

Tutorial Instalasi XAMPP dan Wordpress

Dibuat oleh : Heribertus Kristianto (www.herianto.web.id)

Catatan :

Artikel ini dibuat berdasarkan tutorial yang terdapat pada situs www.apachefriends.org

Dengan XAMPP anda dapat mensimulasikan semua yang bisa terjadi pada situs blog anda secara virtual. Termasuk penginstalan update patch, perubahan theme maupun content.

Tutorial ini ditujukan untuk Windows XP Home Edition, untuk versi XP Professional anda harus mematikan service IIS terlebih dahulu karena port yang digunakan bentrok dengan yang dipakai oleh Apache (Jika IIS-nya terinstall).

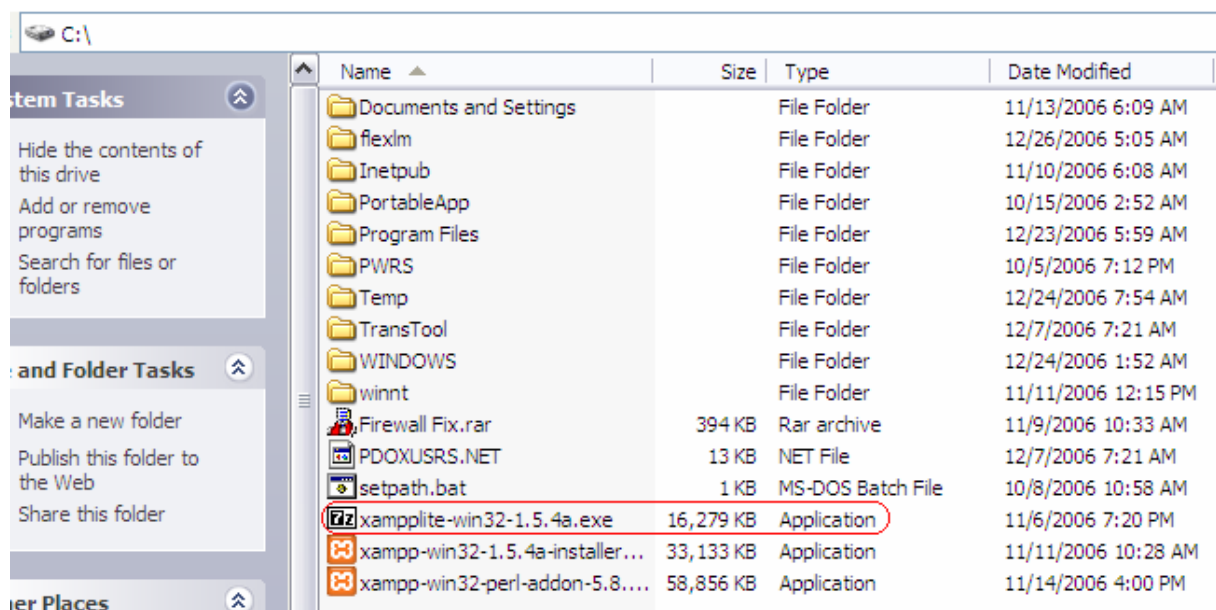
Pertanyaan atau kritik-saran silahkan di alamatkan ke antodoroki@gmail.com

Yang dibutuhkan untuk tutorial ini adalah :

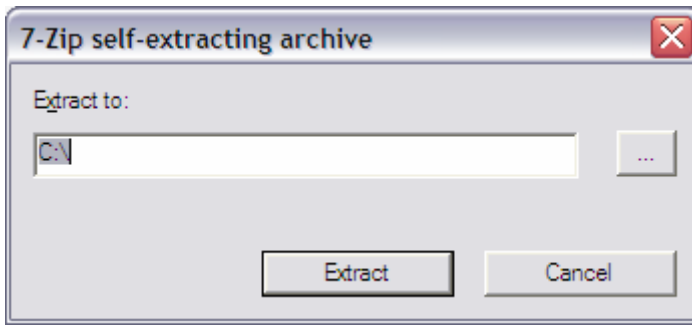
1. Package XAMPP dari www.apachefriends.org/en/xampp.html
2. Package Wordpress dari www.wordpress.org
3. Browser internet (seperti : IE, Firefox, Opera, Netscape, dkk)

Langkah-langkah yang perlu dilakukan :

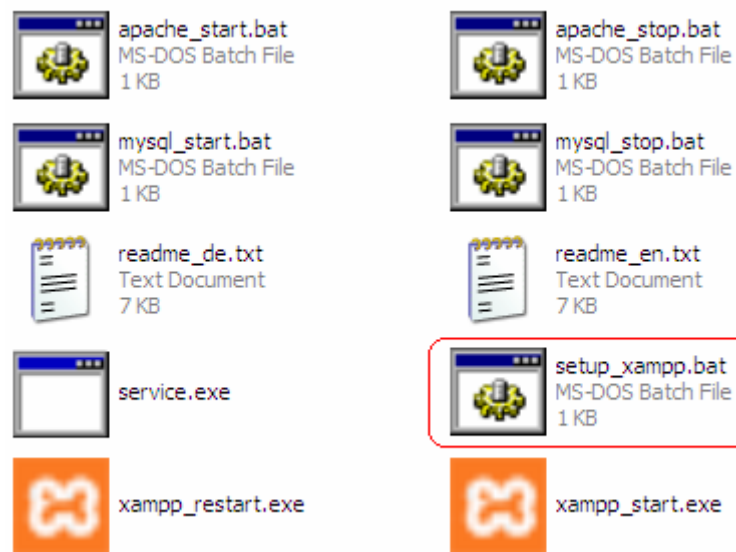
1. Download XAMPP-Lite dari link <http://www.apachefriends.org/en/xampp.html> , Package yang lebih besar juga diperbolehkan. Namun untuk kepentingan penginstalan Wordpress packet Lite sudah cukup memadai.
2. Terdapat 2 tipe paket yaitu ZIP dan EXE, kita akan menggunakan yang EXE karena dapat mengekstrak dirinya secara otomatis ketika dijalankan sehingga mempermudah kita (ukurannya juga lebih kecil dari pada ver ZIP-nya).



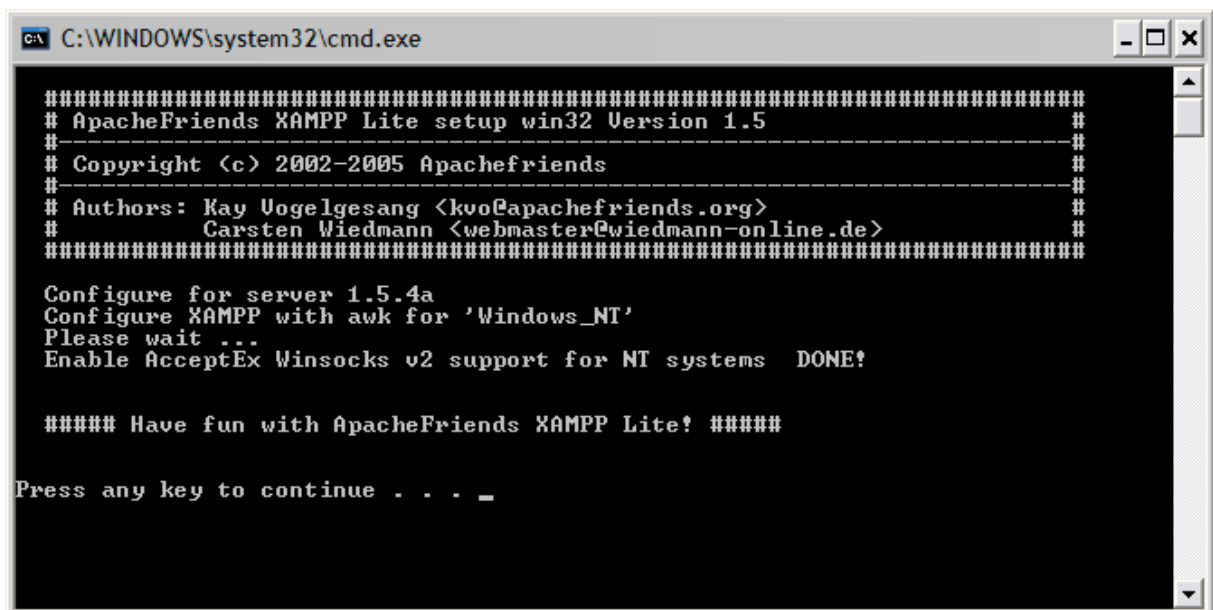
3. Double click pada xampplite-win32...exe lalu akan tampil jendela dibawah ini



4. Tekan Extract sehingga file di unpack ke harddisk C:\ dalam Folder bernama xampplite. Mungkin agak lama karena kompresi .7z yang digunakan cukup berat proses extractnya.
5. Buka folder C:\xampplite dan anda akan melihat beberapa file seperti dibawah ini :

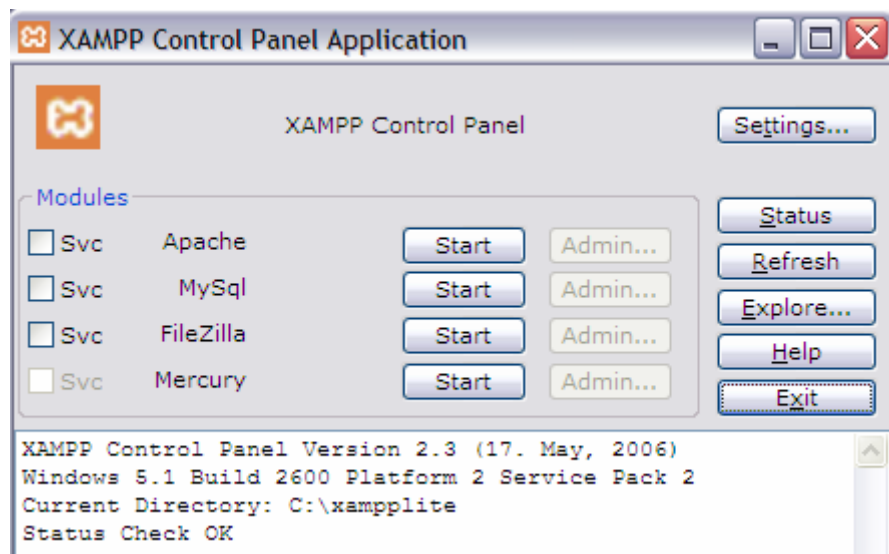


6. Jalankan **setup_xampp.bat** untuk auto configurasinya. Sehingga tampil jendela DOS sebagai berikut :

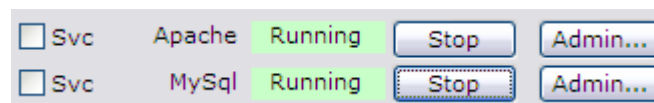


7. Konfigurasi xampp selesai.

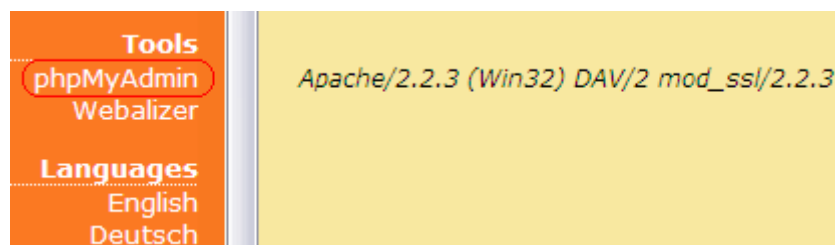
8. Berikutnya dari folder C:\xampplite jalankan xampp-control.exe, hingga kemudian tampil jendela control panel dari xampp seperti dibawah ini :



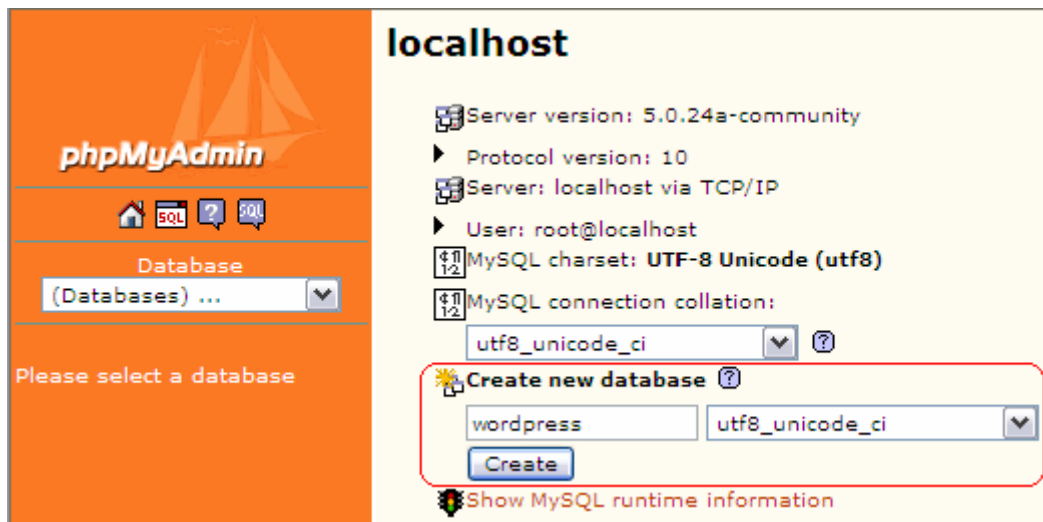
9. check box Svc artinya menginstall modules sebagai service dari Sistem Operasi. Jadi nantinya akan running seperti rutin antivirus maupun service windows lain. Karena kita cuma ingin bermain-main dengan xampp maka tidak perlu diinstal sebagai service.
10. Jalankan Apache dan MySQL dengan menekan tombol start di kanan masing-masing module. Jika berhasil dijalankan akan tampil seperti dibawah ini :



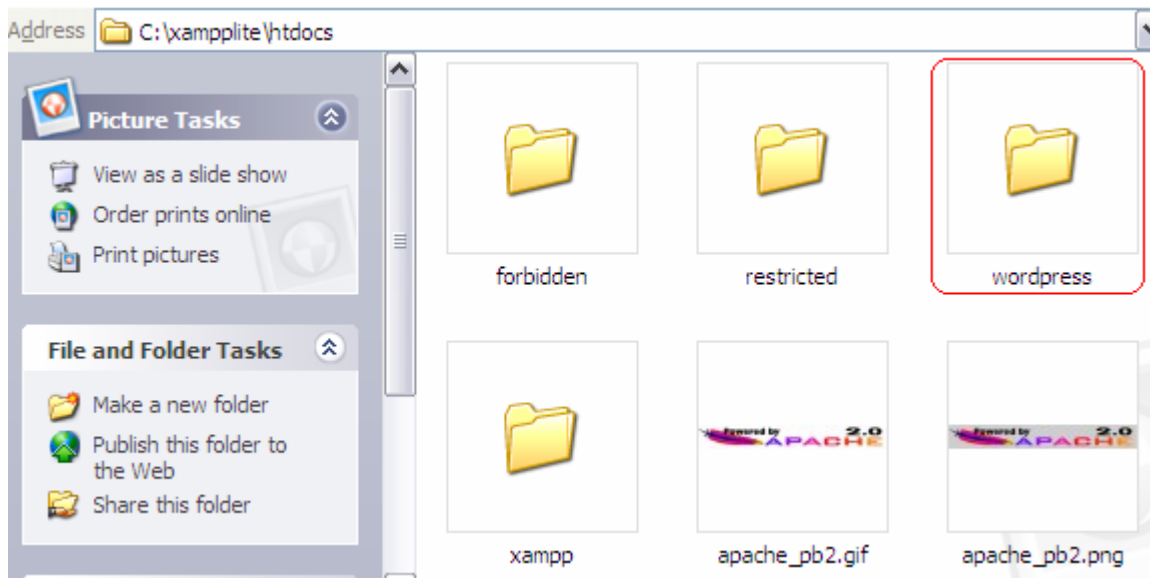
11. Berikutnya buka browser anda (IE, Firefox, Opera, dkk), pastikan untuk pemakai proxy agar localhost tidak diakses melalui proxy. Masukkan address : <http://localhost/xampp/splash.php>
12. Pilih English sebagai bahasa pengantarnya (ini yang paling sanggup saya mengerti).
13. Akan tampil kontrol XAMPP yang berbasis Web. Dari sini pilih pada bagian Tools>phpMyAdmin.



14. Kita akan membuat database baru untuk wordpress. Caranya masukkan nama database : 'wordpress' dan pada field disebelahnya masukkan 'utf8_unicode_ci' kemudian tekan button Create. Untuk lebih mudahnya samakan dengan gambar dibawah ini :



15. Persiapan database selesai. Sekarang kita harus mendownload package Wordpressnya (untuk versi terbaru dapat dilihat pada www.wordpress.org), saat menulis artikel ini saya memakai ver 2.05. Package wordpress biasanya dalam format ZIP atau TAR.GZ
16. Package yang diperoleh kita extract ke directory C:\xampplite\htdocs. Lokasi ini sesuai dengan tempat kita menginstall XAMPP tadi yaitu di partisi C:\. Hasilnya akan terdapat directory wordpress didalam folder htdocs. Kira-kira gambarnya seperti dibawah ini :

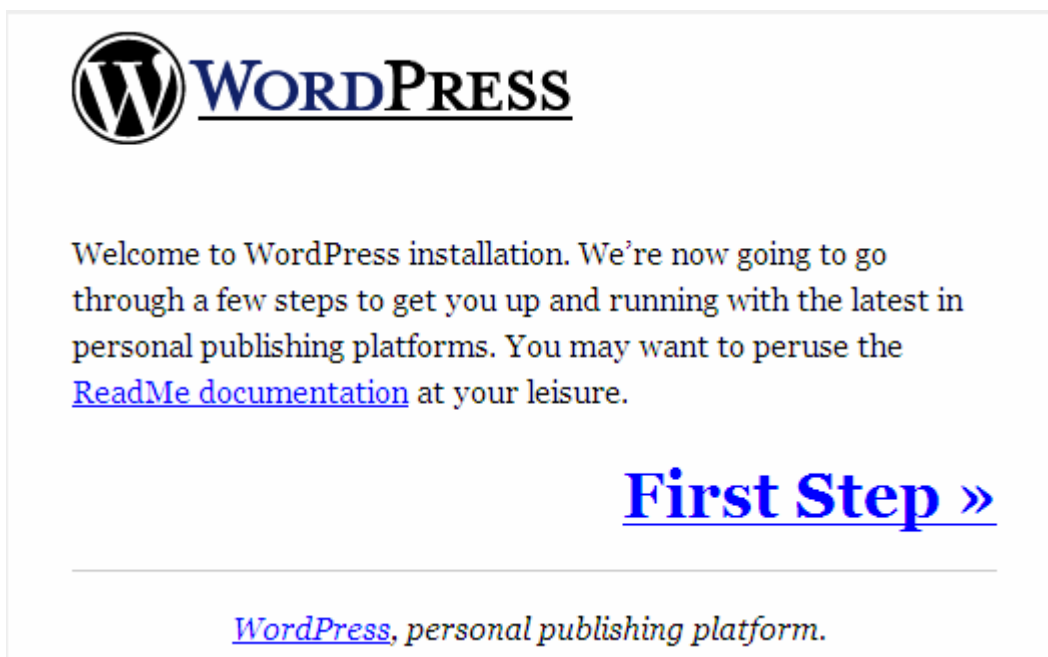


17. Didalam folder wordpress edit file bernama *wp-config-sample.php* , dengan editor seperti Notepad. Ganti settingnya mengikuti contoh dibawah ini

```
<?php
// ** MySQL settings ** //
define('DB_NAME', 'wordpress'); // The name of the database
define('DB_USER', 'root'); // Your MySQL username
define('DB_PASSWORD', ''); // ...and password
define('DB_HOST', 'localhost'); // 99% chance you won't need to change this value
```

Ganti nama database menjadi 'wordpress' (sesuai yang sebelumnya kita buat). Untuk user default di PhpMyAdmin pasti sudah ada 'root' yang passwordnya kosong. Karena itu tidak perlu kita ubah. Ini perlu disesuaikan bila kemudian anda memutuskan akan membuat WebServer benaran. [Bayangin 'root' passwordnya empty??]

18. Ganti nama file *wp-config-sample.php* menjadi *wp-config.php* karena nama inilah yang akan dicek nantinya oleh script Wordpress.
19. Sekarang kita akan menginstall dan mengkonfigurasi Wordpress. Jalankan browser lagi dan buka alamat : <http://localhost/wordpress/wp-admin/install.php>
20. Sekarang Wordpress sudah jalan. Harusnya ditandai dengan munculnya layar seperti dibawah ini :



21. Click link 'First Step'. Beri title Wordpress dan alamat email anda [ingat ini cuma berpura-pura, semuanya berjalan secara local dan tidak online). Klik 'Continue to second step'
22. Tabel-tabel akan dibuat dalam database anda secara otomatis dan tiba-tiba anda sudah diberi account untuk login dengan user name dan password sementara. Pada saat saya mencoba diberi user name : admin dan password :88b95e.
23. Untuk login silahkan masuk ke alamat <http://localhost/wordpress/wp-login.php>
24. Masukkan user name dan password yang diberikan tadi.
25. Anda akan dibawa ke halaman dashboard untuk admin seperti dibawah ini :

Testing Blog [\(View site »\)](#) Howdy, **admin**. [\[Sign Out, My Account\]](#)

Dashboard Write Manage Links Presentation Plugins Users Options Import

Dashboard

Welcome to WordPress

Use these links to get started:

- [Write a post](#)
- [Update your profile or change your password](#)
- [Add a link to your blogroll](#)
- [Change your site's look or theme](#)

Below is the latest news from the official WordPress development blog, click on a title to read the full entry. If you need help with WordPress please see our [great documentation](#) or if that doesn't help visit the [support forums](#).

Latest Activity

Comments »

- [Mr WordPress](#) on [Hello world!](#) [\(Edit\)](#)

Posts »

- [Hello world!](#)

Blog Stats

There are currently [1 posts](#) and [1 comments](#), contained within [1 categories](#).

Untuk mengubah password account admin tadi bisa dilakukan dari tab Users lalu untuk mengubah judul dan keterangan lain tentang blog bisa dilakukan dari tab Options.

26. Silahkan bermain-main dengan blog anda. Untuk mencoba situs blog anda silahkan buka <http://localhost/wordpress/> halaman awalnya kira-kira seperti ini :

Testing Blog

Just another WordPress weblog

Hello world!
December 26th, 2006

Welcome to WordPress. This is your first post. Edit or delete it, then start blogging!

Posted in [Uncategorized](#) | [Edit](#) | [1 Comment](#) »

Pages
[About](#)

Archives
[December 2006](#)

Categories

Sampai disini dulu tutorialnya, untuk pertanyaan bisa hubungi contact pada halaman pertama. Akhir kata happy blogging... [antodoroki]