

# OBJECT ORIENTED PROGRAMMING (JAVA)

Teori & Praktik

**BUKU** ini merupakan buku yang cocok bagi para pemula yang baru saja memulai untuk belajar pemrograman terutama pemrograman berorientasi objek dengan bahasa pemrograman java dan editor netbeans. Buku ini akan memandu para pembaca secara teori dan praktik serta dilengkapi dengan penyelesaian kasus.

Buku ini disusun secara berurutan dengan memperhatikan susunan kebutuhan materi yang harus diterima oleh pembaca. Secara garis besar materi dalam buku ini berisi: teori-teori tentang objek, berorientasi objek, class, inheritance, encapsulation, polymorphism, abstract, dan lainnya. Setiap materi disertakan dengan contoh secara praktiknya.

Buku ini terdiri dari 23 bab yang berisi: Bab I : Sejarah Object Oriented Programming, Bab II: Instalasi , Bab III : Variabel, Tipe Data, Konstanta, Bab IV : Array, Bab V: Operator, IF, Perulangan, Bab VI : Dasar Object Oriented Programming, Bab VII : Attribute dan Method, Bab VIII : Kontruktor, Bab IX: Modifier, Bab X: This dan Super, Bab XI : Asosiasi, Agregasi, Komposisi, Bab XII : Inheritance/Pewarisan, Bab XIII : Polymorfisme, Bab XIV : Encapsulation/Information Hiding, Bab XV : Java Abstraction & Interface, Bab XVI : Packages/Import, Bab XVII : Exception Handling, Bab XVIII : Files & I/O Stream, Bab XIX : Multithreading, Bab XX: J-GUI, Bab XXI : Java Database Connectivity, Bab XXII : Membuat Proyek, Bab XXIII : Membuat Laporan.

Buku ini tentunya sangat relevan untuk mahasiswa program studi atau jurusan Sistem Informasi, Teknik Informatika, Manajemen Informatika atau bidang ilmu lainnya yang serumpun.



# OBJECT ORIENTED PROGRAMMING (JAVA)

Teori & Praktik

Hendra Kurniawan  
Sri Karnila  
Indera

Kampus  
Merdeka  
INDONESIA JAYA

OBJECT ORIENTED PROGRAMMING (JAVA) TEORI & PRAKTIK

HENDRA KURNIAWAN | SRI KARNILA | INDERA

**Penulis:** Hendra Kurniawan, S.Kom., M.T.I  
Sri Karnila, S.Kom., M.Kom  
Indera, S.Kom., M.T.I

**ISBN** : 978-623-94920-7-6

**Cetakan** : Juli 2021 xii + 354 hlm. ; 15 x 23 cm

**Penerbit** : Darmajaya ( DJ ) Press