

TABLE OF CONTENTS

Teknologi 2

TEKNOLOGI

OPTIMASI DENGAN ALGORITMA METAHEURISTIK : ALGORITMA GENETIKA, PARTICLE SWARM OPTIMIZATION, DAN LEADERS AND FOLLOWERS

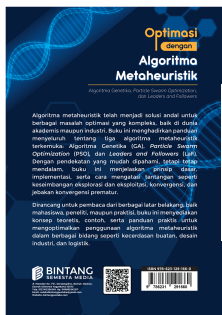
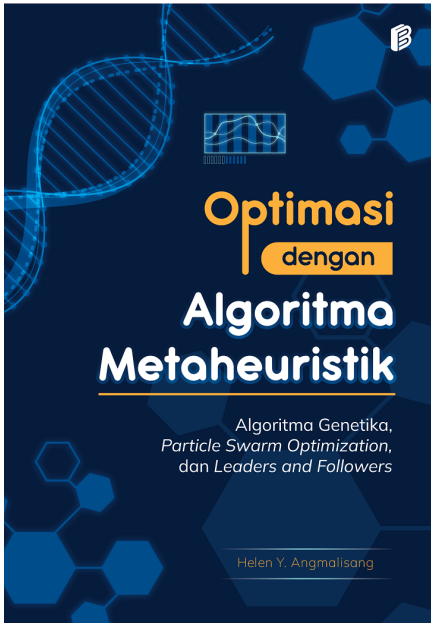
Algoritma metaheuristik telah menjadi solusi andal untuk berbagai masalah optimasi yang kompleks, baik di dunia akademis maupun industri. Buku ini menghadirkan panduan menyeluruh tentang tiga algoritma metaheuristik terkemuka: Algoritma Genetika (GA), *Particle Swarm Optimization* (PSO), dan *Leaders and Followers* (LaF). Dengan pendekatan yang mudah dipahami, tetapi tetap mendalam, buku ini menjelaskan prinsip dasar, implementasi, serta cara mengatasi tantangan seperti keseimbangan eksplorasi dan eksploitasi, konvergensi, dan jebakan konvergensi prematur.

Dirancang untuk pembaca dari berbagai latar belakang, baik mahasiswa, peneliti, maupun praktisi, buku ini menyediakan konsep teoretis, contoh, serta panduan praktis untuk mengoptimalkan penggunaan algoritma metaheuristik dalam berbagai bidang seperti kecerdasan buatan, desain industri, dan logistik.

[Read More](#)

SKU: N/A

Price: Rp65.000 Harga aslinya adalah: Rp65.000.Rp55.250Harga saat ini adalah: Rp55.250.



INDEX

O

Optimasi dengan Algoritma Metaheuristik : Algoritma Genetika, Particle Swarm Optimization, dan Leaders and Followers 1