



**NCPHP.007 | Durasi: 4 (Empat) Hari**

## Deskripsi

Laravel adalah salah satu framework PHP yang menerapkan pola arsitektur Model-View-Controller (MVC). Framework Laravel populer dalam pengembangan aplikasi web karena banyak memberikan kemudahan untuk aktifitas yang umum digunakan dalam project web seperti misalnya Authentication; Routing; Sessions; Caching; Database Access; Modular Packaging System; dan lain sebagainya.

Dalam training ini peserta akan mempelajari konsep dan pemahaman dasar untuk mengembangkan aplikasi berbasis web dengan bahasa PHP dan framework Laravel.

Modul training disusun dari berbagai sumber dan media pembelajaran dengan penyajian materi dalam bentuk pengenalan konsep; teori; dan praktek; serta tentunya dipandu oleh trainer atau instruktur yang telah berpengalaman di bidangnya.

## Outline Materi

- Composer
- Laravel Homestead, Virtual Box, and Vagrant
- File Structure
- Routing, a Static Method
- Controller Class
- View and Blade

# Training Syllabus

- Environment
- Database Migration
- Eloquent
- Model, View, Controller Worklow
- SQLite
- CRUD Application
- Authentication and Authorization