

DAFTAR PUSTAKA

- [1] K. Karagul and Y. Sahin, “*A novel approximation method to obtain initial basic feasible solution of transportation problem,*” *Journal of King Saud University - Engineering Sciences*, vol. 32, no. 3, pp. 211–218, Mar. 2020.
- [2] Siswanto, *Operation Research*. Jakarta: Erlangga, 2006.
- [3] J. Reeb and S. Leavengood, “*Transportation Problem: A Special Case for Linear Programming Problems,*” 2002.
- [4] R. I. Rosihan, M. F. Dwi Rizki, Paduloh, Y. Saputra, R. Kumalasari, Widya Spalanzani, and Helena Sitorus. “Optimasi Biaya Transportasi Rantai Roda Tipe-428 dengan Metode *Stepping Stone* dan *Modified Distribution.*” 2022.
- [5] M. Mesbahuddin Ahmed, A. Sadat Muhammad Tanvir, S. Sultana, S. Mahmud, and M. Sharif Uddin, “*Annals of An Effective Modification to Solve Transportation Problems: A Cost Minimization Approach,*” 2014.
- [6] J. Sirisha and A. V. Assistant, “*A Novel Method to find an Optimal Solution for Transportation Problems-an Experiment,*” *International Journal of Pure and Applied Mathematics*, vol. 118, no. 24, 2018.
- [7] Palanivel M and Suganya M, “*A New Method to Solve Transportation Problem-Harmonic Mean Approach,*” 2018.
- [8] Suci N., 2019, “Perbandingan Metode *Raigar Modi* dan Metode *Sirisha Viola* untuk Mendapatkan Solusi Optimal dalam Menyelesaikan Masalah Transportasi”, Skripsi, Jurusan Matematika, Fakultas Sains dan Teknologi, UIN Sunan Gunung Djati, Bandung.
- [9] M. Agung Setiawan, 2022, “Perbandingan Metode *Hanif-Rafi* dan Metode *Harmonic Mean Approach* untuk Menyelesaikan Masalah Transportasi”, Skripsi, Jurusan Matematika, Fakultas Sains dan Teknologi, UIN Sunan Gunung Djati, Bandung.

- [10] Kintan A., 2022, “Perbandingan Metode ASM yang Direvisi dan Metode *Sirisha-Viola* untuk Menyelesaikan Masalah Transportasi (Studi Kasus: Distribusi Beras Bansos Perum BULOG Kanwil Yogyakarta)”, Skripsi, Program Studi Matematika, Fakultas Sains dan Teknologi, UIN Sunan Kalijaga, Yogyakarta.
- [11] U. Rafflesia and F. H. Widodo, Pemrograman Linier. Bengkulu: Badan Penerbitan Fakultas Pertanian UNIB, 2014.
- [12] F. S. Hillier and G. J. Lieberman, *Introduction to Operations Research*. New York: McGraw-hill publishing company, 2000.
- [13] D. T. Syaifuddin, “Riset Operasi (*Application Quantitative Analysis for Management*)”, Malang: Citra Malang, 2011.
- [14] P. Rama Murthy, *Operations Research*, Second Edition, 2nd ed. New Delhi: New Age International, 2007.
- [15] H. Abdi and S. Bahri, “Penyelesaian Masalah Transportasi Menggunakan *Allocation Table Method (ATM)*,” Jurnal Matematika UNAND, vol. 10, no. 1, pp. 46–53, 2021.
- [16] W. S. Raharjo and R. Wulan, “Penggunaan Metode *Maximum Supply With Minimum Cost* Untuk Mendapatkan Solusi Fisibel Masalah Transportasi,” Jurnal Kubik, vol. 2, no. 2, 2017.
- [17] P. Siagian, Penelitian Operasional Teori dan Praktek. Jakarta: Universitas Indonesia (UI-Press), 2006.
- [18] Z. Saputri, Y. Nasution, Wasono, “Perbandingan Hasil *Revised Distribution Method* dan Metode *Stepping Stone* dengan Penentuan Nilai Awal Menggunakan Metode *North West Corner*,” Jurnal Eksponensial, vol. 10, no. 1, 2019.

- [19] R. Ibna, W. Alwi, and A. Taufik, “Penerapan Metode *Modified Distribution* (MODI) dalam Meminimalisasi Biaya Transportasi Pengiriman Barang di Pt. Tirta Makmur Perkasa,” Journal MSA, Vol. 7, No.1, 2019.
- [20] A. Zahro, E. Ratna Wulan, A. Solih Awalluddin, J. Matematika, F. Sains dan Teknologi, and U. Sunan Gunung Djati Bandung, “Uji Optimalitas Menggunakan Metode *Stepping Stone* untuk Solusi Fisibel dengan Metode *Direct Sum dan New Heuristic Method*,” 2022.
- [21] D. Alfan Hidayat and S. Khabibah, “Metode *Improved Exponential Approach* dalam Menentukan Solusi Optimum Pada Masalah Transportasi,” Jurnal Matematika, vol. 5, no. 3, pp. 45–53, 2016.
- [22] F. Muhtarulloh and A. Maulidina, “Metode *Sirisha-Viola* untuk Menemukan Solusi Optimal Masalah Transportasi,” Jurnal Sains Matematika dan Statistika, vol. 8, no. 1, pp. 19–26, doi: 10.24014/jsms.v8i1.154999.
- [23] Z. Saputri, Y. Nasution, Wasono, “Perbandingan Hasil *Revised Distribution Method* dan Metode *Stepping Stone* dengan Penentuan Nilai Awal Menggunakan Metode *North West Corner* dalam,” Jurnal 98 Eksponensial, vol. 10, no. 1, 2019.
- [24] Andry Nor Indrawan, Pardi Affandi, and Oni Soesanto, “Penggunaan Juman & Hoque Method (JHM) Pada Penentuan Solusi Layak Awal Masalah Transportasi,” Jurnal Matematika Murni dan Terapan Epsilon,” vol. 15, 2021.
- [25] F. Rahma Yuniarti and R. S. Heri U, “Metode *South East Corner* dan *North East Corner* untuk Menentukan Solusi Layak Awal Masalah Distribusi Vaksin Covid-19,” vol. 21, No.1, pp. 169 – 176, Februari 2020.
- [26] G. Kandasamy, S. Mohanaselvi, and K. Ganesan, “*Fuzzy Optimal Solution to Fuzzy Transportation Problem: A New Approach*,” 2012.
- [27] A. Ryani Septiana and L. Ratnasari, “Metode Asm Pada Masalah Transportasi Seimbang,” Matematika, Vol. 2, No. 2, pp. 71-78, Nov. 2017.

- [28] P. Pandian and G. Natarajan, “*A New Algorithm for Finding a Fuzzy Optimal Solution for Fuzzy Transportation Problems*,” 2010.
- [29] T. Chandra, “Penerapan Algoritma *North West Corner* Dalam Penyelesaian Masalah Transportasi,” 2016.
- [30] U. Rafflesia and F. H. Widodo, Pemrograman Linier. Bengkulu: Badan Penerbitan Fakultas Pertanian UNIB, 2014.
- [31] S. Basriati, R. Andriati, and E. Safitri, “Penyelesaian Model *Transshipment* dengan Metode *Least Cost*, *North West Corner* dan *Vogel's Approximation Method* (Studi Kasus: PT. Subur Bangun Transport),” 2018.
- [32] R. Nurhidayati, I. Falani, A. M. Ahmad R., M. Naufal, A. N. Azizah, and V. N. Praniasty, “Studi Ilmu Manajemen dan Organisasi (SIMO) Minimasi Biaya Distribusi Makanan Ringan pada UKM Marcuy dengan Metode *Stepping Stone*, *Least Cost*, VAM dan MODI,” vol. 2, no. 2, pp. 167–181, 2021.
- [33] Aminuddin, Prinsip-prinsip Riset Operasi . Jakarta: Erlangga, 2005.
- [34] Miptahudin, 2010, “Analisis Perbandingan Pengiriman Barang Menggunakan Metode Transportasi (Studi Kasus PT Arta Boga Jakarta Tahun 2009)”, Skripsi, Jurusan Matematika, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah, Jakarta.
- [35] M. Hanif and F. S. Rafi, “*A New Method for Optimal Solutions of Transportation Problems in LPP*,” *Journal of Mathematics Research*, vol. 10, no. 5, p. 60, Aug. 2018.