



NCPHP.004 | Durasi: 4 (Empat) Hari

Deskripsi

CodeIgniter adalah sebuah framework untuk pengembangan aplikasi yang berbasis PHP serta menggunakan konsep Model-View-Controller (MVC). Framework CodeIgniter banyak digunakan karena sifatnya yang Open-Source, ringan, menyediakan Library yang lengkap, serta Interface yang relatif sederhana.

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

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

- Introduction to CodeIgniter
- Installing CodeIgniter
- Introduction to MVC
- Configuration Settings
- Active Record
- Style Guidelines

Training Syllabus

- Form Helper and Form Validation Class
- Security Class and Objects
- Creating Helper and Library
- Using FTP Class and XML-RPC
- Files and Images Helper
- Error Handling
- CRUD Operation
- Code Convention
- Database Tools
- CodeIgniter Resources and Extensions