

## DAFTAR PUSTAKA

- Andreason, Niklas., Evgrafov, Anton., & Patriksson Michael. (2005). *An Introduction to Optimization: Foundations and Fundamental Algorithms*. Gothenburg University Press, Swedia.
- Arkeman, Y., Seminar, K, B., & Gunawan, H. (2012). *Algoritma Genetika Teori dan Aplikasinya Untuk Bisnis dan Industri*. Ninth Edition, IPB Press, Bogor.
- Arora, Rajesh Kumar. (2015). *Optimization, Algorithms and Applications*. CRC Press, Taylorand Francis Group. London dan New York
- Belegundu, Ashok D., & Chandrupatla Tirupathi R. (2011). *Optimization Concepts and Application Engineering*. Cambridge University Press. United State of Amerika.
- Engko, Erianto. (2015) *Performance Analysis Of The Method Arithmetic Crossover In Genetic Algorithm*.4(2).
- Hasibuan, Medrio, Dwi, Aksara, Cipta., & Lusiana. (2015). Pencarian Rute Terbaik Pada Travelling Salesman Problem (TSP) Menggunakan Algoritma Genetika pada Dinas Kebersihan dan Pertamanan Kota Pekanbaru. *Jurnal SATIN-Sains dan Teknologi Informasi. Jurnal SATIN-Sains dan Teknologi Informasi*. 1(1).
- Hawa, Siti., & Ahyaningsih Faiz. (2020). Optimalisasi Rute Travelling Salesman Problem Pada Pendistribusian Koran Menggunakan Algoritma Genetika Metode Seleksi Roulette Wheel (Studi Kasus : Harian Tribun Medan). *Jurnal Karismatika*. 6(2).
- Juwairiah, Pratama., Rustamaji, Dicky., Sofyan, Heru Cahya., Prasetyo, Herry., & Boedi Dessyanto. (2019). Genetic Algorithm for Optimizing Traveling Salesman Problems with Time Windows (TSP-TW). *International Journal of Artificial Intelligence dan Robotics (IJAIR)*. 1(1), 1-8'
- Larranaga, Pedro, Kuijpers., Murga , Cindy, M, H., Inza, Roberto, H., Dizdarevic, Inaki., & Sejla. (1999). Genetic algorithms for the travelling salesman problem: A review of representations and operators. *Artificial Intelligence Review*. 13(2), 129-170.

- Lukas, Samuel, Anwar., Yuliani, Toni., & Willi. (2005). Penerapan Algoritma Genetika Untuk Traveling Salesman Problem Dengan Menggunakan Metode Order Crossover Dan Insertion Mutation. *Seminar Nasional Aplikasi Teknologi Informasi (SNATI)*
- Ramadhani, Febri, Fathurrachman., Fitriawanti, Ficry, Agam., Rongre, Restu., Wijyaningrum, Angki, Christiawan., & Nur Vivi. (2018). Optimasi pendistribusian barang farmasi menggunakan algoritma genetika. *Jurnal Ilmu Komputer*. 5(2), 159-168.
- Saptaningtyas, Fitriana, Yuli. (2012). Multi Traveling Salesman Problem (MTSP) dengan Algoritma Genetik Untuk Menentukan Rute Loper Koran di Agen Super Koran. 7(2).
- Saputro, Nico., & Yento. (2004). Pemakaian Algoritma Genetik Untuk Penjadwalan Job Shop Dinamis Non Deterministik. *Jurnal Teknik Industri*. 6(1).
- Satriyanto. (2009). Algoritma Genetika.
- Suyanto. (2005). *Algoritma Genetika dalam Matlab*. Andi, Yogyakarta.
- Yuda, I, Made, Tangkas, Wahyu, Kencana., & Widiartha I Made. (2020). Perbandingan Kinerja Operator Partially Mapped Crossover, Cycle Crossover, Dan Order Crossover Dalam Algoritma Genetika Pada Pencarian Rute Terpendek Perjalanan Wisata. *Jurnal Teknologi Informasi dan Komputer*. 6(3).
- Zainudin, Zukhri. (2019). *Algoritma Genetika Metode Komputasi Evolusioner Untuk Menyelesaikan Masalah Optimasi*. Andi, Yogyakarta.
- Isdianto, Wuri. Travelling Salesman Problem (TSP) menggunakan Algoritma Genetika (genetic algorithm) dengan Matlab . Youtube. Diunggah oleh Wuri Isdianto. 13 Mei 2022. <https://youtu.be/pQL3RC5TFrA>