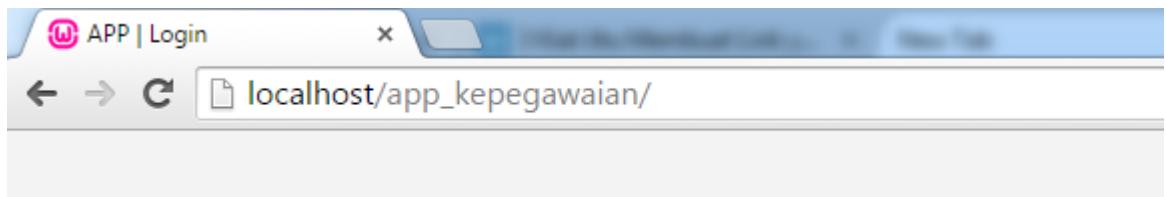
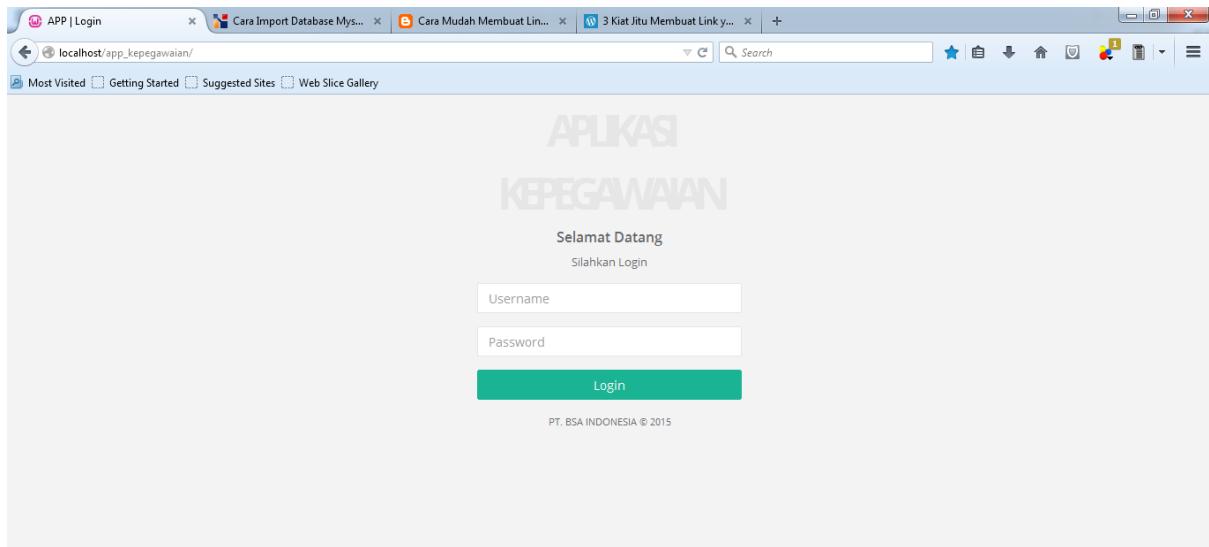


Cara menjalankan program

1. Install [WAMP Server](#) atau [XAMPP Server](#) dan jalankan. (klik link untuk melihat cara install)
2. Install browser, dapat menggunakan Firefox, Chrome, atau browser yang lain (pada CD Aplikasi ini, disediakan Firefox dan Chrome, file master terletak di folder ‘Software Pendukung Aplikasi’)
3. [Import database ‘app_kepegawaian.sql’](#) melalui phpMyAdmin. (klik link untuk melihat cara import database)
4. Copy-kan master aplikasi (folder **App_Kepgawaian**) ke folder ‘**www**’ (jika menggunakan WAMP Server) atau ke folder ‘**htdocs**’ (jika menggunakan XAMPP Server), file master aplikasi terletak pada folder ‘Source Code’
5. Jalankan browser, melalui address bar, ketikkan **localhost/app_kepegawaian/**



6. Jika langkah di atas dijalankan dengan benar, user akan masuk ke halaman login seperti gambar di bawah



Cara Instalasi Wampserver Di Komputer

1. Double klik file installer WampServer

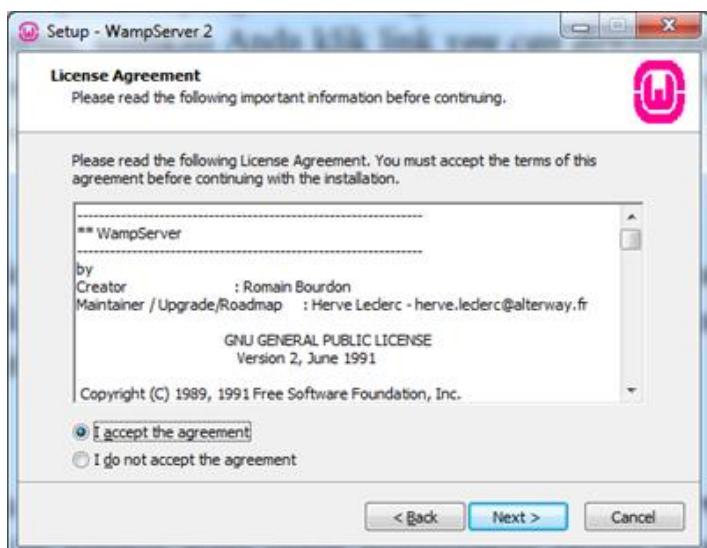
Name	Date modified	Type	Size
appserv-win32-2.5.10	11/05/2008 0:08	Application	16.800 KB
Thunderbird Setup 12.0.1	09/05/2012 20:41	Application	17.184 KB
wampserver2.2e-php5.4.3-apache2.2.22-mysql5.5.24-32b	15/10/2012 0:37	Application	27.760 KB

2. Selanjutnya akan muncul jendela **Welcome to the WampServer 2 Setup Wizard**. Silahkan

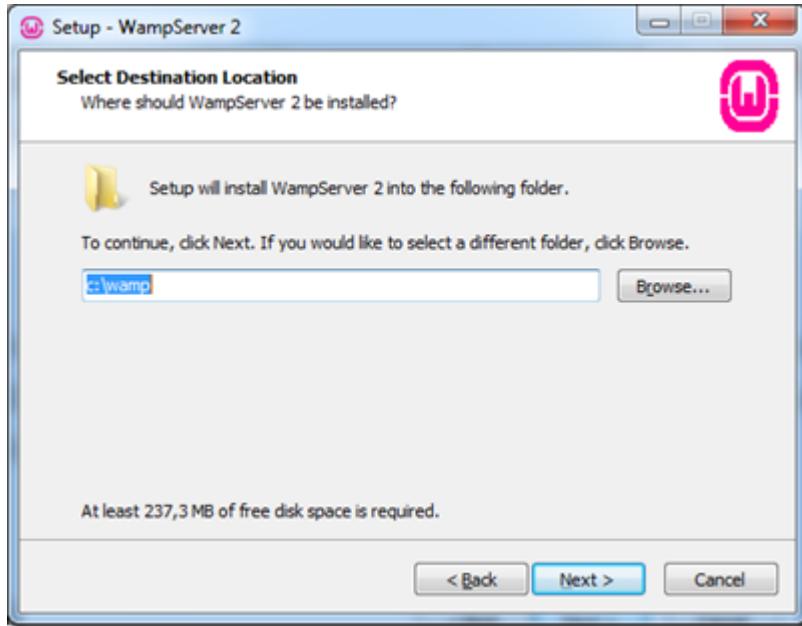
klik tombol **Next** untuk melanjutkan proses instalasi WampServer ke dalam komputer.



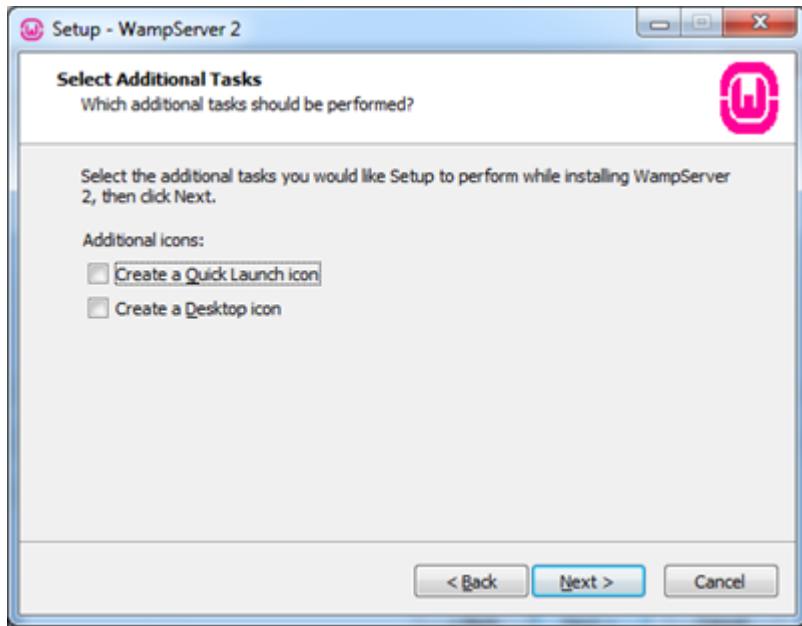
3. Sesudah itu akan muncul jendela **License Agreement**. Secara default yang terpilih adalah opsi **I do not accept the Agreement**, dan tombol **Next** dalam keadaan tidak aktif. Silahkan Anda pilih opsi **I accept the Agreement** sehingga tombol **Next** menjadi aktif. Kemudian silahkan Anda klik tombol **Next** tersebut untuk melanjutkan.



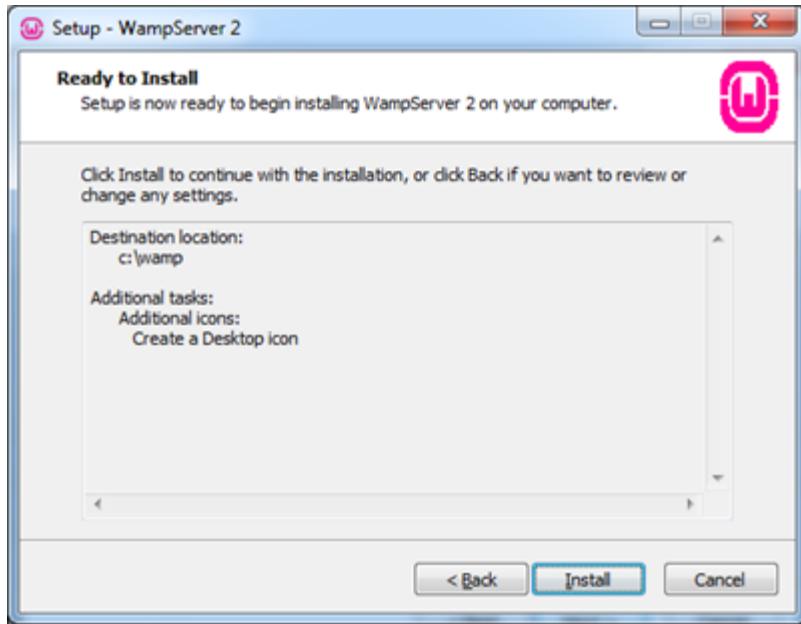
6. Anda bisa menentukan folder tempat file-file instalasi WampServer akan diletakkan, yaitu dengan cara mengklik tombol **Browse** pada jendela **Select Destination Location**. Namun secara default WampServer akan terinstal di folder **C:\Wamp**. Klik tombol **Next** untuk melanjutkan.



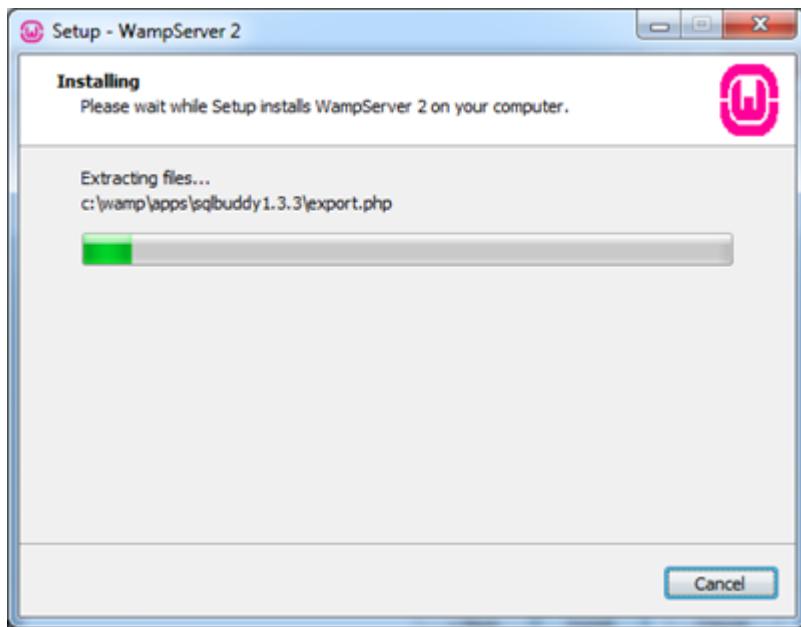
7. Pada jendela **Select Additional Tasks**, Anda bisa memilih pilihan yang terdapat pada kolom **Additional Icons**. Disini Anda bisa menentukan apakah WampServer akan dibuatkan icon di quick launch ataupun di desktop, atau tidak sama sekali. Secara default, kedua pilihan ini dalam keadaan tidak terpilih. Klik tombol **Next** untuk melanjutkan.



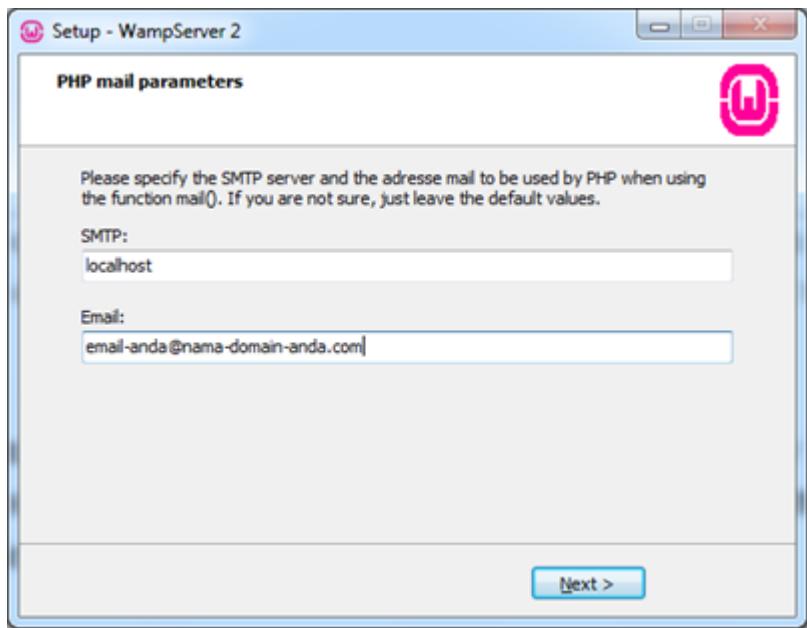
8. Kemudian akan muncul jendela **Ready to Install**. Pada window ini Anda bisa melihat konfigurasi yang sudah dibuat sebelumnya. Klik tombol **Install** untuk melanjutkan proses instalasi WampServer ke dalam komputer Anda.



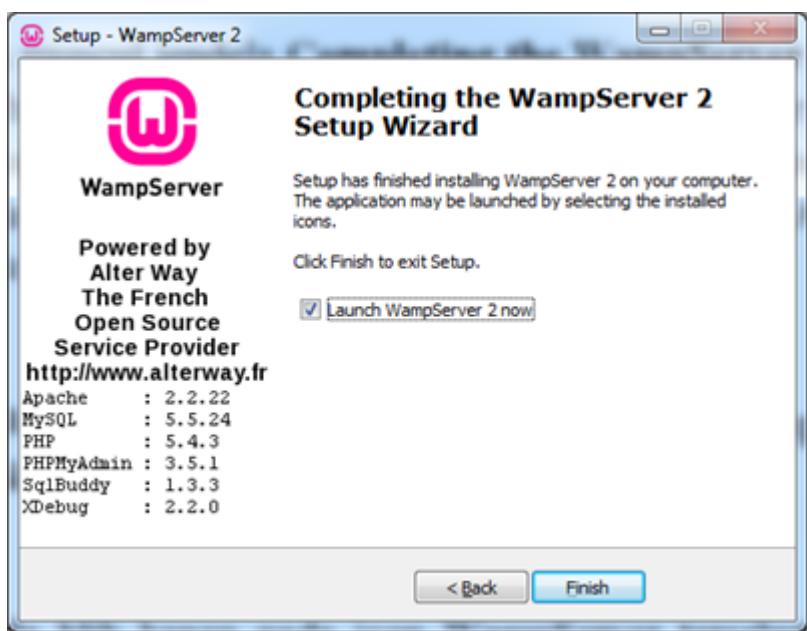
9. Selanjutnya akan muncul jendela **Installing** yang berisi progress bar proses instalasi WampServer ke dalam komputer Anda. Tunggu sampai proses tersebut selesai.



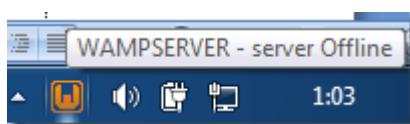
10. Pada jendela **PHP mail parameters**, silahkan Anda masukkan alamat email Anda pada kotak isian **Email**, sebagai contoh: email-anda@nama-domain-anda.com. Dan pada kotak isian **SMTP**, secara default sudah terisi dengan **localhost**. Kemudian klik tombol **Next** untuk melanjutkan.



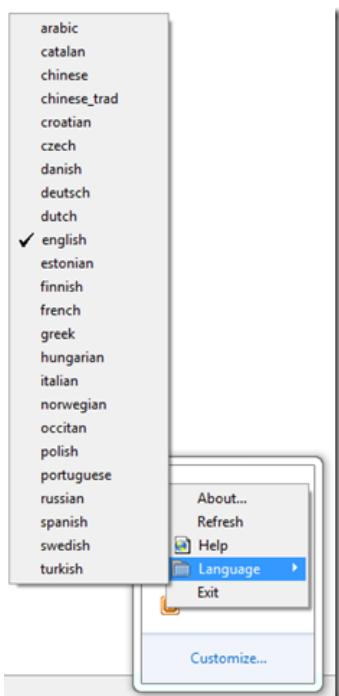
11. Selanjutnya akan muncul jendela **Completing the WampServer 2 Setup Wizard**. Hal ini menunjukkan bahwa proses instalasi WampServer di komputer Anda sudah berhasil. Anda bisa menonaktifkan opsi **Launch WampServer 2 now** dengan cara menghilangkan tanda cek. Apabila opsi tersebut dalam keadaan aktif, maka ketika Anda menekan tombol **Finish**, secara otomatis program WampServer akan aktif.



12. Apabila aplikasi WampServer sudah aktif, maka Anda akan mendapatkan icon kecil pada bagian bawah taskbar komputer Anda.



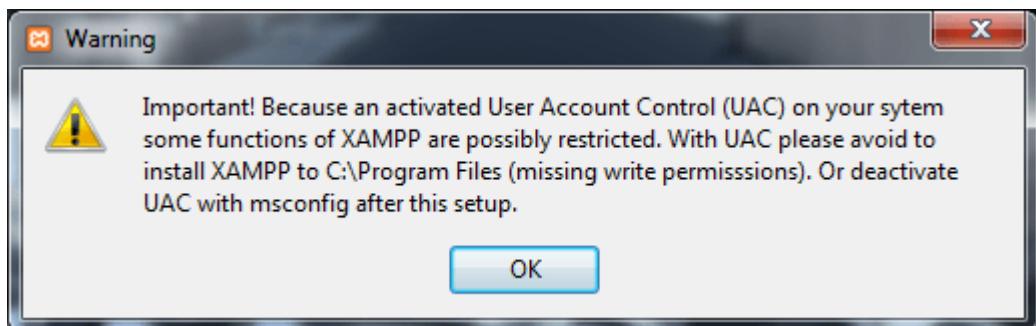
13. Dan apabila Anda klik kanan pada icon WampServer tersebut, maka akan muncul beberapa menu, termasuk salah satunya adalah menu **Language** yang berfungsi untuk mengganti bahasa yang dipakai oleh WampServer. Secara default, bahasa yang dipakai WampServer adalah bahasa Inggris (English).



Cara Install XAMPP di Windows

Langkah 1: Non-aktifkan anti-virus karena dapat menyebabkan beberapa komponen XAMPP tidak bisa di install dengan lancar.

Langkah 2: Untuk pengguna Windows 7, Anda akan melihat jendela pop up, peringatan tentang User Account Control (UAC) yang aktif pada sistem. Klik “OK” untuk melanjutkan instalasi.



Klik tombol “OK”

Langkah 3: Mulai proses instalasi dengan klik dua kali pada instalator XAMPP. Klik ‘Next’ setelah splash screen.



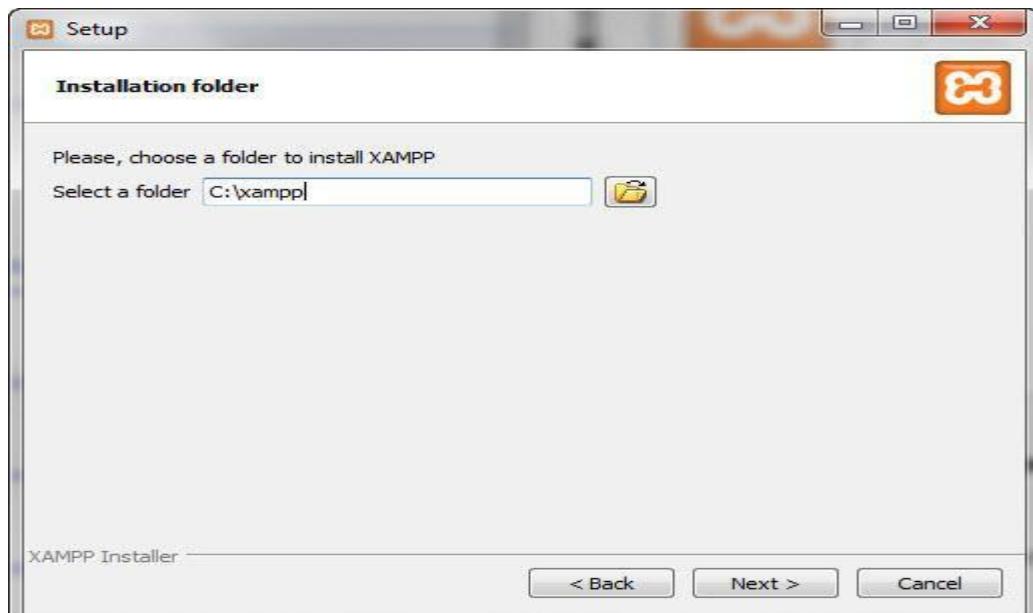
Klik “Next”

Langkah 4: Di sini, kita dapat memilih komponen yang ingin kita instal. Pilih pilihan default dan klik ‘Next’.



Pilih Komponen

Langkah 5: Pilih folder sebagai tempat XAMPP akan diinstal, di folder ini akan menampung semua file aplikasi web kita, jadi pastikan untuk memilih drive yang memiliki banyak ruang(space).



Pilih Folder

Langkah 6: Layar berikutnya adalah promo untuk BitNami, sebuah toko aplikasi untuk server perangkat lunak. Hapus kotak centang ‘Learn more about BitNami for XAMPP’.



Hapus Centang

Langkah 7: Sekarang Setup sudah siap untuk menginstall XAMPP. Klik Next dan tunggu instaler untuk membongkar paket-nya dan memasang komponen yang dipilih. Mungkin memakan waktu beberapa menit. Nanti mungkin kita akan diminta untuk menyetujui akses Firewall untuk komponen tertentu (seperti Apache) selama proses instalasi.

Langkah 8: Proses Install sudah selesai! Pilih Kotak centang ‘Do you want to start the Control Panel now?’ untuk membuka panel kontrol XAMPP.

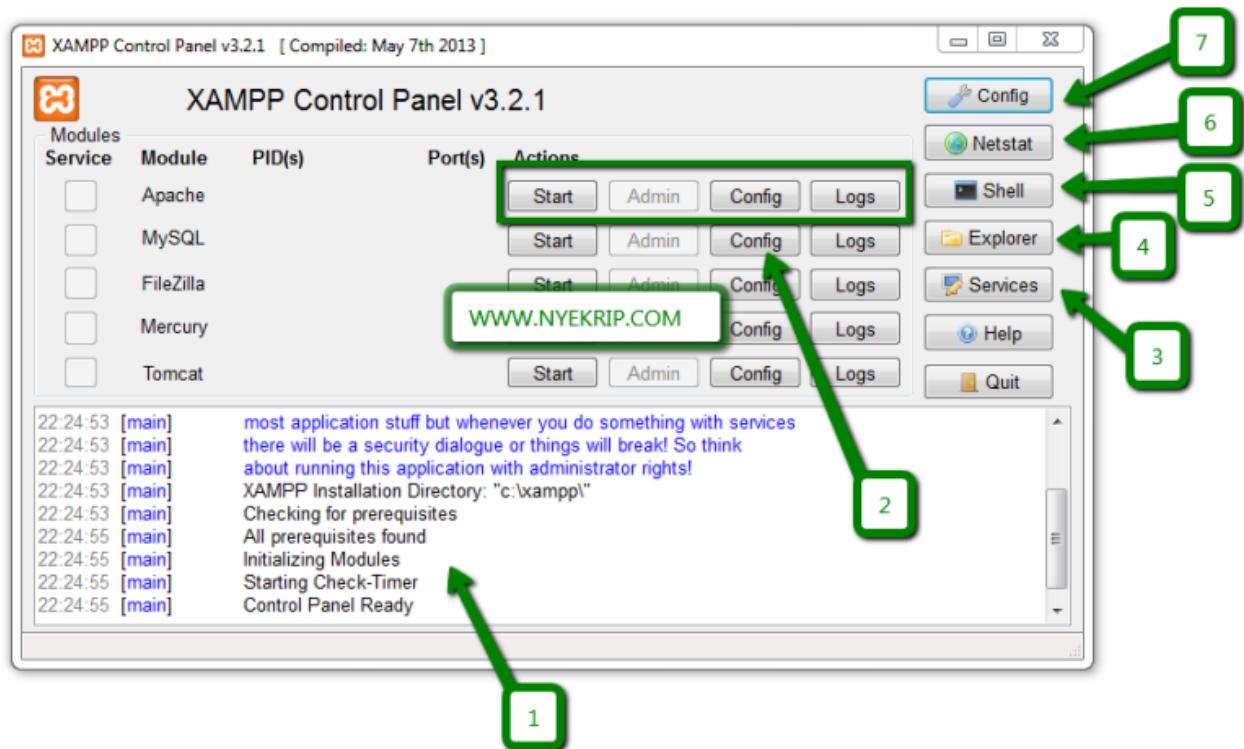


Centang Untuk Memulai

[Cara menggunakan XAMPP Control Panel](#) | [Uji Coba XAMPP](#) | [Cara Install XAMPP](#) | [Home](#)

XAMPP control panel memberi kita kontrol penuh atas semua komponen XAMPP yang telah di install. Kita dapat menggunakan Control Panel untuk memulai / menghentikan modul yang berbeda, meluncurkan Unix shell, membuka Windows explorer sampai melihat semua operasi yang sedang berjalan di balik layar.

Berikut ini adalah gambaran singkat dari Control Panel. Untuk saat ini, kita hanya perlu tahu bagaimana untuk memulai dan menghentikan server Apache.



Control Panel XAMPP

Keterangan dari nomor-nomor diatas adalah:

- Nomor 1. Tempat Log semua aktifitas
- Nomor 2. Alat untuk kontrol module XAMPP
- Nomor 3. Menampilkan service yang sedang berjalan dibalik layar
- Nomor 4. Membuka windows explorer
- Nomor 5. Membuka Unix Shell
- Nomor 6. Menampilkan semua proses dalam server
- Nomor 7. Membuka panel konfigurasi

Uji Coba Hasil Instal XAMPP | Cara Menggunakan XAMPP | Langkah Install XAMPP | home

Ikuti langkah-langkah berikut ini untuk menguji instalasi XAMPP kita dengan meluncurkan web server Apache dan membuat file PHP sederhana.

Langkah 1: Di control panel XAMPP, klik tombol ‘Start’ di bawah tulisan ‘Actions’ untuk modul Apache. Hal ini menginstruksikan XAMPP untuk memulai webserver Apache.

Langkah 2: Buka browser web dan pada address bar ketik: <http://localhost> atau 127.0.0.1.

Langkah 3: Pilih bahasa Anda dari splash screen.



Tampilan XAMPP

Langkah 4: Kita akan melihat layar berikut. Ini berarti kita telah berhasil menginstall XAMPP di komputer kita.



Tampilan XAMPP 2

Langkah 5: Sekarang kita akan menguji apakah komponen PHP di XAMPP telah ter-Install dengan baik. Untuk melakukan hal ini, jalankan Notepad dan ketik berikut ke dalam dokumen baru:

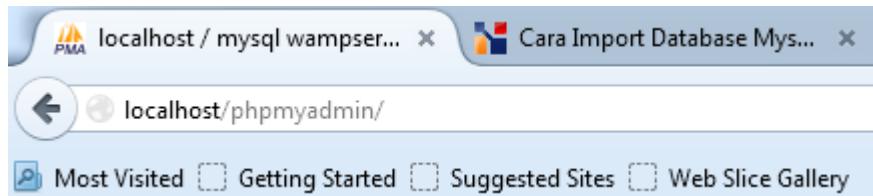
```
<?php  
echo 'Halo dunia';  
?>
```

Simpan file ini sebagai ‘test.php’ di c:\xampp\htdocs\ (atau direktori dimana Anda menginstal XAMPP).

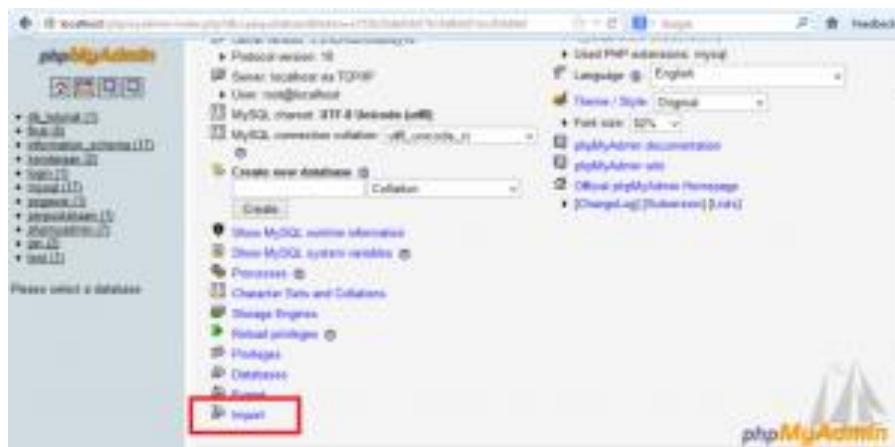
Langkah 6: Arahkan halaman browser ke localhost / test.php. Jika berhasil dalam halaman browser akan menampilkan pesan atau tulisan “Halo dunia”.

Langkah-langkah mengimport database mysql ke phpmyadmin

1. Buka phpmyadmin (buka browser, ketik localhost/phpmyadmin pada address bar browser)



2. Klik link Import



3. Kemudian akan muncul halaman untuk upload file. Klik Browse..



4. Cari dan pilih file yang berextensi .sql kemudian klik go

5. Jika berhasil, database yang baru saja anda import akan muncul di list database anda.