



NCMAD.011 | Durasi: 4 (Empat) Hari

Deskripsi

Training ini membahas konsep dan teknik pengembangan aplikasi mobile pada platform Android yang merupakan Mobile Application Framework dari Google.

Materi yang dibahas mulai dari pengenalan platform Android, pengenalan Development Tools untuk Android, penggunaan fitur-fitur yang umum digunakan dalam Mobile Development, theme, android services, data persistence, akses data ke web services, dan lain-lain.

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 Android
- Android Development Tools
- Android Application Life Cycle
- Android Application Class
- Android Activities
- Creating User Interfaces

Training Syllabus

- Using Intents and Adapters
- Data Persistence
- Using Location-Based Services
- Creating Map-Based Activities
- Creating and Controlling Services
- Notification Manager
- Using Card View
- Using Recycler View
- Accessing JSON REST Service