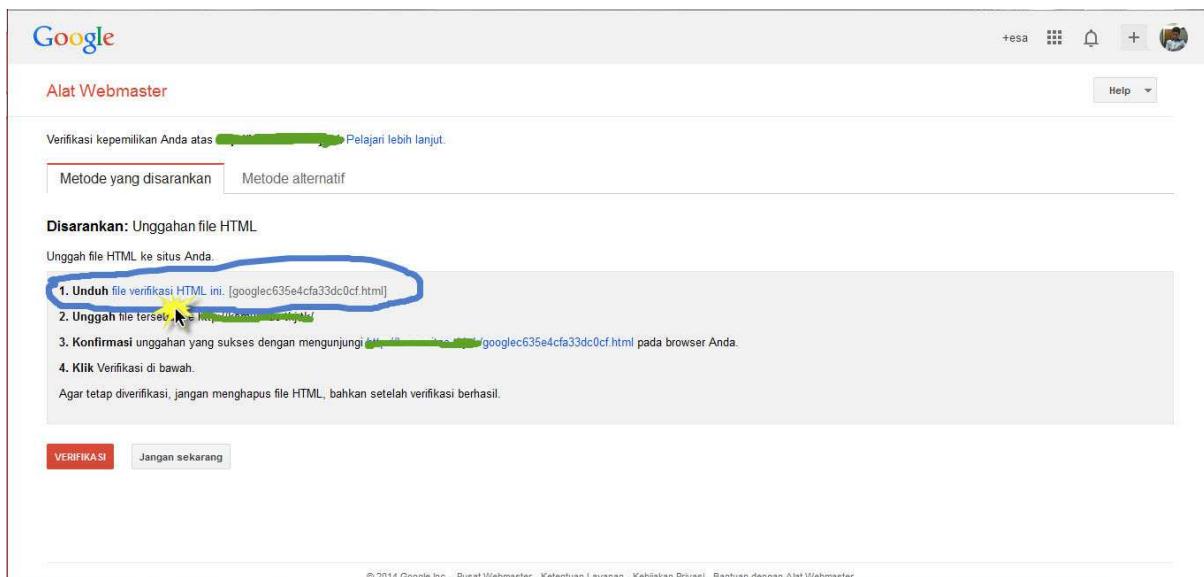
Gambar 11.7 halaman sig in

5. Masukan nama domain Anda contoh <http://rasawebmu.org> lalu klik tambahkan situs.

A screenshot of the Google Webmaster Tools dashboard. The left sidebar shows "Beranda", "Semua Pesan", and "Sumber Daya Lainnya". The main content area has a heading "Selamat datang di Alat Webmaster" with a sub-section about getting data and diagnosis for a site. It lists three bullet points: checking site health, understanding search results, and optimizing for better search ranking. Below this is a section for adding sites, showing a search bar with "www.example.com" and a red "TAMBAHKAN SITUS" button. A cartoon character of a blue video player with arms and legs is holding a document with a red cross. The top navigation bar includes links for "Alat Webmaster", "Bantuan", and settings.

Gambar 11.8 masukkan nama domain

6. Setelah anda melakukan langkah ke 5, silakan unduh file verifikasi tersebut. Gunanya untuk memverifikasi kepemilikan website anda. setelah proses unduh selesai jangan tutup halaman google webmaster tools nya.



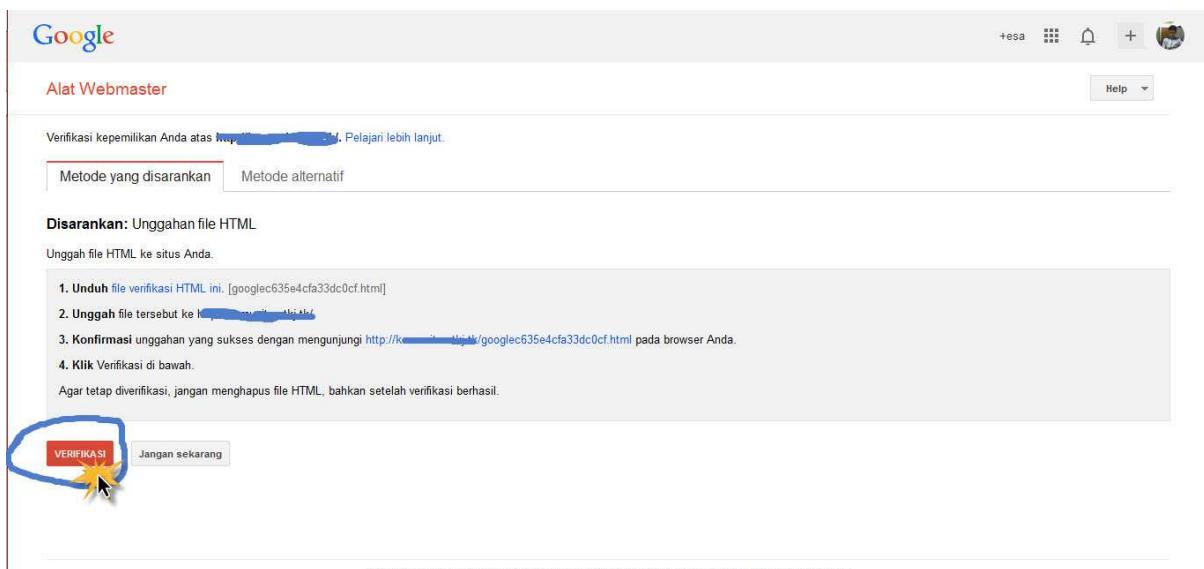
Gambar 11.9 unduh file verifikasi google

7. Buka halaman baru pada browser anda, ketikkan **rasawebmu.org/cpanel**. Silakan login seperti biasa. masukkan file verifikasi yang telah anda unduh menggunakan FileZilla, untuk di upload ke layanan hosting milik anda. bisa juga anda lakukan meng-upload secara manual seperti pada **BAB 4**.



Gambar 11.10 hasil meng-upload verifikasi google

8. Setelah mengupload file unduhan selesai buka halaman webmaster kembali → klik verifikasi.



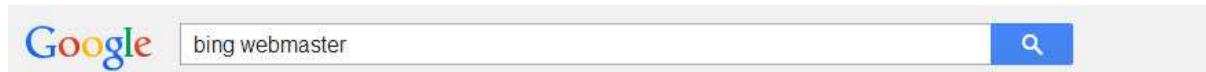
Gambar 11.11 verifikasi Google

11.4 Bing Webmaster

Mungkin Anda kurang akrab dengan mesin pencari yang satu ini, ada sebagian orang yang tahu ada juga tidak maka kali ini anda berkenalan dengan mesin pencari Bing. Bing adalah mesin pencari milik microsoft dan didirikan oleh Bill Gates.

Berikut teknik SEO menggunakan Bing.

1. Buka browser kesayangan Anda ketikkan “**Bing Webmaster**”.



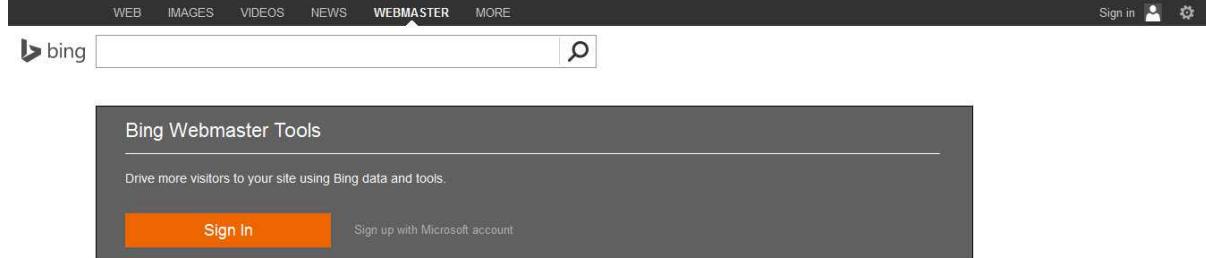
Gambar 11.12 kotak pencari

2. Berikut hasil penelusuran, klik link **Bing-Webmaster Tools**, untuk masuk halaman Bing Webmaster.



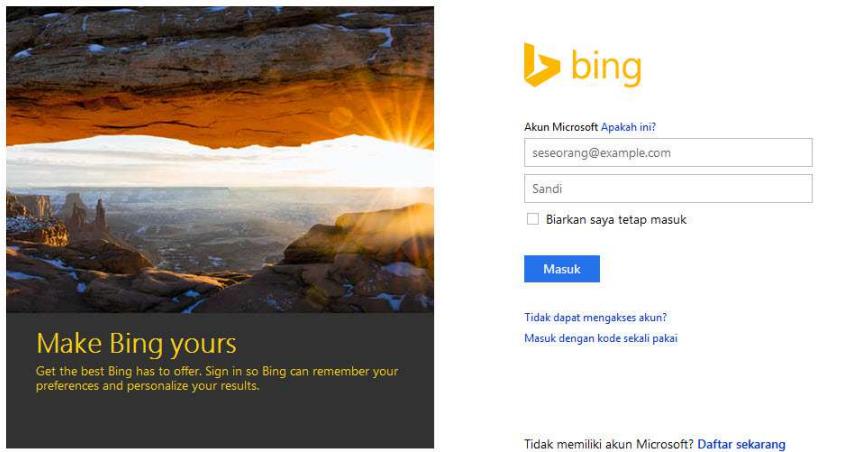
Gambar 11.13 tampilan hasil penelusuran

3. Masuk untuk menuju halaman bing webmaster, saya harap Anda sudah mempunyai akun microsoft.



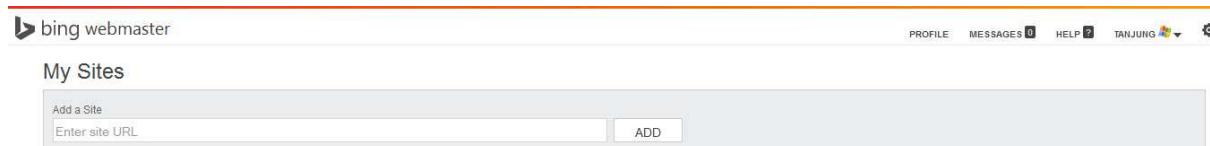
Gambar 11.14 halaman sign-in akun microsoft

- Masukkan nama **e-mail** dan **kata sandi** Anda, untuk masuk halaman bing webmaster.



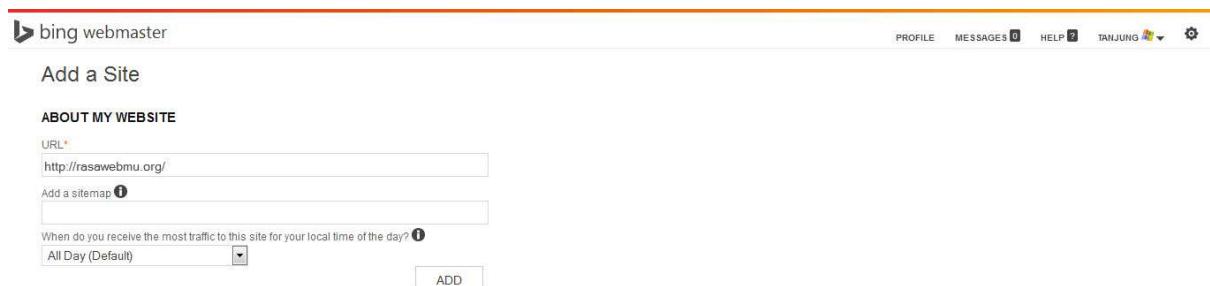
Gambar 11.15 masuk akun microsoft

- Lalu masukkan nama website Anda misalkan **http://rasawebmu.org/**, klik add untuk menambahkan kepemilikan situs.



Gambar 11.16 masukan nama website

- Masukan nama URL Anda **http://rasawebmu.org/**, klik add untuk menambahkan kepemilikan situs anda di Bing Webmaster.



Gambar 11.17 menambahkan website

- Download file verifikasi dari Bing. Gunanya untuk dimasukan kedalam layanan hosting sama seperti langkah menggunakan “**Google Webmaster Tools**”.

The screenshot shows the Bing Webmaster Tools interface. At the top, there's a navigation bar with links for PROFILE, MESSAGES (0), HELP, and TANJUNG. Below the navigation, it says "Verify ownership for: [REDACTED]". Under "Option 1: Place an XML file on your web server", there are four steps: 1. Download BingSiteAuth.xml (highlighted with a blue oval and a yellow cursor arrow), 2. Upload the file to your website, 3. Confirm success by visiting [REDACTED] in your browser, and 4. Click the verify button below. A second section, "Option 2: Copy and paste a <meta> tag in your default webpage", provides an example code snippet:

```
<meta name="msvalidate.01" content="575E506011830F301B0ABD7C09AE95C4" />
```

An example HTML code is shown:

```
<html>
  <head>
    <meta name="msvalidate.01" content="575E506011830F301B0ABD7C09AE95C4" />
    <title>Your SEO optimized title</title>
  </head>
  <body>
    page contents
  </body>
</html>
```

At the bottom of the page are links for Privacy and Cookies, Legal, Advertise, Help, and Feedback.

Gambar 11.18 download file verifikasi Bing

8. Pergi ke halaman **File Manager** website anda yang berada di hosting, lalu masukkan file verifikasi yang di download tadi, dengan menggunakan filezilla.



Gambar 11.19 hasil meg-upload verifikasi bing

9. Klik verifikasi, untuk hak atas kepemilikan website Anda.

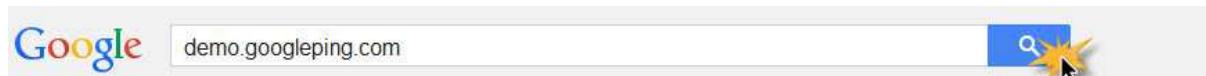
The screenshot shows the Bing Webmaster Tools interface under "Option 3: Add CNAME record to DNS". It displays instructions to add a CNAME record with name 36d9d01ea9a036f883784e7f850bfe and value verify.bing.com. It also shows a dropdown menu for "How to add a CNAME record to: Your DNS provider". At the bottom, there are "VERIFY" and "CANCEL" buttons, with the "VERIFY" button highlighted with a blue oval and a yellow cursor arrow. A link to Privacy and Cookies is at the bottom.

Gambar 11.20 verifikasi Bing

11.5 Google Ping

Saatnya kita **Ping**, apa itu ping? Arti kata ping adalah bersiul biasanya bersiul untuk memanggil. Apa Google Ping? Arti kata Google Ping sendiri adalah untuk memanggil robot mesin pencari Google untuk menjelajahi laman website anda yang akan di ping ke Google. Maksud dari ping sendiri untuk meng-indeks halaman baru dari website kita.

1. Buka browser Anda ketikan dengan nama berikut “***“demo.googleping.com”*** lalu klik telusuri.



Gambar 11.21 kotak pencari

2. Klik laman “**GooglePing - Ping Search Engines**” untuk masuk ke laman Google Ping.

Recent Pings

Sekitar 28.900 hasil (0.42 detik)

GooglePing - Ping Search Engines
googleping.com/ ▾ Terjemahkan laman ini

Ping Google and other search engines free of charge. Quick easy submissions and no registration required. Use our service as often as you like every time you.

Anda telah mengunjungi laman ini 5 kali. Kunjungan terakhir: 21/08/14

About

Ping search engines quick and clean without the need to ...

Telusuran lainnya dari googleping.com »

Gambar 11.22 hasil penelusuran

3. Blog Name : Isi dengan Nama blog Anda
 Blog Homepage : Isi dengan Url Blog Anda
 RSS URL (optional) : Isi dengan url feed blog Anda
 Email (required for some): Isi dengan alamat Email Anda

PING SEO BLOG RECENT PINGS ABOUT CONTACT

Recent Pings >>

(http://www.treedownloadfullversiongame.com/entertainment-2014-full-hindi-movie-free-download.html) at 2014-07-03 07:45:36
 25 pings sent for **Temazepon** (http://dwdstudios.com/node/5735) at 2014-07-03 07:45:36
 80 pings sent for **Halal Times** (http://www.halaltimes.com) at 2014-07-03 07:45:35
 81 pings sent for **WATCH ONLINE PUNJAB 1984 (2014) FULL PUNJABI MOVIE FREE**

Get Free Backlinks!

Blog Details

Blog Name:	<input type="text"/>
Blog Home Page	<input type="text"/>
RSS URL (optional):	<input type="text"/>
Email (required for some):	<input type="text"/>

Services to Ping

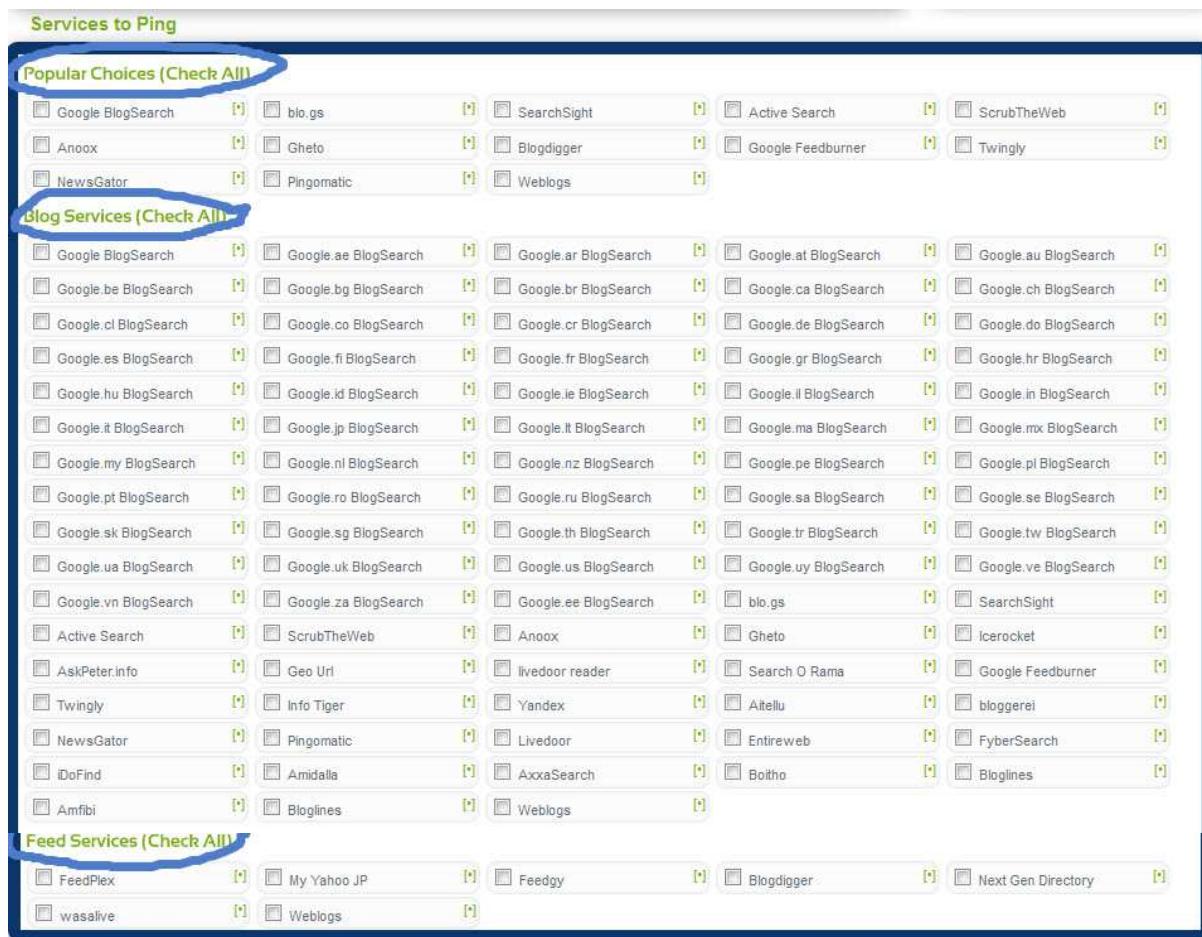
Site Info

googleping.com
Rank: 4,974
Links in: 1,038

Powered by Alexa

Gambar 11.23 blog details

4. Klik *Check All* seperti gambar yang sudah dilingkari.



Gambar 11.24 check all ping

5. masukkan reCAPTCHA, klik sends pings untuk memulai ping website anda.



Gambar 11.25 send pings

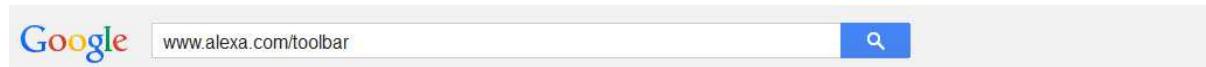
12 Page Rank

Sudah pastikan website anda ingin mendapat rangking, bukan hanya di sekolah saja kita dapat rangking, tapi dalam hal website juga ada rangkingnya. Maka disini saya akan membahas tentang cara mendapat rangking dari *alexa.com*.

12.1 Alexa Toolbar.

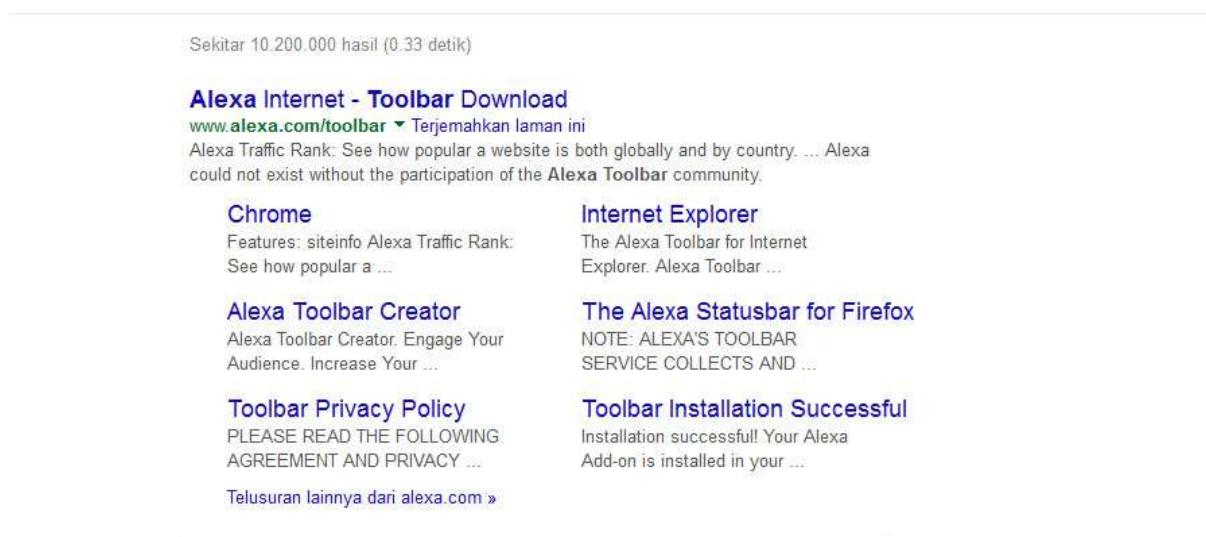
Untuk mendapatkan rangking yang memuaskan alangkah baiknya Anda memasang **alexa toolbar** di browser anda agar mendapatkan **Page Rank** yang baik, Anda pun bisa memilih akun Premium.

1. Ketikan di address bar browser anda “<http://alexa.com/toolbar>” lalu telusuri.



Gambar 12.1 address bar

2. Klik link Alexa Internet - Toolbar Download, untuk masuk laman Alexa Toolbar.



Sekitar 10.200.000 hasil (0.33 detik)

Alexa Internet - Toolbar Download
www.alexa.com/toolbar ▾ Terjemahkan laman ini

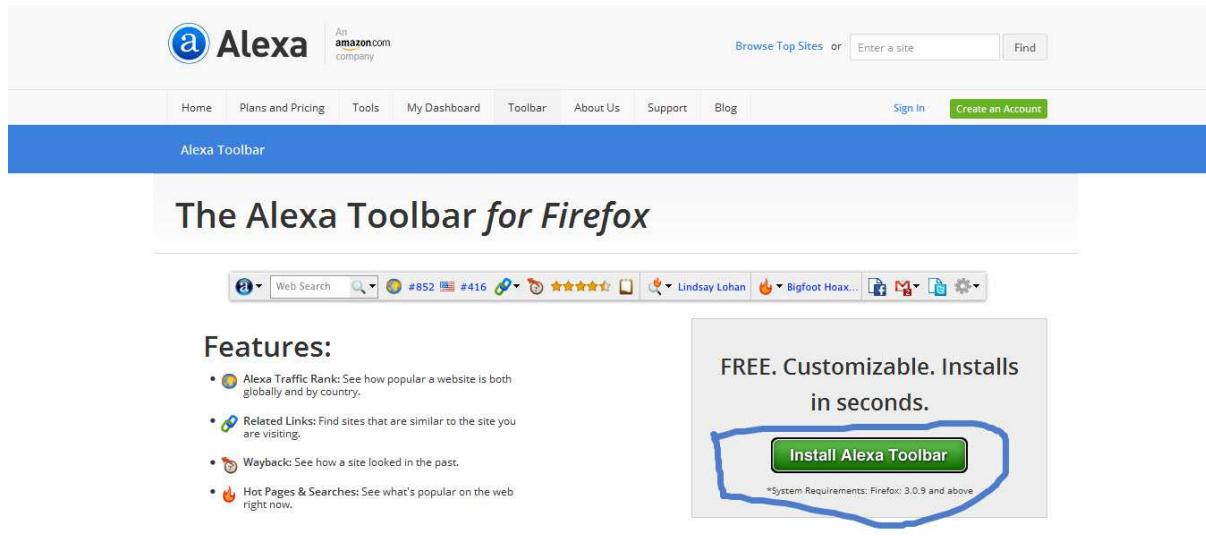
Alexa Traffic Rank: See how popular a website is both globally and by country. ... Alexa could not exist without the participation of the Alexa Toolbar community.

Chrome Features: siteinfo Alexa Traffic Rank: See how popular a ...	Internet Explorer The Alexa Toolbar for Internet Explorer. Alexa Toolbar ...
Alexa Toolbar Creator Alexa Toolbar Creator. Engage Your Audience. Increase Your ...	The Alexa Statusbar for Firefox NOTE: ALEXA'S TOOLBAR SERVICE COLLECTS AND ...
Toolbar Privacy Policy PLEASE READ THE FOLLOWING AGREEMENT AND PRIVACY ...	Toolbar Installation Successful Installation successful! Your Alexa Add-on is installed in your ...

Telusuran lainnya dari alexa.com »

Gambar 12.2 hasil penelusuran

- Klik “Free Alexa Toolbar” untuk memasang Alexa Toolbar pada browser Firefox anda.



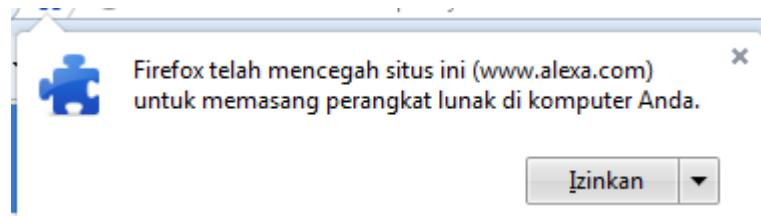
Gambar 12.3 laman alexa toolbar

- Lalu anda akan menemukan perjanjian pengguna dengan alexa, klik Accept and Install jika anda setuju dengan perjanjian dari pihak alexa untuk memasang di browser anda.



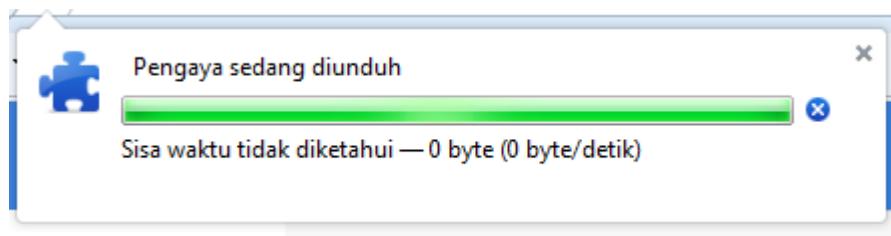
Gambar 12.4 perjanjian penggunaan alexa toolbar

- Klik izinkan untuk melanjutkan pemasangan alexa toolbar pada browser anda.



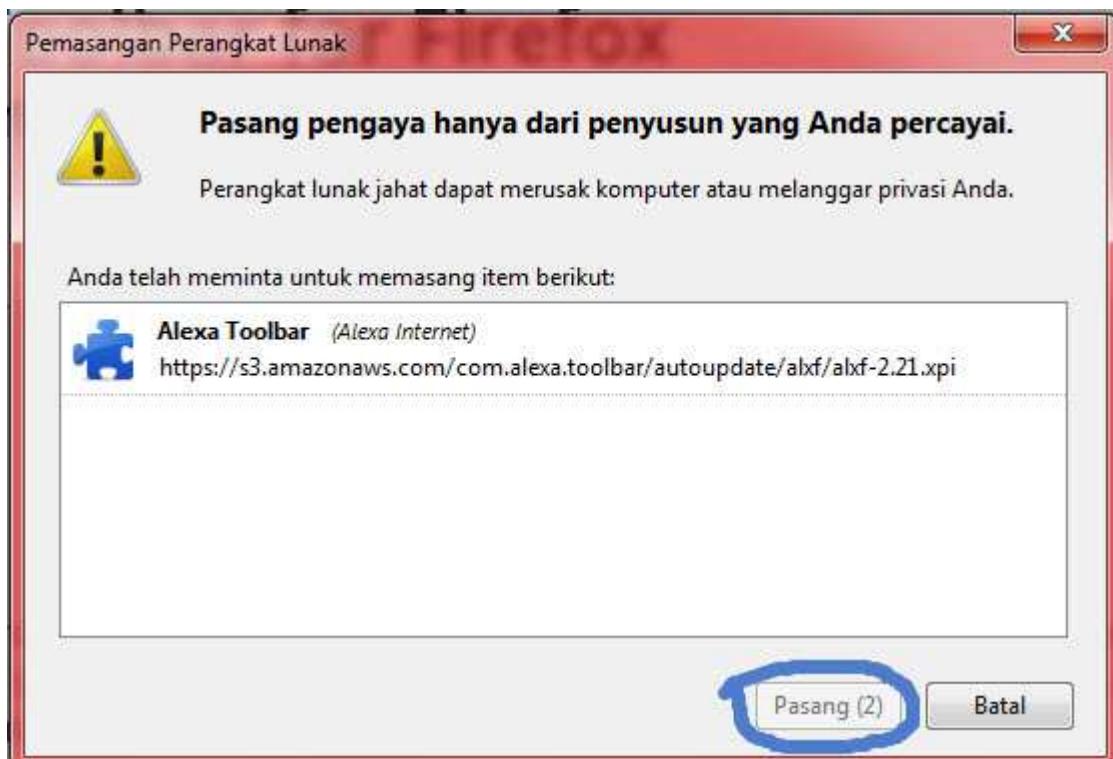
Gambar 12.5 izinkan pemasangan alexa toolbar

6. Tunggu hingga proses mengunduh selesai.



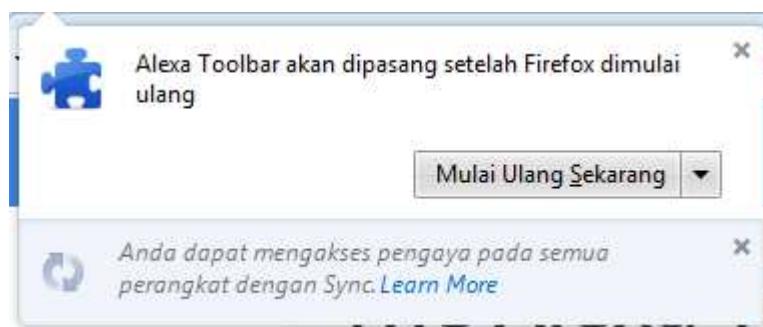
Gambar 12.6 mengunduh alexa toolbar

7. Klik pasang jika ada peringatan seperti di bawah ini abaikan saja.



Gambar 12.7 pemasangan perangkat lunak alexa

8. Klik mulai ulang sekarang, hal ini normal silakan saja klik *Mulai Ulang Sekarang* untuk mengakhiri proses pemasangan alexa toolbar.



Gambar 12.8 mulai ulang browser anda

9. Jika sudah melakukan langkah ke-8 maka akan terpasang **Alexa Toolbar** pada browser anda.



Gambar 12.9 hasil memasang alexa toolbar

12.2 Alexa Page Rank

Saatnya mendaftarkan website anda ke *alexacom* untuk mendapatkan **Page Rank** dari *alexacom*.

1. Buka browser anda lalu ketikkan nama “**alexa**”.



Gambar 12.10 address bar

2. klik link “**Alexa-actionable Analytics for the web**” untuk masuk laman web alexa.

Alexa - Actionable Analytics for the Web

www.alexacom/ ▾ Terjemahkan laman ini

Alexa provides analytical insights to benchmark, compare and optimize businesses on the web.

Anda telah mengunjungi laman ini 5 kali. Kunjungan terakhir: 02/07/14

Alexa Site Info

The Sites Linking In tool is available in the Alexa Pro Basic ...

Top Sites

By Country - Top Sites by Category - Baidu - Taobao.com - Qq.com

My Dashboard

My Dashboard. Access your saved Site Comparisons, Certified Site ...

[Telusuran lainnya dari alexacom »](#)

Toolbar

Features: siteinfo Alexa Traffic Rank: See how popular a ...

Tools

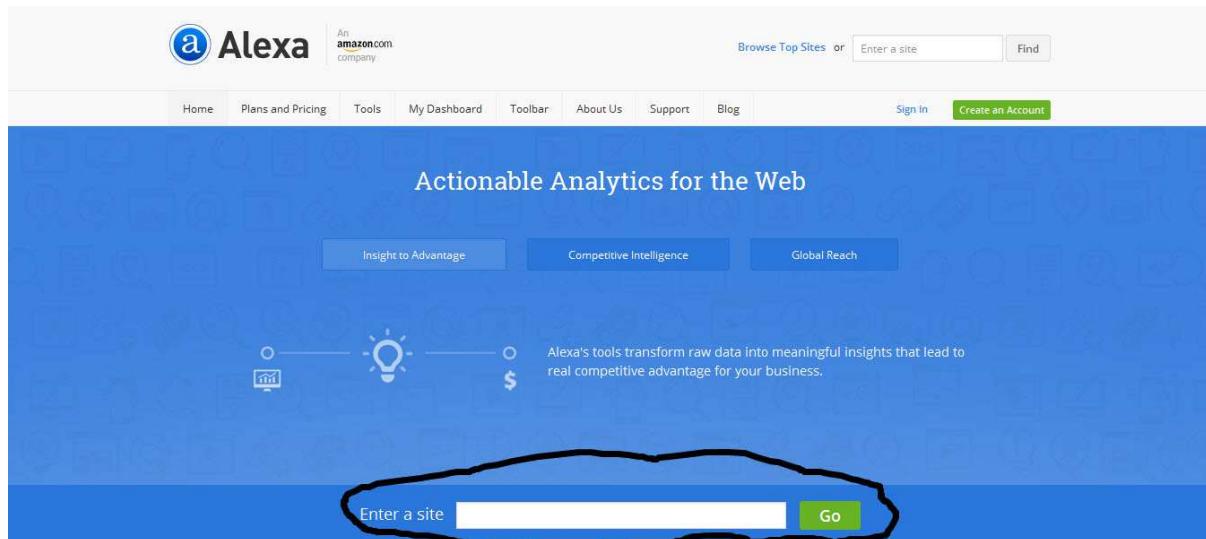
Information, Insight, Advantage: Alexa's suite of analytics ...

Plans and Pricing

Plans and Pricing, Competitive and On-Site Analytics ...

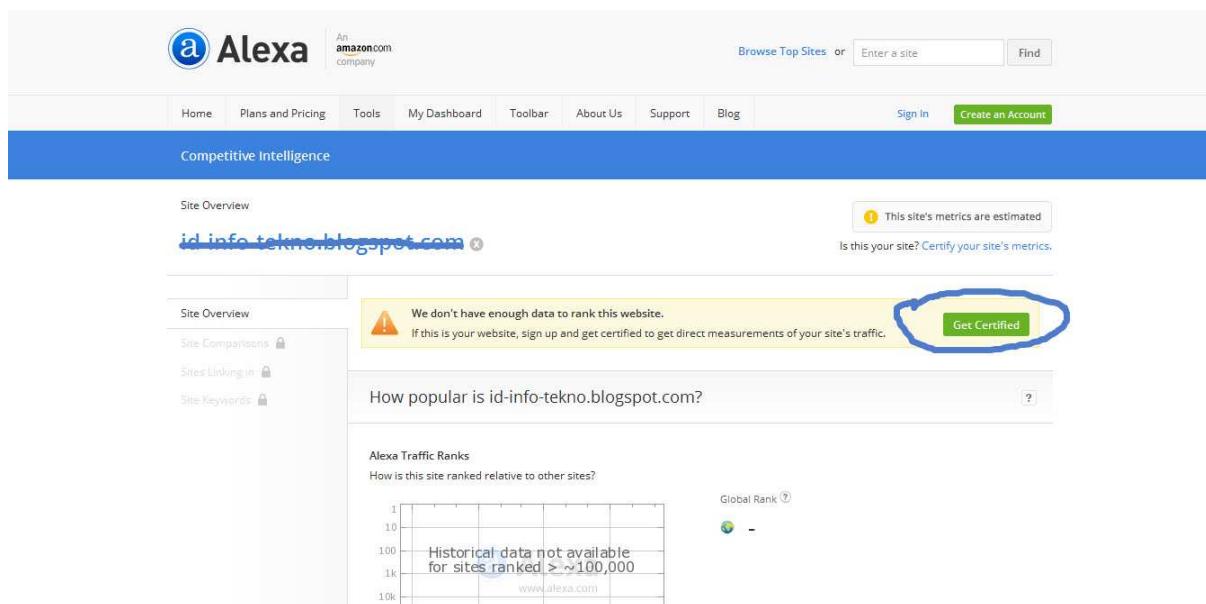
Gambar 12.11 hasil penulusuran

3. Ketikan nama website Anda pada kotak halaman website alexa <http://rasawebmu.org/> pada kotak yang tersedia di laman alexa.com.



Gambar 12.12 memasukkan nama website anda

4. Jika nama website Anda belum terdaftar silakan klik “**Get Certified**” untuk mendapatkan sertifikat secara gratis.



Gambar 12.13 Get Certified

5. Silakan klik “**View Plans And Pricing**” untuk melanjutkan. Tunggu hingga beberapa hari maka otomatis anda akan mendapatkan Page Rank dari alexa secara gratis.

The screenshot shows a section titled "What are Certified Site Metrics?" with a brief explanation. It then lists benefits for website owners and ends with a statement about availability for Pro plans. A large blue button at the bottom is circled in black.

What are Certified Site Metrics?

Certified Site Metrics are metrics that are directly-measured from the website instead of estimated. The website owner has installed an Alexa Certify Code on the pages of their site and chosen to show the metrics publicly.

For the website owner Certified Metrics provide:

- A more accurate Alexa Rank
- A private metrics Dashboard for On-Site Analytics
- The ability to publish unique visitor and pageview counts if desired

Certified Metrics are available with all Alexa Pro plans.

View Plans and Pricing Learn More

Gambar 12.14 view plans and pricing

13 BackUp and Restore Database

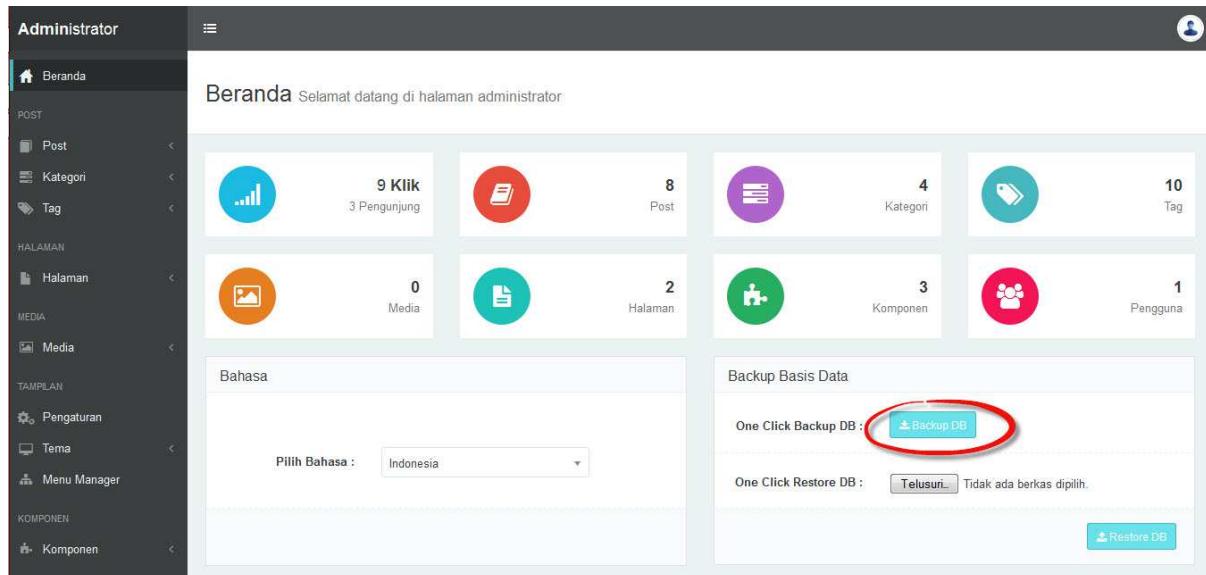
Sampai juga di BAB akhir, gimana masih semangat kan?

Akhir-akhir ini kejahatan internet atau cyber crime memang ga pernah berhenti, makin kian hari kasus kejahatan serangan cyber crime semakin banyak. Untuk itu fungsi dari kita sebagai web development tentu tidak ingin web kita menjadi sasaran empuk kejahatan cyber crime yang tidak bertanggung jawab itu.

Maka dari itu PopojiCMS menghadirkan fitur **one click backup DB** dan **one click restore DB** hal keduannya sama-sama penting dan berkaitan satu sama lainnya. Mudah ko caranya langsung saja kita praktekkan.

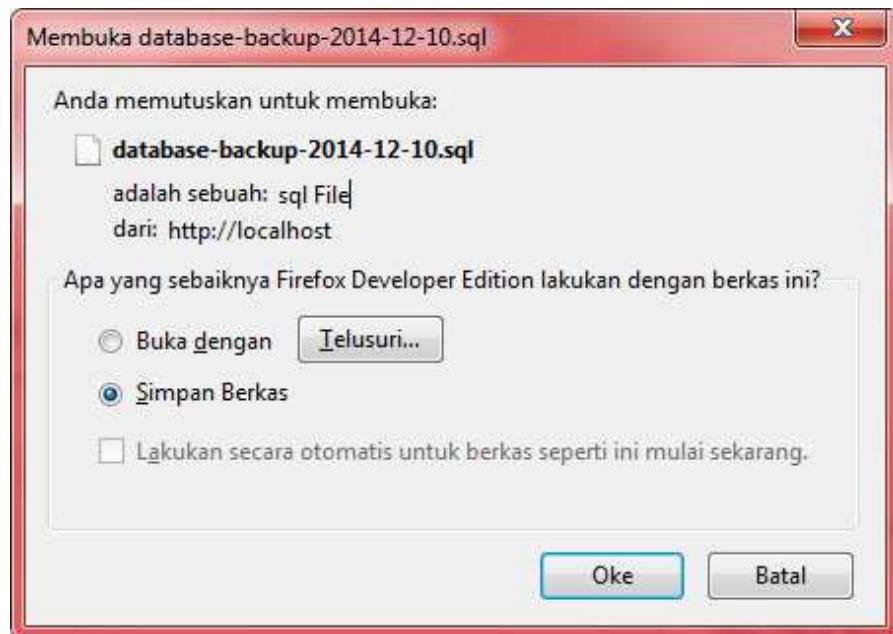
13.1 BackUp DataBase

1. Klik backup DB untuk memulai proses BackUp database.



Gambar 13.1 klik Backup DB

2. Klik Simpan Berkas → Ok untuk men-download BackUp Database.



Gambar 13.2 download data backup DB

3. Simpan hasil download backup DB tersebut dengan aman., atau bisa anda buat folder khusus untuk menyimpan file BakUp untuk mengantisipasi adanya website down.



database-backup-2014-12-10.sql

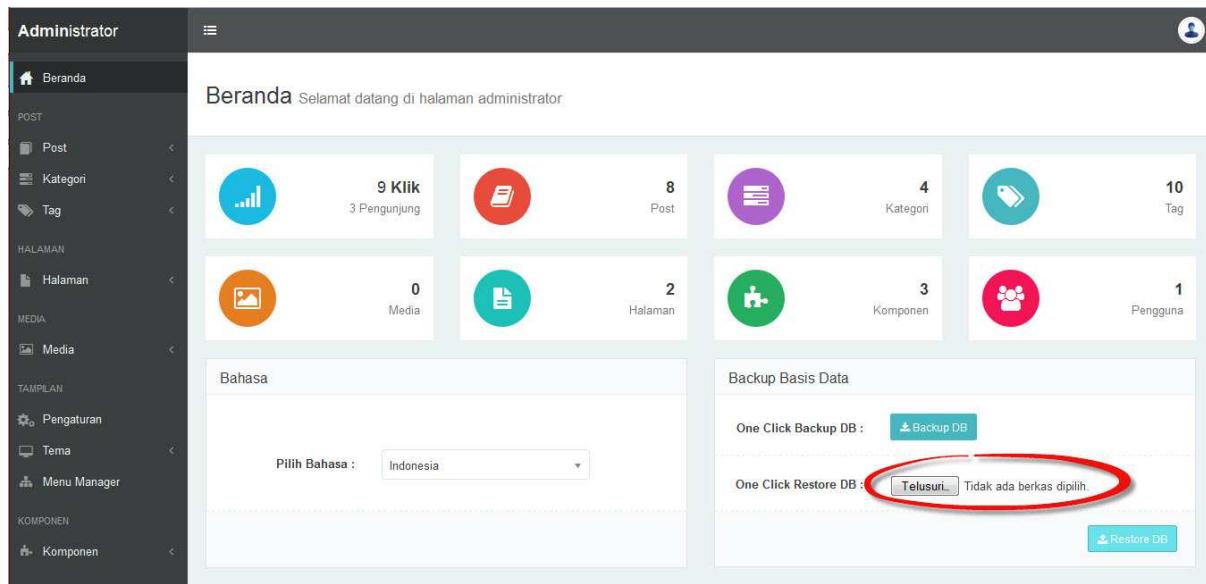
Gambar 13.3 hasil download backup

4. Lakukan **One Click Backup DB** secara rutin minimal satu minggu sekali.

13.2 Restore DataBase

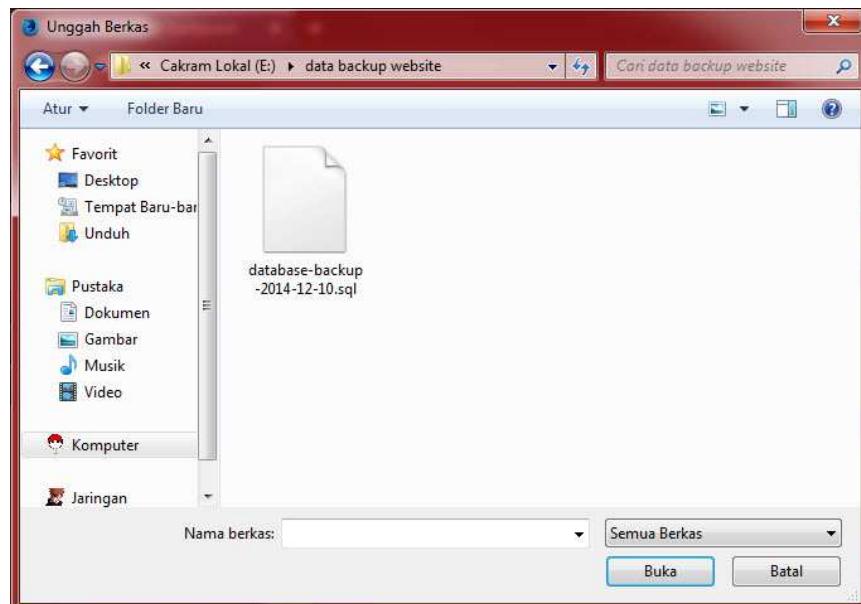
Saatnya sekarang Anda kembalikan hasil data **BackUp** untuk di **Restore** kembali, fungsi dari restore database untuk memulihkan website kita anda dalam keadaan **Down** atau terserang kejahanan Cyber dengan data yang telah di BackUp sebelumnya.

1. Login **CPanel** (Pontrol Panel) → klik **telusuri**.



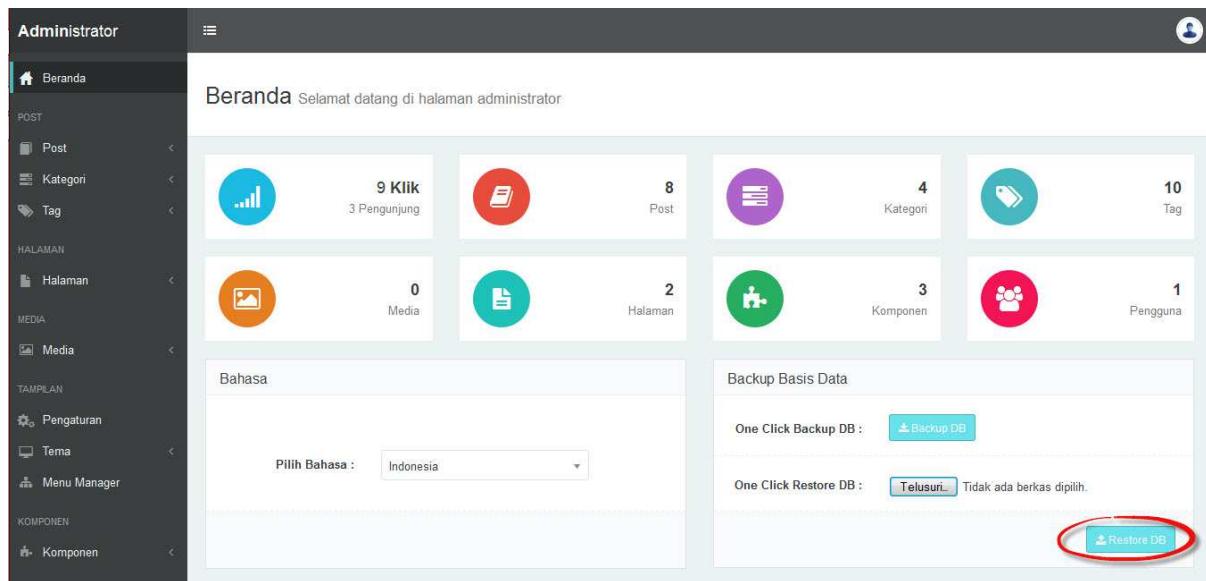
Gambar 13.4 telusuri database

2. Silakan masukan data file **BackUp** yang telah Anda BackUp sebelumnya, klik open untuk melakukann proses **Restore databese**.



Gambar 13.5 memasukkan file hasil BackUp

3. Klik **Restore** maka otomatis data hasil BackUp tersebut akan merestore.



Gambar 13.5 restore database

Daftar Pustaka

http://google.com

http://bing.com

http://popojicms.org

http://smkyasbam44.blogspot.com

http://alexa.com

http://afawebmedia.com

http://rasawebmu.org

http://wikipedia.org

http://gmail.com