

# Tutorial Instal XAMPP

WordPress butuh XAMPP agar jalan di PC

---

Oleh:

J. Atim

[FreeTutorial.Web.id](http://FreeTutorial.Web.id)

## **Penting!**

Anda TIDAK memiliki hak untuk menyunting, menjual, menyalin atau menyatakan kepemilikan atas artikel tutorial ini!

Meskipun demikian Anda DIPERBOLEHKAN mengirimkan artikel tutorial ini kepada orang lain yang Anda anggap membutuhkannya.

Anda:

- dapat membagikan dan mendistribusikan artikel tutorial ini melalui situs Web Anda sebagai bonus untuk pengunjung situs Web Anda.
- juga dapat memberikan artikel tutorial ini sebagai bonus dari produk Anda.
- TIDAK diperkenankan memperjual-belikan artikel tutorial ini.
- TIDAK diperkenankan mengubah dan/atau menyunting isi tutorial ini.

**HAK MENGGANDAKAN:** Anda tidak memiliki hak untuk memperjual-belikan artikel tutorial ini dan mengambil keuntungan darinya. Seluruh isi artikel tutorial ini, termasuk semua tautan (link), tidak diperkenankan untuk diubah. Anda tidak dapat menyatakan kepemilikan dari artikel tutorial ini tanpa ijin dari kami. Semua hak kepemilikan ini ada pada kami.

**DISCLAIMER:** Semua informasi yang ada di dalam dokumen ini adalah pandangan dari pengarang pada saat artikel tutorial ini dipublikasikan. Pengarang dapat mengubah dan memperbarui artikel ini sesuai dengan pandangan dan pengetahuan pengarang. Artikel tutorial ini dibuat seakurat mungkin sesuai dengan pengetahuan dan kondisi pada saat artikel ini ditulis. Bagaimanapun, pengarang, mitra pengarang, dan afiliasi, tidak bertanggung jawab atas segala akibat dari adanya kesalahan yang mungkin ada pada artikel ini.

## Siapkan PC untuk Instal WordPress

WordPress merupakan salah satu software untuk membangun situs Web. WordPress mudah diinstal dan digunakan. Pemakai pemula pun dapat memanfaatkan WordPress untuk situs Web mereka. Tak ada program atau *coding* yang perlu dipelajari. Yang diperlukan hanya pengetahuan cara instal dan pengelolaan. Untuk tip dan tutorial WordPress silakan kunjungi [Tutorial WordPress](#).

Seperti *software* pengelolaan konten Web lainnya, WordPress diinstal di server Web. Tetapi WordPress juga dapat diinstal di PC Anda di rumah. Tutorial berikut memandu Anda menginstal software yang diperlukan oleh WordPress, sebelum WordPress itu sendiri Anda instal di PC.

### Mengapa Instal WordPress di PC?

Instalasi WordPress di PC dapat digunakan untuk:

1. Mempelajari WordPress sebelum Anda mendaftar alamat *website (domain name)* dan menyewa server Web yang *online* di Internet.
2. Mempersiapkan *webiste* dulu secara *offline*, sebelum Anda mengunggahnya ke server Web.
3. Walaupun Anda sudah punya situs yang *online*, Anda masih perlu memiliki instalasi yang di PC, yaitu untuk mencoba desain tampilan (*theme*) atau *plugin* (utiliti tambahan yang menambah fitur situs WordPress Anda).

### Menyiapkan Lingkungan WordPress

Dalam operasinya, WordPress membutuhkan PHP dan MySQL. PHP dapat diibaratkan sebagai mesin yang menjalankan WordPress. Sedangkan MySQL merupakan penyimpan data (database) di blog Anda. Artikel dan semua data di situs Web Anda disimpan di dalam database MySQL.

Ketiga *software* tersebut – yaitu WordPress, PHP, dan MySQL – berjalan di atas server Web. Untuk itu bila Anda ingin instal WordPress di PC rumah, Anda perlu mengkonfigurasi PC Anda terlebih dahulu menjadi server Web.

### Menjadikan PC sebagai Server Web

Pertama, yang perlu Anda lakukan adalah menginstal software Apache yang akan menjadikan PC Anda sebagai server Web. Lalu selanjutnya instal PHP dan MySQL, dan terakhir instal WordPress.



Untungnya dalam kenyataannya yang Anda lakukan tidak serumit itu. Sebab, ApacheFriends.org telah memaket software Apache, PHP, dan MySQL menjadi satu “kemasan” yang disebut XAMPP. *Download* XAMPP di <http://ApacheFriends.org> dan instal di PC Anda.



Setelah instal XAMPP, maka PC Anda sudah siap menjadi “server”. PHP serta MySQL sudah pula terinstal bersamaan dengan proses tersebut. Tetapi Anda masih perlu membuat database sebelum instal WordPress. Database ini untuk menyimpan data-data seperti artikel.



## INSTAL XAMPP

Mengonfigurasi PC Menjadi “Server Web” (Lokal) dan Menyiapkan Lingkungan WordPress

Perlu Anda ingat bahwa XAMPP memang bisa berfungsi sebagai server Web. Tetapi jangan menggunakan XAMPP untuk server Web yang benar-benar *online* di Internet. Sekuritanya belum memadai untuk itu. Jadi sekali lagi, XAMPP hanya untuk diinstal di PC lokal Anda, bukan dikoneksikan dengan Internet.

Berikut cara instal XAMPP.

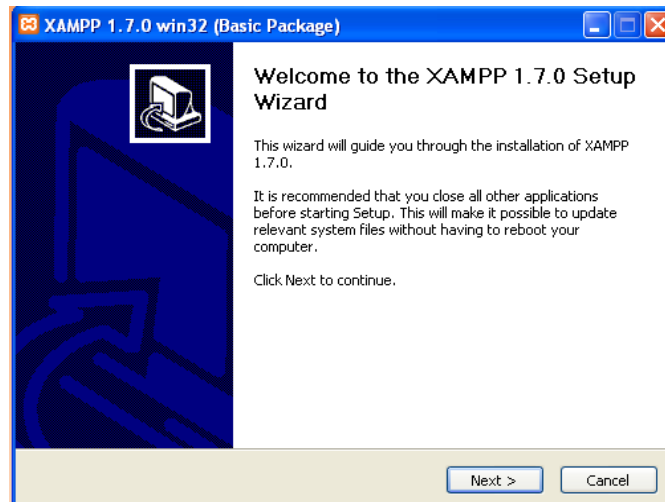
1. Klik dua-kali file XAMPP yang telah Anda *download* (contoh yang dipakai di sini adalah **xampp-win32-1.7.0-installer.exe**, yaitu XAMPP versi 1.7.0). Bila Anda mendapati versi XAMPP yang lebih baru, cara instalasi kemungkinan masih sama.



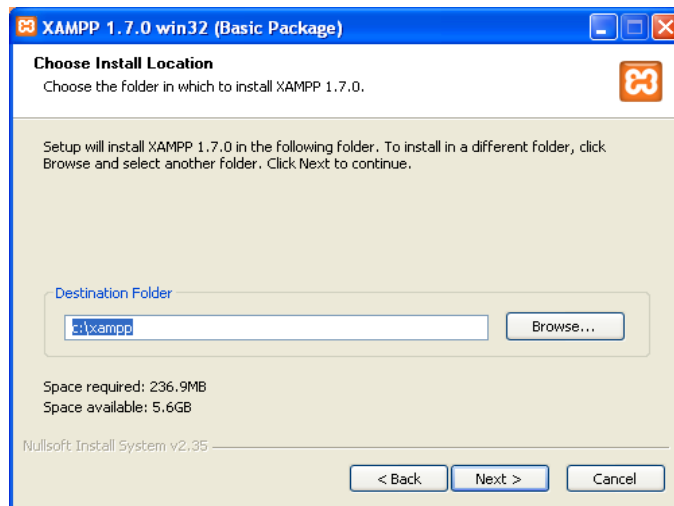
2. Berikutnya klik saja [OK] untuk pilihan bahasa, English.



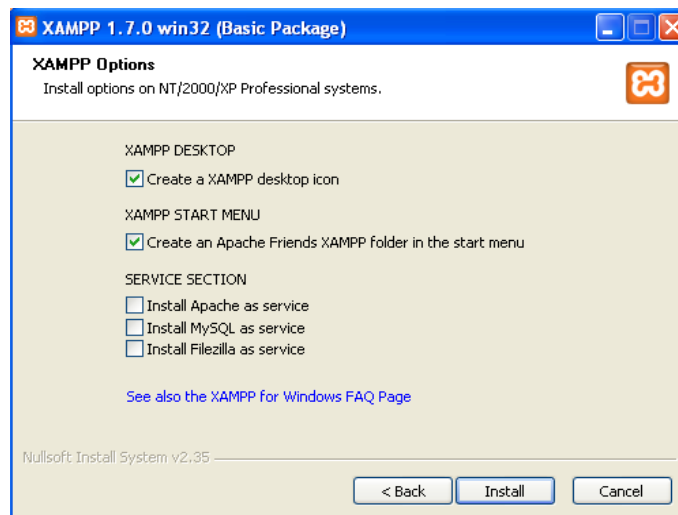
3. Klik [Next] pada jendela Setup Wizard yang muncul.



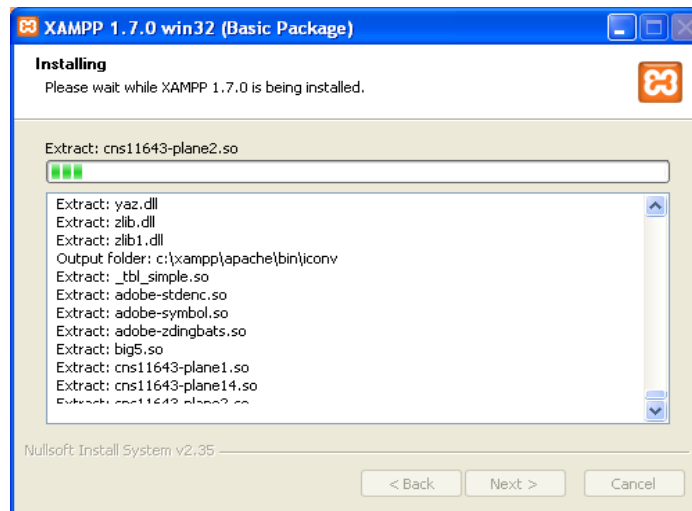
4. Berikutnya Anda diminta memilih folder tempat XAMPP dipasang. Untuk mudahnya pilih saja di `c:\`, seperti *default*-nya dan klik [Next].



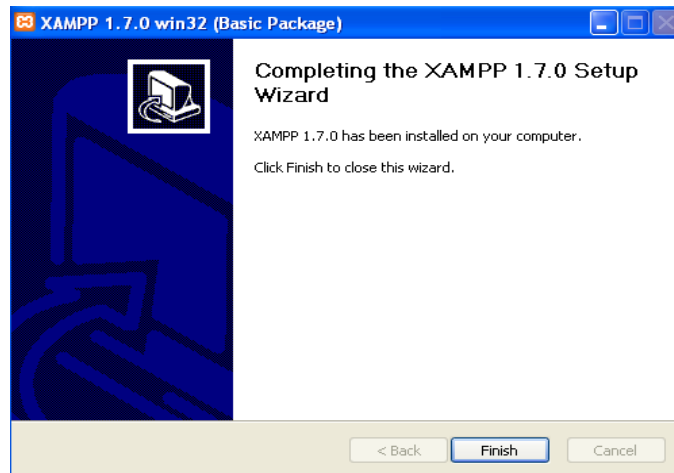
5. Pada jendela yang muncul berikutnya, klik saja [**Install**], dimana *shortcut* untuk menjalankan XAMPP akan ada di *desktop* dan di menu Start.



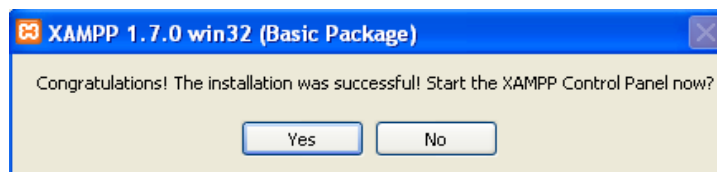
6. Tunggu beberapa menit sementara XAMPP diinstal.



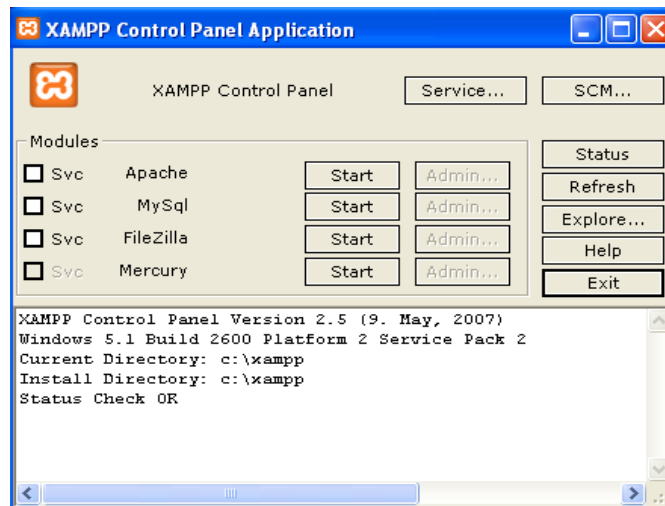
7. Klik **[Finish]** setelah XAMPP selesai diinstal.



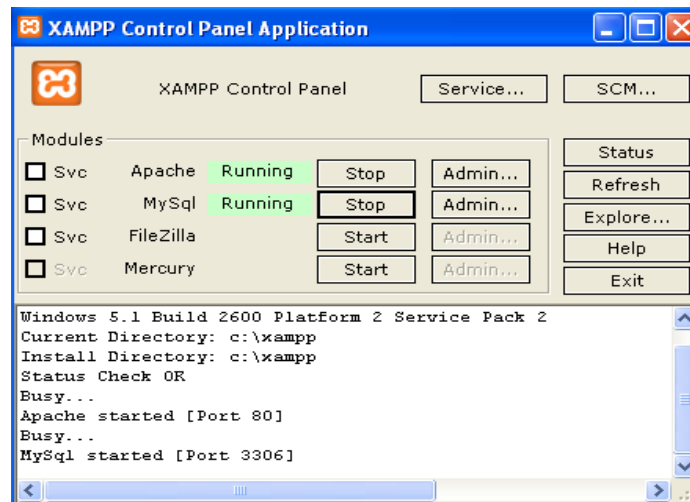
8. Anda akan mendapati tawaran, apakah akan menjalankan XAMPP Control Panel sekarang atau lain kali. Klik **[Yes]** bila Anda akan menjalankannya.



9. Setiap kali Anda akan mengelola situs Web Anda di PC lokal, Anda harus menjalankan XAMPP. Menjalankan XAMPP berarti memfungsikan PC Anda sebagai server Web. Untuk menjalankannya, klik ikon XAMPP dan Anda dihadapkan pada XAMPP Control Panel.



10. Klik **[Start]** masing-masing untuk Apache dan MySQL, sehingga muncul tanda Running untuk keduanya. PC lokal Anda kini sudah menjadi server Web lokal.



11. Apakah server Web Anda benar-benar jalan? Coba jalankan *browser* Anda (misalnya Internet Explorer) dan ketikkan: <http://localhost>. Bila muncul tampilan seperti di bawah ini, berarti PC Anda sudah berfungsi sebagai server Web. Klik **[English]** untuk memilih bahasa Inggris.



[English](#) / [Deutsch](#) / [Français](#) / [Nederlands](#) / [Polski](#) / [Italiano](#) / [Norwegian](#) / [Español](#) / [Português \(Brasil\)](#) / [Português](#)

12. Dari tampilan yang muncul Anda dapat melakukan berbagai administrasi untuk server Anda termasuk membuat database SQL untuk WordPress.



13. Anda tinggal menutup *browser* untuk menutup tampilan di atas. Untuk menonaktifkan server lokal Anda, keluar dari XAMPP Control Panel. Caranya, pada XAMPP Control Panel, klik [Stop] pada masing-masing [Apache] dan [MySQL], lalu tutup jendela kontrol panel (klik X pada pojok kanan atas).

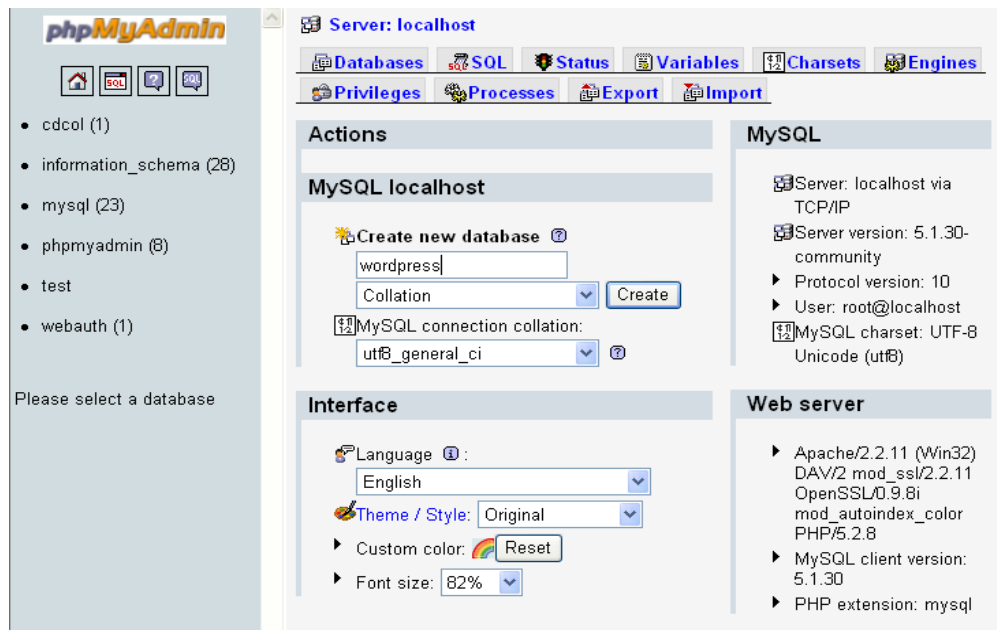
## Membuat Database untuk WordPress

Setelah Anda menginstal XAMPP, kini Anda siap membuat database yang akan digunakan oleh WordPress. Berikut ini caranya.

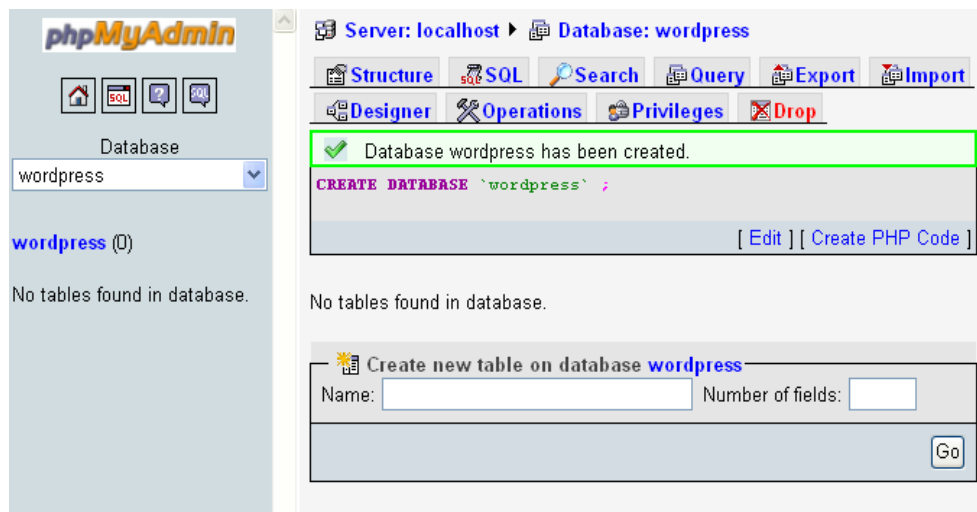
1. Jalankan XAMPP dan aktifkan Apache dan MySQL. Kemudian jalankan *browser* dan ketik <http://localhost>. Klik [phpMyAdmin] yang berada di menu bagian kiri.



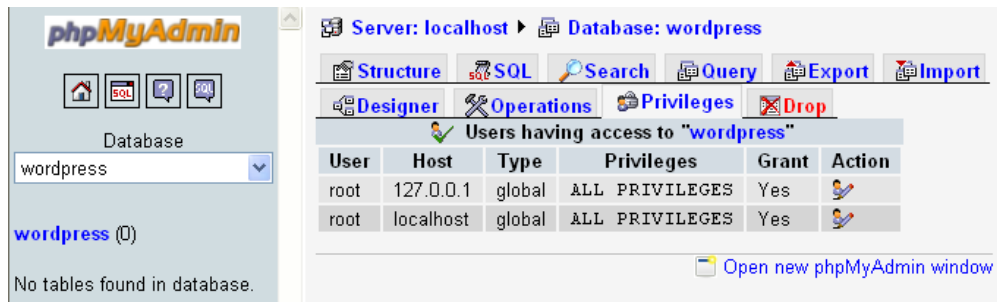
2. Pada tampilan yang muncul isi nama database, dalam contoh ini “wordpress” dan klik [Create].



3. Database “wordpress” telah dibuat. Klik [Privileges].



4. Terlihat bahwa pemakai (user) adalah “root”.



Sampai di sini Anda telah membuat database bernama “wordpress” dengan pemakai (user) “root”. Informasi ini kita butuhkan untuk instal WordPress. Sekarang tutup *browser* Anda.

Bila Anda membutuhkan tutorial instalasi WordPress, silakan kunjungi situs Web kami: [Tutorial WordPress - FreeTutorial.Web.id](http://TutorialWordPress-FreeTutorial.Web.id).

---

Bila Anda ingin membangun website dan membutuhkan domain name dan hosting-nya, kami memiliki tawaran dengan harga menarik. Silakan kunjungi [KiosDomain](http://KiosDomain).

---