

LAPORAN INSTALASI XAMPP DESAIN DAN PEMROGARAMAN WEB



2022

Praktikan:

[ANISATUL LATIFAH] [2131710008] [MI-1F]



XAMPP



XAMPP adalah perangkat lunak (free software) bebas, yang mendukung untuk banyak sistem operasi, yang merupakan kompilasi dari beberapa program. Fungsi XAMPP sendiri adalah sebagai server yang berdiri sendiri (localhost), yang terdiri beberapa program antara lain : Apache HTTP Server, MySQL database, dan penerjemah bahasa yang ditulis dengan bahasa pemrograman PHP dan Perl.

Program ini tersedia dalam GNU General Public License dan bebas, merupakan web server yang mudah untuk digunakan yang dapat menampilkan halaman web yang dinamis. Untuk mendapatkanya XAMPP anda dapat mendownload langsung dari web resminya. Dan berikut beberapa definisi program lainnya yang terdapat dalam XAMPP.

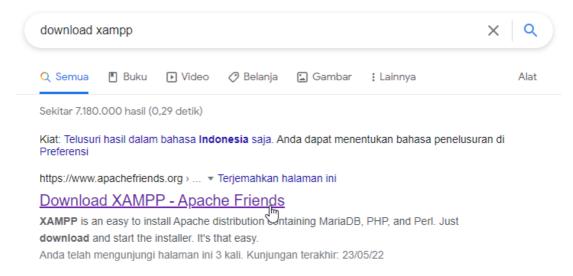


Langkah-langkah proses Intalasi XAMPP:

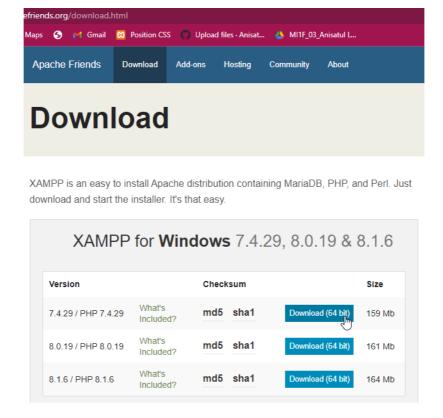
1. Search 'download XAMPP' pada browser chrome (lainnya). Kemudian klik enter, atau click gambar loop di kanan kolom.



2. Selanjutnya, akan muncul beberapa pilihan, dan pilihlah hasil teratas, seperti berikut.



3. Berikut ada beberapa pilihan versi dan size dari XAMPP, kali ini kita akan mencoba install versi 7.4.29 / PHP 7.4.29, lalu klik button 'Download'.





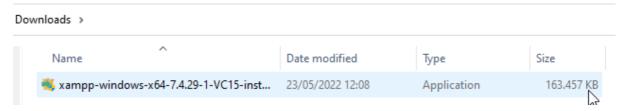
4. Maka file otomatis akan terunduh, tunggu sampai unduhan selesai.

xampp-windows-x64-7.4.29-1-VC15-installer (1).exe
https://downloadsapachefriends.global.ssl.fastly.net/7.4.29/xampp-windows-x64-7....

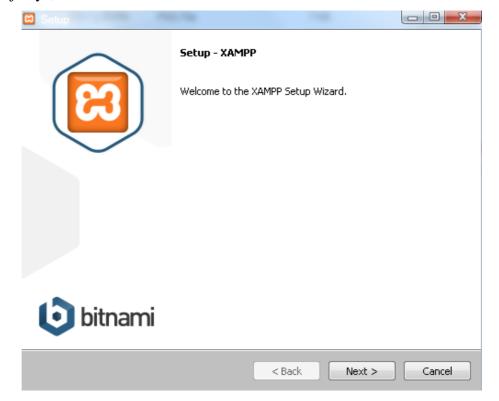
1.819 KB/dtk - 46,1 MB dari 160 MB, 1 mnt lagi

Jeda Batal

5. Jika unduhan sudah selesai, maka kita bisa membuka file aplikasi XAMPP di file explorer → download dan lakukan double klik untuk melakukan proses instalasi.

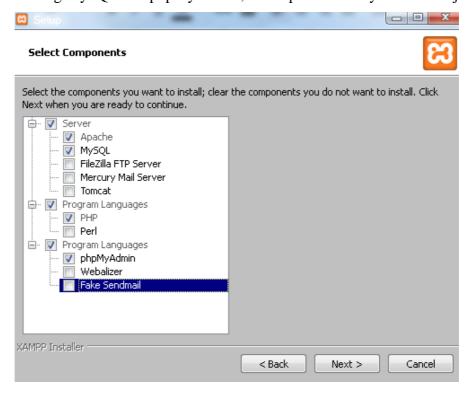


6. Selanjutnya, klik tombol 'Next'.

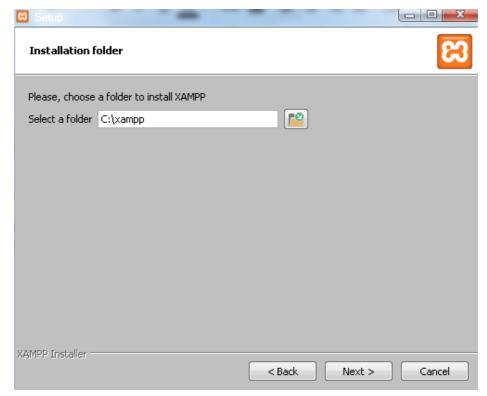




7. Pada tampilan selanjutnya akan muncul pilihan mengenai komponen mana dari XAMPP yang ingin dan tidak ingin Anda instal. Beberapa pilihan seperti Apache dan PHP adalah bagian penting untuk menjalankan website dan akan otomatis diinstal. Silakan centang MySQL dan phpMyAdmin, untuk pilihan lainnya biarkan saja.



8. Berikutnya silakan pilih folder tujuan dimana XAMPP ingin Anda instal. Contohnya di direktori C:\xampp.

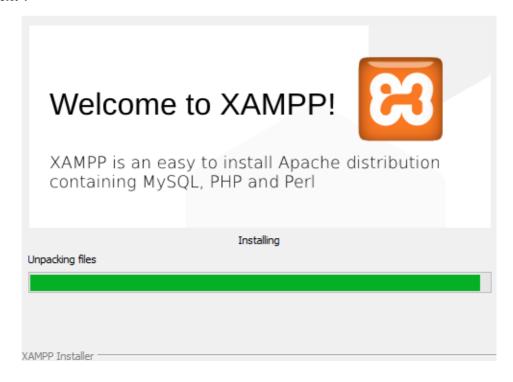




9. Pada halaman selanjutnya, akan ada pilihan apakah Apakah ingin menginstal Bitnami untuk XAMPP, dimana nantinya dapat digunakan untuk install WordPress, Drupal, dan Joomla secara otomatis. Jika tidak, langsung klik tombol 'Next' untuk menuju ke proses berikutnya.

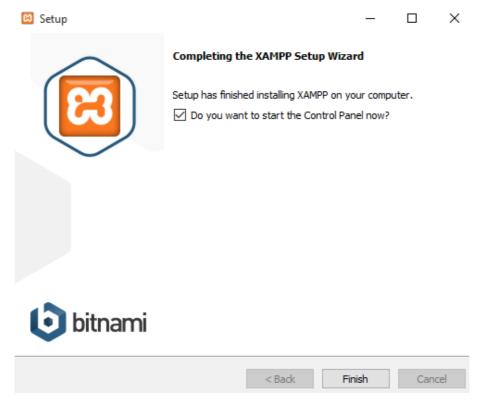


10. Pada langkah ini proses instalasi XAMPP akan dimulai. Selanjutnya klik tombol 'Next'.

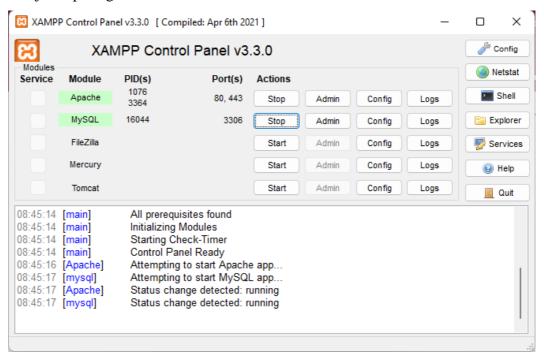




11. Setelah berhasil diinstal, akan muncul notifikasi untuk langsung menjalankan control panel. Silakan klik 'Finish'.



12. Proses instalasi sudah selesai, selanjutnya buka aplikasi XAMPP kemudian klik tombol 'Start' pada Apache dan MySQL. Jika berhasil dijalankan, Apache dan MySQL akan berwarna hijau seperti gambar di bawah ini.





13. Selanjutnya, server XAMPP sudah dapat digunakan, sebagai salah satu contoh, kita bisa membuka localhost/phpmyadmin untuk mengecek database apa saja yang tersimpan didalamnya.

