



NCJVP.001 | Durasi: 4 (Empat) Hari

Deskripsi

Training ini membahas konsep dasar pemrograman berbasis Java. 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.

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

- Java Programming Language
- Using Constants and Variabels
- Methods, Classes and Objects
- Block Scope
- Overloading Method
- Constructors
- Decision Making Logic
- Looping

Training Syllabus

- 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