

## DAFTAR PUSTAKA

- Badan Pusat Statistika. (2021). *Kota Tasikmalaya dalam Angka*. Badan Pusat Statistika
- Chan, A. S., & Lesmana, L. S. (2019). *Optimasi Pencarian Jalur Menggunakan Algoritma Semut*. 5(1).
- Dorigo, M. dkk. (2004). *Ant Colony Optimization*. Cambridge: MIT Press.
- Dorigo, M. dkk. (1996). Ant system: Optimization by a colony of cooperating agents. *IEEE Transactions on Systems, Man, and Cybernetics, Part B: Cybernetics*, 26(1), 29–41.
- Fajrin, A. A., & Meldra, D. (2019). Analisa Heuristik Algoritma Semut dalam Penentuan Rute (Studi Kasus: Kepulauan Riau). *Prosiding Seminar Nasional Ilmu Sosial Dan Teknologi*, 13–18.
- Hidayat, A. dkk. (2020). Penentuan Jalur Terpendek dengan Metode Heuristik Menggunakan Algoritma Sarang Semut (Ant Colony) (Studi Kasus: Jalan Arteri Sekunder Kota Samarinda). *Jurnal EKSPONENSIAL*, 11(1), 93–98.
- Karjono dkk. (2011). Ant Colony Optimization. *The Industrial Electronics Handbook, Five Volume Set*, 4(3).
- Mardikawati, W., & Farida, N. (2013). Pengaruh Nilai Pelanggan dan Kualitas Layanan Terhadap Loyalitas Pelanggan, Melalui Kepuasan Pelanggan pada Pelanggan Bus Efisiensi (Studi PO Efisiensi Jurusan Yogyakarta-Cilacap). *Jurnal Administrasi Bisnis*, 2(1), 64–75.
- Mutakhiroh, I. dkk. (2007). Pemanfaatan Metode Heuristik Dalam Pencarian Jalur Terpendek Dengan Algoritma Semut dan Algoritma Genetika. *Seminar Nasional Aplikasi Teknologi Informasi*, B33–B39.
- Paryanti, R., & Thobirin, A. (2011). Penerapan Teori Graf untuk Mencari Lintasan Tercepat Bus Trans-Jogja. *Universitas Ahmad Dahlan*, 1–9.
- Prasetyo, Y. D. dkk. (2022). Penerapan Model Matematika Algoritma Ant Colony Optimization Dalam Penentuan Rute Bus Trans Banyumas. *Jurnal Mathematic Paedagogic*, 7(1), 12–23.
- Rosen, K. H. (2011). *Discrete Mathematics and Its Applications*. New York: McGraw-Hill
- Septiani, N. W. P. dkk. (2017). Penerapan Algoritma Semut untuk Menentukan Jalur Terpendek Destinasi Objek Wisata di Bali. *Seminar Nasional Matematika Dan Pendidikan Matematika (2nd SENATIK)*, 86–90.
- Shrivastava, K., & Kumar, S. (2018). The effectiveness of parameter tuning on ant

- colony optimization for solving the travelling salesman problem. *8th International Conference on Communication Systems and Network Technologies*, 78–83.
- Sianturi, R. Y. C. dkk. (2021). Implementasi Algoritma Ant Colony Optimization untuk Optimasi Rute Distribusi Produk Kebutuhan Pokok dari Toko Sasana Bonafide Majoroto. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 5(7), 3190–3197.
- Soesilo, G. B. dkk. (2021). Penegakan Hukum Pelaku Tindak Pidana Pelecehan Seksual terhadap Perempuan di Moda Transportasi Umum Konvensional. *Ahmad Dahlan Legal Perspective*, 1(2), 145–154.
- Wardy, I. S. (2013). Penggunaan Graf dalam Algoritma Semut untuk Melakukan Optimisasi. *Jurnal Manajemen Informatika*, 01(02), 1–20.

