



NCPHP.005 | Durasi: 4 (Empat) Hari

Deskripsi

Yii adalah sebuah framework dengan fitur-fitur yang relatif lengkap untuk pengembangan aplikasi berbasis PHP. Framework Yii dapat mempersingkat waktu pengembangan aplikasi berkat fitur-fitur unggulannya, diantaranya adalah penerapan Model-View-Controller (MVC); DAO/ActiveRecord; Caching; Authentication and Role-Based Access Control; Scaffolding.

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

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 Yii
- Installing Yii using Composer and Archive Files
- MVC Concept
- Generating Code with Gii
- Application Structure

Training Syllabus

- Handling Request
- Database Access Objects
- Query Builder
- Active Record
- Creating and Validating Forms
- Data Providers and Data Widgets
- Error Handling
- Authentication and Authorization
- Caching
- RESTful Web Services