

SILABUS TRAINING

MOBILE APP DEVELOPMENT

Android Application Development using Java

Training ini membahas konsep dan teknik pengembangan aplikasi mobile pada platform Android yang merupakan Mobile Application Framework dari Google. Bahasa yang digunakan untuk membangun aplikasi ini yaitu bahasa Java.

Materi yang dibahas mulai dari pengenalan platform Android, pengenalan Development Tools untuk Android, penggunaan fitur-fitur yang umum digunakan dalam Mobile Development, Theme, Services, Data Persistence, hingga akses ke Web Services.

Materi training disusun dari berbagai sumber dan media pembelajaran. Training akan disampaikan dalam bentuk pengenalan konsep, teori, dan praktek dalam porsi yang seimbang, serta dipandu oleh trainer atau instruktur yang telah berpengalaman di bidangnya.

Durasi dan Waktu

- Durasi Pelaksanaan: 3 (Tiga) Hari Intensif
- Waktu Pelaksanaan: 09.00 - 15.00 WIB

Outline Materi

- Introduction to Android
- Android Development Tools
- Android Application Life Cycle
- Android Application Class
- Android Activities
- Creating User Interfaces
- Using Intents and Adapters
- Data Persistence
- Using Location-Based Services
- Creating and Controlling Services

- Notification Manager
- Using Recycler View
- Accessing Web Service

Note

- Regular Training dan Online Training minimum kuota peserta 2 orang.
- In-House Training dan Off-Site Training minimum kuota peserta 8 orang.
- Online Training menggunakan software Zoom Meeting.
- Hubungi kami untuk biaya training serta pembuatan Surat Penawaran.