

SILABUS TRAINING **JAVA DEVELOPMENT**

Java Programming Fundamentals

Training ini membahas konsep dasar pemrograman berbasis Java. Pokok bahasan materi yang dipelajari dalam training ini meliputi pengenalan bahasa Java; sintak-sintak dalam pemrograman Java; penggunaan konstanta dan variabel; pengenalan Methods, Class, dan Object; konsep penerapan Looping dan Array; serta pengenalan dan penggunaan dasar komponen maupun object-object lainnya yang umum digunakan pada Java.

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

- Java Programming Language
- Using Constants and Variabels
- Methods, Classes and Objects
- Block Scope
- Overloading Method
- Constructors
- Decision Making Logic
- Looping
- Characters, Strings and StringBuilder
- Using Arrays
- ArrayList Class
- Inheritance Concepts

- Exception Handling
- File I/O
- Swing Components
- Using JFrame Class
- Using Layout Manager
- Event-Driven Programming

Note

- Regular Training dan Online Training minimum kuota peserta 3 orang.
- In-House / Off-Site Training minimum kuota peserta 10 orang.
- Online Training menggunakan software Zoom Meeting.
- Hubungi kami untuk biaya training serta pembuatan Quotation Penawaran.