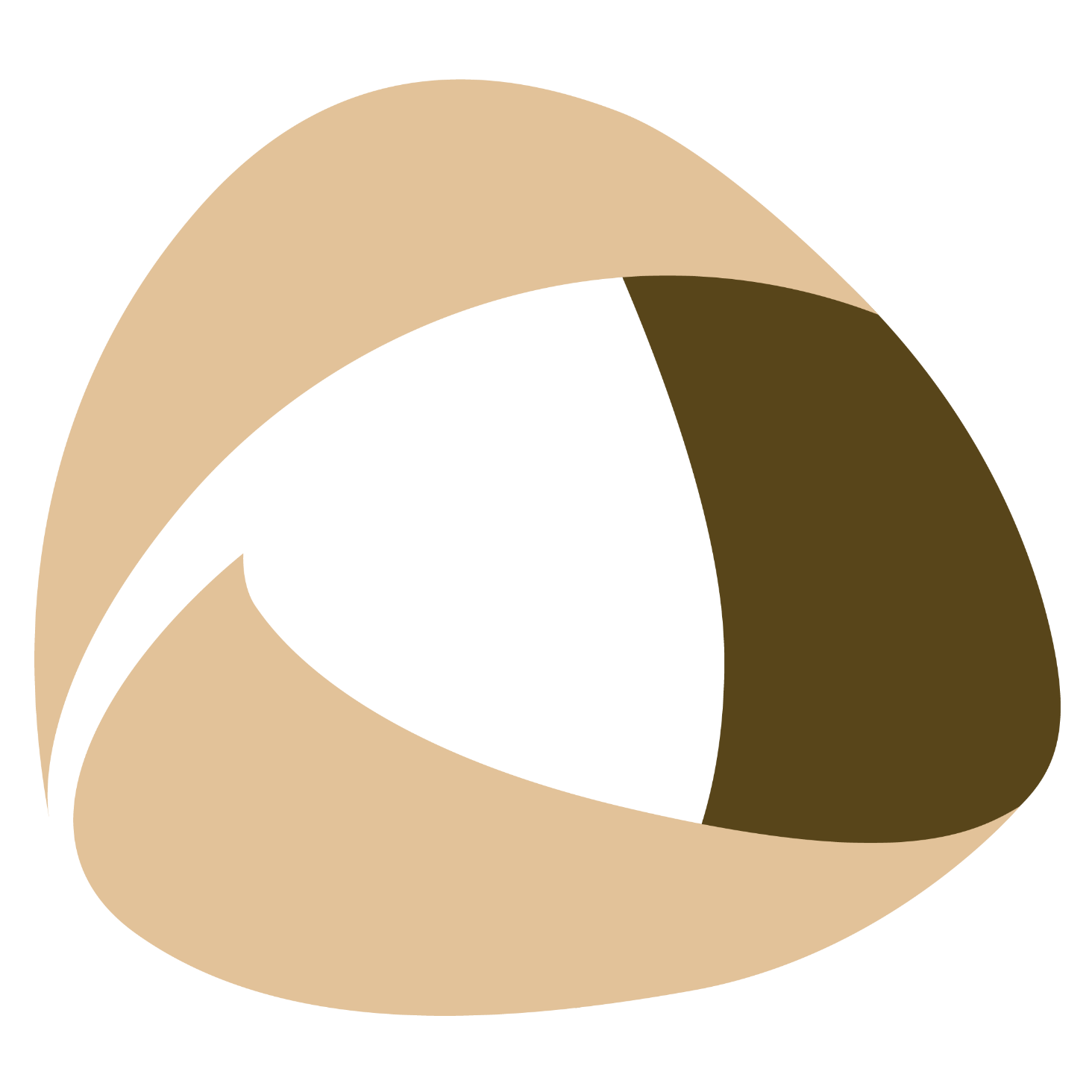
Modul

Pelatihan Laravel 9

DAC Solution Training Center



# Getting Started

## Prerequisites

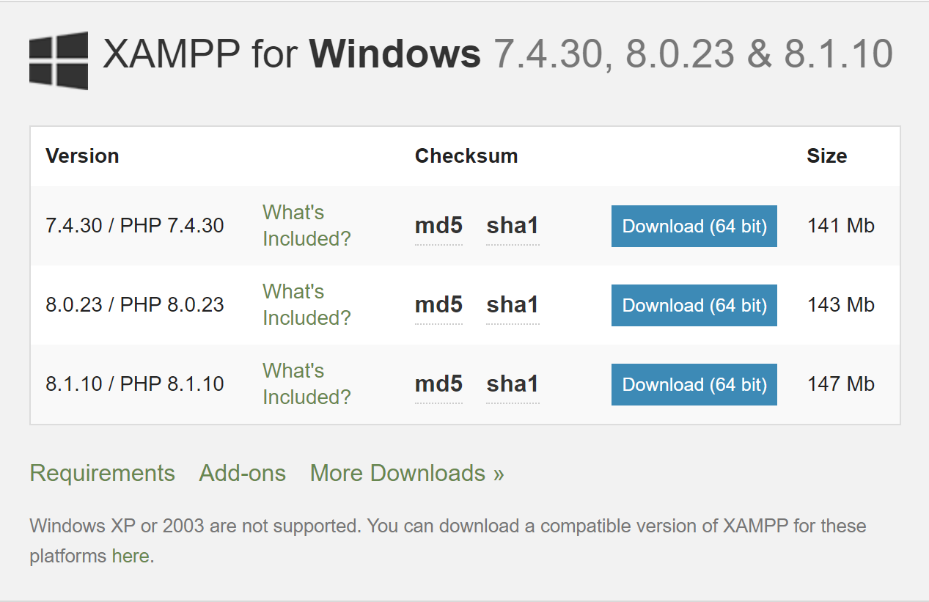
Sebelum membuat project Laravel 9, ada beberapa hal yang diperlukan untuk mendukung proses pembuatan project Laravel 9.

* Code Editor (Visual Studio Code, Sublime Text, dan lain sebagainya)
* PHP 8
* Composer
* Paham konsep pemrograman berorientasi object (OOP)

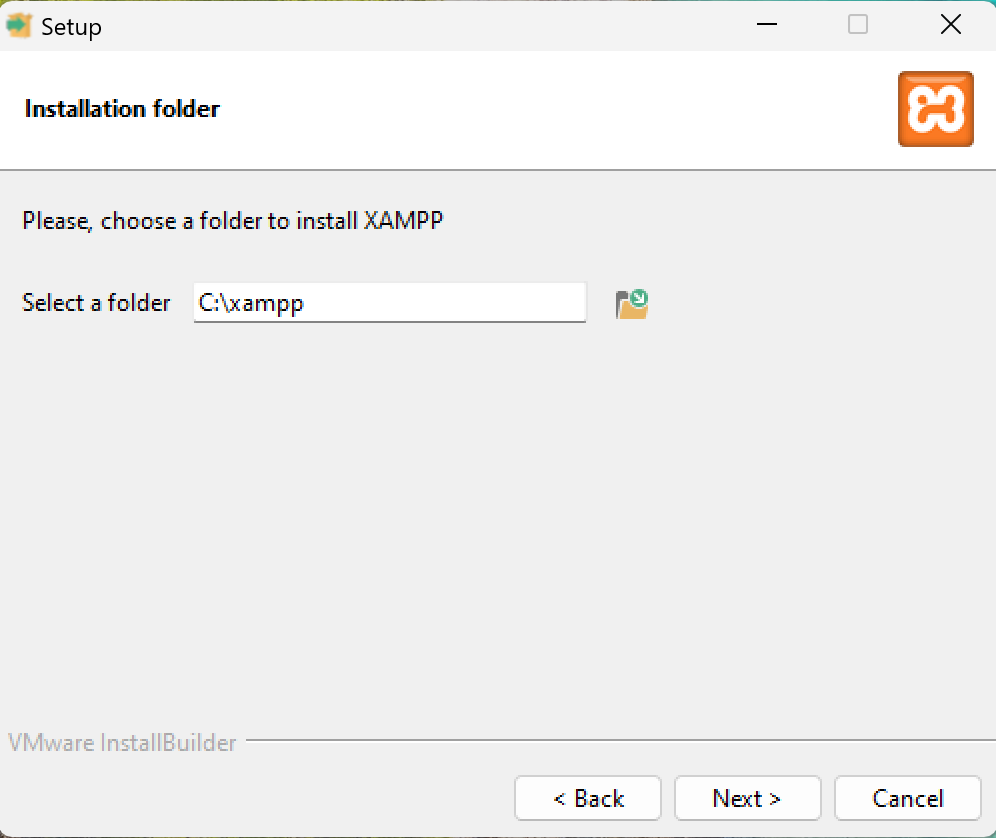
## Instalasi PHP 8

Untuk melakukan instalasi PHP 8, kita bisa mengunduh file installer-nya di situs **www.php.net**. Namun, biasanya jika kita ingin install PHP 8 di komputer kita, kita dapat menggunakan **XAMPP**. XAMPP merupakan software yang digunakan sebagai server dalam pengembangan aplikasi web. Di dalam XAMPP sudah tersedia alat-alat untuk pengembangan web termasuk PHP 8. Jadi, kita hanya perlu install XAMPP, maka PHP 8 akan secara otomatis terinstall juga.

Untuk melakukan instalasi XAMPP, dapat mengunjungi situs **www.apachefriends.org/download.html**. Kemudian, pilih versi terbaru dan sistem operasi yang sesuai dengan komputer kita, lalu klik tombol **”Download (64 bit)”**.



Jika sudah selesai mengunduh file installer, buka file installer dan mulai install XAMPP. Klik tombol **Next >** hingga ke pemilihan lokasi instalasi. Secara default, lokasi file instalasi berada di **C:/xampp**. Namun, jika ingin install di lokasi yang berbeda, pastikan sediakan folder kosong untuk menampung file-file yang dibutuhkan untuk XAMPP. Tapi disarankan untuk mengikuti destinasi default dari XAMPP.



Klik **Next >** sampai ke proses instalasi XAMPP. Jika sudah selesai, tekan tombol **Finish**.

## Environment Variables

Setelah melakukan instalasi PHP 8 melalui XAMPP, komputer kita tetap belum bisa membaca PHP yang sudah terinstall di komputer kita. Untuk membuat komputer kita bisa membaca PHP-nya, kita perlu mengatur **Environment Variables**.

Buka **Controll Panel** pada komputer kita, atau ketikkan **“Edit the system environment variables”.**

