

# Instalasi AuraCms Dengan Xampp versi 1.5.4

Muhammad Kholil Hamzah

[mbahnya@yahoo.co.id](mailto:mbahnya@yahoo.co.id) – [m\\_k\\_hamzah@yahoo.co.uk](mailto:m_k_hamzah@yahoo.co.uk)

<http://mbahnya.wordpress.com>

## **Lisensi Dokumen:**

Copyright © 2003-2007 IlmuKomputer.Com

Seluruh dokumen di IlmuKomputer.Com dapat digunakan, dimodifikasi dan disebarkan secara bebas untuk tujuan bukan komersial (nonprofit), dengan syarat tidak menghapus atau merubah atribut penulis dan pernyataan copyright yang disertakan dalam setiap dokumen. Tidak diperbolehkan melakukan penulisan ulang, kecuali mendapatkan ijin terlebih dahulu dari IlmuKomputer.Com.

Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarokaatuh.

Sebelumnya saya minta maaf, karena saya bukan master pun bukan orang yang ahli dalam dunia cms, tapi kebetulan sedikit tahu dan ingin membantu teman-teman yang sama-sama masih newbie. Semoga bisa bermanfaat

## **Pendahuluan**

auraCMS adalah kumpulan skrip PHP yang membantu Anda untuk membangun website dengan konten dinamis secara mudah dan cepat, tanpa membuang banyak waktu.

## **Keunggulan (atau apalah namanya... B-)) auraCMS :**

- Sederhana, mudah dimodifikasi oleh pemula untuk mempelajari dan mengembangkannya dengan PHP
- System modul, dengan konsep ini memudahkan kita membuat modul baru
- Minimalis layout, mudah mengganti / merubah layout
- Theme, dengan theme penggantian layout jadi lebih mudah dan cepat

## **Kelemahan auraCMS :**

- ➔ Dikembangkan oleh pemula bukan pakar
- ➔ Kurang populer dibanding cms lain
- ➔ Dokumentasi tidak lengkap :) (Copy – paste dari BACASAYA.txt aura162)

dan tutorial ini menggunakan v. 2.2.1. **Untuk versi lain, Insya Allah akan saya jelaskan di bawah.** Tapi secara keseluruhan hampir sama. Servernya kita gunakan **Xampp version 1.5.4.** aplikasi ini lebih mudah konfigurasinya daripada phptriad (Maaf mas Abe Poetra - [abe\\_poetra@yahoo.com](mailto:abe_poetra@yahoo.com). Karena saya bisa mengoperasikan PHP triad juga karena baca tutorial panjenengan. Hik...hik...). Tapi filenya lumayan gede, sekitar 33 MB. Jadi kalo download pake dial up rumahan, ya capek deeeh.....!!! Sekarang beraksi.....!.

## 1. Pesiapan awal

a. Dowload **Xampp version 1.5.4** <http://www.nat32.com/xampp/>

b. Dowload auracms v.2.2.1 di <http://auracms.org>. Tapi anda harus register dulu, baru kemudian mendapat email konfirmasi yang bisa digunakan untuk login sebagai member. Dan sedooooo..... auracms 2.2.1

c. Pesiapan awal sudah selesai.

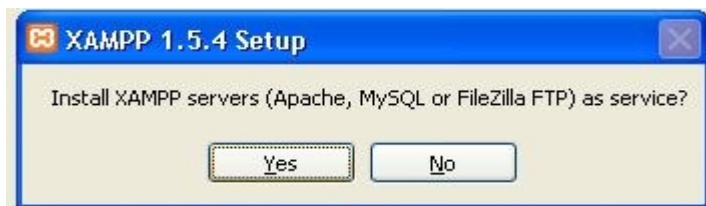
## 2. install Xampp

Setelah anda download pekerjaan selanjunya adalah memasangnya di komputer anda. Klik tulisan xampp-win32-1.5.4-installer. Maka akan muncul gambar :



Pilih bahasa instalasi terus klik **OK**. Anda akan mendapati ucapan **welcome to xampp** (kalau anda pinter bahasa Inggris silakan anda baca. Kalau aku sih mending klik Next. Maklumlah bahasanya 007 cuma bisa OK sama Yes.. ;-)).

Tunggu beberapa saat. Jreng.....!. akan muncul **penampakan** yang menanyakan apakah anda mau menginstall xampp server. **Anda harus klik yes**. Kalau ada pertanyaan lagi klik **Yes**. Kenapa ? - Sorry aku nggak mau njawab. Weeek.....



Weleh-weleh. Selamat ya, telah berhasil meng-install xampp.

Eit..., jangan seneng dulu pekerjaan masih numpuk nih. Sekarang buka My Computer ( klik kanan start->explorer ). terus buka **C:\Program Files\xampp\htdocs**. Di folder **htdocs** ini kamu buat folder lagi dengan nama **auracms2.21**

sekarang anda telah berhasil membuat sebuah domain (**http://localhost/auracms2.21**). Dengan domain ini nanti anda dapat mengakses auracms. Langkah berikutnya.....

## 2. Pesiapan perang

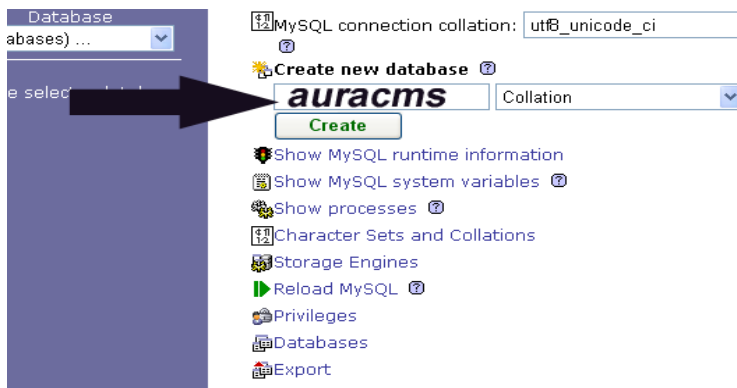
Setelah domain terbentuk, ikuti step berikut ;

a. Unzip (extract) file **auracms2.2.1.tar** maka akan muncul **auracms2.2.1.rar**. Extract **auracms2.2.1.rar**. dan copy-paste semua filenya kedalam folder **C:\Program Files\xampp\htdocs\auracms2.21**.

## 3. Bikin database dan dump

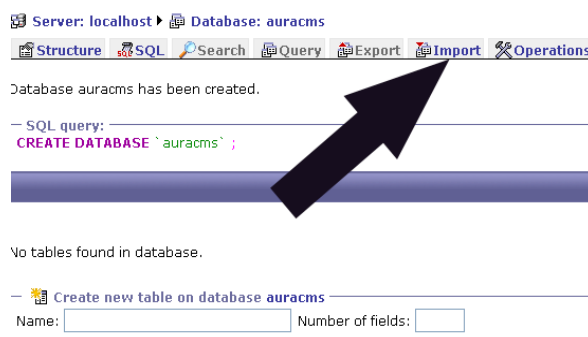
Buka browser ( terserah mau pake IE, Mozila, Opera atau apalah ). Pada address bar ketik : <http://localhost/phpmyadmin>.

Sekarang pada kotak isian **Create new database** (anak panah) ketik nama database yang ingin anda buat (mis. **auracms**). lalu **klik create**.

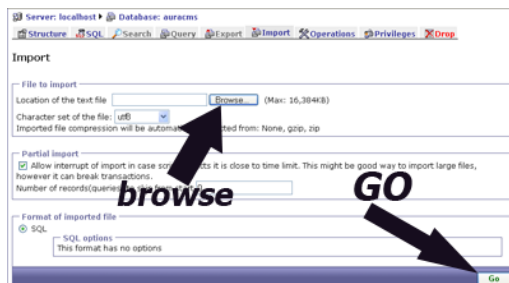


Sekarang sebuah database baru sudah terbentuk dengan nama auracms. tapi masih kosong.

Maka, jriiiiieeng.....! ada "penampakan" lagi. Hiii.....takuuutt.....**klik menu Import**.



Maka muncul halaman seperti dalam gambar ;



sekarang **klik browse** dan cari file **\*.sql** pada direktori **C:\Program Files \xampp \htdocs \ auracms2.21 -->** kalau sudah ketemu klik **open**. kemudian **klik GO**. Tunggu sebentar..... dan anda telah berhasil melakukan proses dumping database mysql-nya auracms. Aduh, jari-jariku sudah pegal mengetik. Pijit dong.....Nyantai dulu ah.....Minum kopi dulu ya, keburu dingin....

#### 4. Terakhir, konfigurasi web

Lho lho mau kemana? Jangan beranjak dulu, tinggal dikit kok, nanggung. Bikin domain, mysql plus dumping sudah, sekarang tinggal ganti parameter yang ada dengan parameter Anda punya seperti : host, database, username, password untuk MySQL server. Seperti biasa, nggak pake banyak giringan (memang main sepak bola...) Langsung saja buka file : **config.php** yang terdapat dalam direktori **C:\Program Files\xampp\htdocs\auracms2.21\include\** (bisa pake dreamweaver atau notepad. **Jangan pakai Ms. Word**):

```

/*-----
konfigurasi database
-----*/

define('AURACMS_FUNC', true);

$mysql_user = 'root';
$mysql_password = '';
$mysql_database = 'auracms';
$mysql_host = 'localhost';

```

ikuti langkah berikut :

```

$mysql_user="root";
$mysql_password="";
$mysql_database="auracms";
$mysql_host="localhost";

```

Bingung ? oke saya jelaskan sedikit. Untuk user defaultnya adalah root, jadi isikan root.dan **password kosongin**. Kenapa? Lihat **help** dan **readme-nya xampp**. Nama database adalah auracms. Hemm, tentu ada ingat langkah ke tiga (bikin mysql dan dump). Untuk host kenapa localhost, saya sendiri juga bingung. Wakaka...:-D. Sedang konfigurasi lain silakan utak atik sendiri, Insya Allah anda faham.

## 5. Paling akhir.

Alhamdulillah, walau tidak sampai berdarah-darah akhirnya berhasil melakukan instalasi aura cms v.2.2.1. Untuk mengecek apakah berhasil, kita main **abc** yuk..!

a. Buka browser ( IE, Opera, Mozilla dkk)

b. Pada address bar ketik <http://localhost/auracms2.21>. Tekan **enter**



Glodaaak.....! Asyik aku berhasil meng-install auracms Cihuyyyy.....

c. Sekarang masuk admin manager. Masukkan **username : admin**. **password : auracms**.

Terakhir : Selamat mencoba produk dalam negeri. *Cintailah produk-prosuk dalam negeri* ( kayak iklan ya...)

## Tambahan TIPS

Biasanya kalau kita habis menginstall xampp di komputer, maka dampaknya kerja kompi kita akan sedikit lemot (apalagi RAM cuma 256Mb. :-)), hal ini disebabkan ketika startup. si windows akan otomatis memanggil dan mengaktifkan apache dan mysql.

Yup, langsung kita bikin apache dan mysql berjalan manual.

1. Klik **My Computer** -> **Manage** -> cari menu **Services and applications** -> **services**.
2. Cari **Apache2**, terus klik dua kali sehingga keluar jendela baru. Pada kotak **startup type** ganti ke **Manual**. Klik **Apply** -> **OK**. Sekarang apache sudah berjalan manual.
3. Sekarang cari **mysql**, klik dua kali sehingga muncul jendela baru. Pada kotak **startup type** ganti ke **Manual**. Klik **Apply** -> **OK**. Sekarang mysql sudah berjalan manual.

Sekarang setiap startup si windows sudah tidak "berteriak" memanggil apache dan mysql. **Eit**, tapi ingat, ketika ingin mengaktifkan server localhost. Anda harus menjalankan secara manual.

Caranya..?? Ehm, sangat mudah..... Klik **star** ->> **All programs** ->> **apachefriends** ->> **xampp** ->> **CONTROL XAMPP SERVER PANEL**. Maka muncul **XAMPP CONTROL PANEL APPLICATION**, klik **start** pada **apache** dan **mysql** sehingga muncul tulisan **Running**. Sekarang klik close **jangan exit**.

Selamat, server localhost sudah aktif.....

## Penutup

Instalasi versi lainnya nggak jauh beda. Tapi untuk versi v. 162 anda  **mungkin** akan mendapatkan pesan error. Hal bisa jadi karena versi mysql yang tidak sama. ‘Afwan bin sorry tanganku sudah pueegaal. Tambahan, ini copy paste dari artikel **mas abe” phptriad”poetra** “Kalau misalnya anda merasa terhina, terancam, sakit hati, apalagi sampek sakit parah karena artikel ini, inget nama saya **Muhammad Kholil Hamzah**. Tapi biasa di panggil *mbah Kholil (memang sudah sangat sepuh, kok dipanggil mbah ?)*. Dipersilakan mengirim email cacian dan makian ke saya. Tapi saya juga terlebih dahulu meminta maaf yang sebesar-besarnya karena hal tersebut. Tapi saya sangat berterimakasih kalau yang dikirim adalah pulsa telpon. Wah – wah.....”

Wassalamu’alaikum warahmatullahi wabarokaatuh.

*Langitan Tuban, 05 Muharram 1429 H. / 14 Januari 2008 M.*

## Referensi

- <http://auracms.org>
- Petunjuk manual (BACASAYA.txt) auracms V. 162
- Nyomot kata-kata dari tutorial Abe ”PHPTriad:Cara Gampang Belajar PHP di Windows!” Poetra

## Biografi Penulis

### Muhammad Kholil Hamzah.



Saat menulis tutorial ini masih berstatus santri dan Katib tsani (Sekretaris dua) PP. Langitan, Widang, Tuban. Masa khidmah 2007-2010 M. Kenal dengan dunia HTML, javascript dan PHP secara otodidak (walau belum faham. Bisanya cuma “ngedit”. Hik...hik...) karena “**dipaksa**” untuk membuat web untuk Pesantren Langitan (<http://langitan.net>) oleh teman-teman pengurus pusat pesantren. Kalo mau lebih jelas dan lengkap bisa lewat email. He...he..he...

**Sekarang atau tidak sama sekali**

*(Khud ma Shofa wa da’ma kadar)* **Ambil baik, tinggalkan yang buruk**