

DAFTAR PUSTAKA

- [1] G. B. Dantzig and M. N. Thapa, *Linear Programming , Introduction*. New York: Springer, 1997.
- [2] G. Chartrand, L. Lesniak, P. Zhang. *Graphs & Digraphs* 6th ed. New York: CRC Press, 2016.
- [3] A. Kamalia and R. S. Utomo, “Penyelesaian Masalah Transportasi Menggunakan Metode RCWMCAM dan Metode MODI,” *Techno.Com*, vol. 21, no. 3, pp. 689–699, 2022.
- [4] A. S. Primadiarta, Narto, and F. Achmadi, “Optimasi Distribusi Produk Dengan Metode Transportasi Berdasarkan Permintaan Produk Di Pt. Xyz Surabaya,” *Pros. Semin. Nas. Sains dan Teknol.* 8, vol. 1, no. 1, pp. 128–133, 2017.
- [5] S. Sapna, Y. Iriani, P. Studi, T. Industri, and U. W. Bandung, “Penerapan Metode North West Corner, Least Cost dan Vogel’s Approximation Method untuk Mengoptimalkan Biaya Tranportasi pada Distribusi Panel Surya ke Setiap Lokasi Proyek di PT XYZ,” *J. Ilm. Pendidik. Mat. Mat. dan Stat.*, vol. 6, no. 1, pp. 266–277, 2025.
- [6] Y. Ratnasari, D. Yuniarti, and I. Purnamasari, “Optimasi Pendistribusian Barang Dengan Menggunakan Vogel’s Approximation Method dan Stepping Stone Method (Studi Kasus : Pendistribusian Tabung Gas LPG 3 Kg Pada PT . Tri Pribumi Sejati),” *J. EKSPONENSIAL*, vol. 10, no. 2, pp. 165–174, 2019.
- [7] A. Y. Bustommy, A. Widyaswara, and M. I. Basri, “Optimalisasi Biaya Transportasi Distribusi Bahan Baku Kopi dengan Menggunakan Metode Vogel ’ s Approximation dan Perangkat Lunak QM for Windows di PT . CFT,” *J. Informasi, Teknol. Eng. dan Sains*, vol. 3, no. 2, pp. 6–10, 2024.
- [8] S. R. Wahyu, A. Rohima, and K. F. Handayani, “Optimalisasi Biaya Distribusi Kain Mentah Di PT PQR Menggunakan Metode VAM (Vogel’s Approximation Method) dan Lingo,” *J. Bayesian J. Ilm. Stat. dan Ekon.*, vol. 1, no. 2, pp. 91–99, 2021.
- [9] S. Syahdan and S. Arianti, “Perbandingan Metode Least Cost dan Vogel’s Approximation (VAM) dalam Optimasi Masalah Transportasi UD. Sari Bumi Raya,” *J. Sains Benuanta*, vol. 2, no. 2, pp. 17–25, 2023.
- [10] A. Lusiani, E. Sartika, E. Habinuddin, A. Binarto, I. Azis, and K. Kunci, “Algoritma Prim dalam Penentuan Lintasan Terpendek dan Lintasan Tercepat pada Pendistribusian Logistik Bulog Jawa Barat,” *J. Politek. Negeri Bandung*, vol. 12, pp. 4–5, 2021.
- [11] S. Z. Faizah *et al.*, “Implementasi Algoritma Prim untuk Optimasi Panjang Pipa pada Sistem Distribusi Air Bersih di Desa Banteran,” *J. Penelit. Mat. dan Pendidik. Mat. ISSN*, vol. 8, pp. 431–441, 2025.
- [12] D. Suhika, T. Muliawati, and H. Ruwandar, “Optimalisasi Rencana Pemasangan Kabel Fiber Optic Di Itera Dengan Algoritma Prim,” *AKSIOMA J. Progr. Stud. Pendidik. Mat.*, vol. 9, no. 1, pp. 86–92, 2020.
- [13] A. S. Fauziah, I. Cholissodin, and B. Rahayudi, “Optimasi Pendistribusian

- Air Mineral menggunakan Algoritma Genetika,” *J. Pengemb. Teknol. Inf. dan Ilmu Komput.*, vol. 6, no. 2, pp. 966–972, 2022.
- [14] F. Muhtarulloh, S. N. Juliana, E. R. Wulan, and N. N. Cibiru, “Solusi Layak Awal Masalah Transportasi Menggunakan Total Opportunity Cost Matrix-Modified Extemum Difference Method,” *JSMS J. Sains Mat. dan Stat.*, vol. 9, no. 1, pp. 48–57, 2023
 - [15] Y. Y. David G. Luenberger, *Linear and Nonlinear Progamming*, Third, USA: Springer, 2008.
 - [16] Z. Anitasari, W. Wasono, F. Deny, and T. Amijaya, “Optimalisasi Biaya Transportasi Pendistribusian Produk Frozen Food Menggunakan Metode Vogel ’ s Approximation dan Metode Stepping Stone (Studi Kasus : PT . Ciomas Adisatwa Balikpapan),” *BASIS J. Ilm. Mat.*, vol. 3, no. 1, pp. 61–71, 2024.
 - [17] B. Amaliah, “Metode Max Min Vogel ’ S Approximation Method Untuk Menemukan Biaya Minimal pada Permasalahan Transportasi,” *Pros. Semin. Nas. Manaj. Teknol*, no.24 January, 2016.