



Big Data Analytics & Fundamental Data Science

Program pelatihan ini dirancang untuk memberikan pemahaman komprehensif mengenai konsep, metode, dan teknologi yang digunakan dalam analisis data skala besar (Big Data) serta dasar-dasar Data Science. Materi disampaikan secara terstruktur melalui kombinasi pembelajaran konsep dan praktik langsung berbasis studi kasus.

APA YANG AKAN DIPELAJARI?

- Konsep fundamental Big Data, Data Science, dan Data Analytics
- Karakteristik dan siklus hidup data
- Teknik analisis data dan eksplorasi data
- Arsitektur dan teknologi Big Data
- Metode pengolahan data terstruktur dan tidak terstruktur
- Penerapan konsep Big Data Analytics dalam studi kasus bisnis
- Praktik langsung (hands-on lab)

MODULE PELATIHAN

 **3** **Module**

1 **Module 1:**
Fundamental Big Data Science & Analytics

2 **Module 2:**
Big Data Analysis & Technology Concepts

3 **Module 3:**
Big Data Analysis & Technology Lab

