

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, S. and Ikhsan, M. (2025) 'Optimasi penjadwalan pengangkutan sampah secara adaptif menggunakan algoritma Tabu Search', *Journal of Computer System and Informatics (JoSYC)*, 6(2), pp. 490–498.
- Armandi, E., Purwani, A. and Linarti, U. (2019) 'Optimasi rute pengangkutan sampah Kota Yogyakarta menggunakan hybrid Genetic Algorithm', *Jurnal Ilmiah Teknik Industri*, 18(2), pp. 236–244.
- Badan Pusat Statistik (2022) *Luas Daerah dan Jumlah Pulau Menurut Kecamatan di Kota Balikpapan*. Available at: <https://balikpapankota.bps.go.id/id/statistics-table/1/MTM0IzE=/luas-daerah-dan-jumlah-pulau-menurut-kecamatan-di-kota-balikpapan--2022.html> (Accessed: [tanggal akses]).
- Dicoding (2019) *Microsoft Visual Studio Code: Seperti apa fiturnya?*, 30 April. Available at: <https://www.dicoding.com/blog/microsoft-visual-studio-code/> (Accessed: [tanggal akses]).
- Dinas Lingkungan Hidup Balikpapan (2022) *Kajian Pool Kendaraan Pengangkutan Sampah: Laporan Akhir*. Balikpapan: Dinas Lingkungan Hidup Balikpapan.
- DLH Lampung (2022) *Kapasitas Angkutan Kendaraan 2022*. Dinas Lingkungan Hidup Provinsi Lampung. Available at: <https://dlh.lampungprov.go.id/pages/kapasitas-angkutan-kendaraan-2022> (Accessed: [tanggal akses]).
- Dobiki, J. (2018) 'Analisis Ketersediaan Prasarana Persampahan di Pulau Kumo dan Pulau Kakara di Kabupaten Halmahera Utara', *Jurnal Spasial*, 5(2), pp. 220–228.
- Fitria, R. (2023) *Optimalisasi Rute Pengangkutan Sampah dengan Metode Saving Matrix di Kota Tapaktuan*. Tugas Akhir. Fakultas Sains dan Teknologi, [nama universitas].
- Hartati, M., Kusumanto, I. and Fauzi, R. (2019) 'Optimalisasi rute dan penjadwalan pengangkutan sampah di Kota Pekanbaru (Kec. Tampan) menggunakan metode saving matrix (Studi kasus: UD. Salacca Tapanuli Selatan)', *Jurnal Teknik Industri*, 5(1), pp. 37–47.
- Heryeni, S.S.A., Pratama, Y. and Halomoan, N. (2020) 'Analisis Biaya Pengangkutan Sampah Rumah Tangga Eksisting di Kota Cimahi', *Reka Lingkungan*, 8(1).

- Indonesia (2008) *Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 18 Tahun 2008 tentang Pengelolaan Sampah*. Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2008 Nomor 69. Jakarta: Sekretariat Negara.
- Krishnanda, B.D.S.M. (2018) 'Optimasi Penentuan Rute Terpendek Pengambilan Sampah Menggunakan Multi Travelling Salesman Problem', *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, 2(6). Available at: <http://j-ptiik.ub.ac.id> (Accessed: [tanggal akses]).
- Kuncowati (2019) 'Analisis pengelolaan sampah di kapal dan peran awak kapal terhadap pencegahan pencemaran laut dari kapal di Pelabuhan Tanjung Perak Surabaya', *Majalah Ilmiah Bahari Jogja*, 17(1), pp. 71–85.
- Mulyadin, R., Ariawan, K. and Iqbal, M. (2018) 'Conflict of waste management in DKI Jakarta and its recommended solutions', *Jurnal Analisis Kebijakan Kehutanan*, 15(2), pp. 179–191. doi: 10.20886/jakk.2018.15.2.179-191.
- Naber, P. (2016) *Multi-objective Carbon Emission-based VRP Using the Cross-Entropy Method*. Master's thesis. [nama universitas].
- Putra, H., Munita, A.A. and [penulis ketiga] (2025) 'Optimasi rute pengangkutan sampah menggunakan metode VRPTW dan Nearest Insertion Heuristic di Kecamatan Jatisampurna', *Jenius*, 6(2). doi: 10.37373/jenius.v6i2.
- Ridho (2020) *Analisis Kebutuhan Armada Pengangkutan Sampah di Kota Medan*. [Skripsi/Tugas Akhir]. [nama universitas].
- Rumaida, R., Rakhmawati, F. and Juliandri, D. (2024) 'Penerapan algoritma Tabu Search pada Capacitated Vehicle Routing Problem pengangkutan sampah di Kota Padang Sidempuan', *Algoritma: Jurnal Matematika, Ilmu Pengetahuan Alam, Kebumihan dan Angkasa*, 2(5), pp. 215–222.
- Sarjono, H. (2014) 'Determination of best route to minimize transportation costs using nearest neighbor procedure', *Applied Mathematical Sciences*, 8, pp. 3063–3074. doi: 10.12988/ams.2014.43225.
- Scikit-learn Developers (2025) *sklearn.metrics.pairwise.haversine_distances*. Available at: https://scikit-learn.org/stable/modules/generated/sklearn.metrics.pairwise.Haversine_distances.html (Accessed: [tanggal akses]).
- Silolongan, R., Apriyono, T. et al. (2019) 'Analisis Faktor Penghambat Efektivitas Pengelolaan Sampah di Kabupaten Mimika', [nama jurnal tidak lengkap], 3.
- SIPSN (2024) *Sistem Informasi Pengelolaan Sampah Nasional*. Available at: <https://sipsn.menlhk.go.id/sipsn/public/data/timbulan> (Accessed: [tanggal akses]).

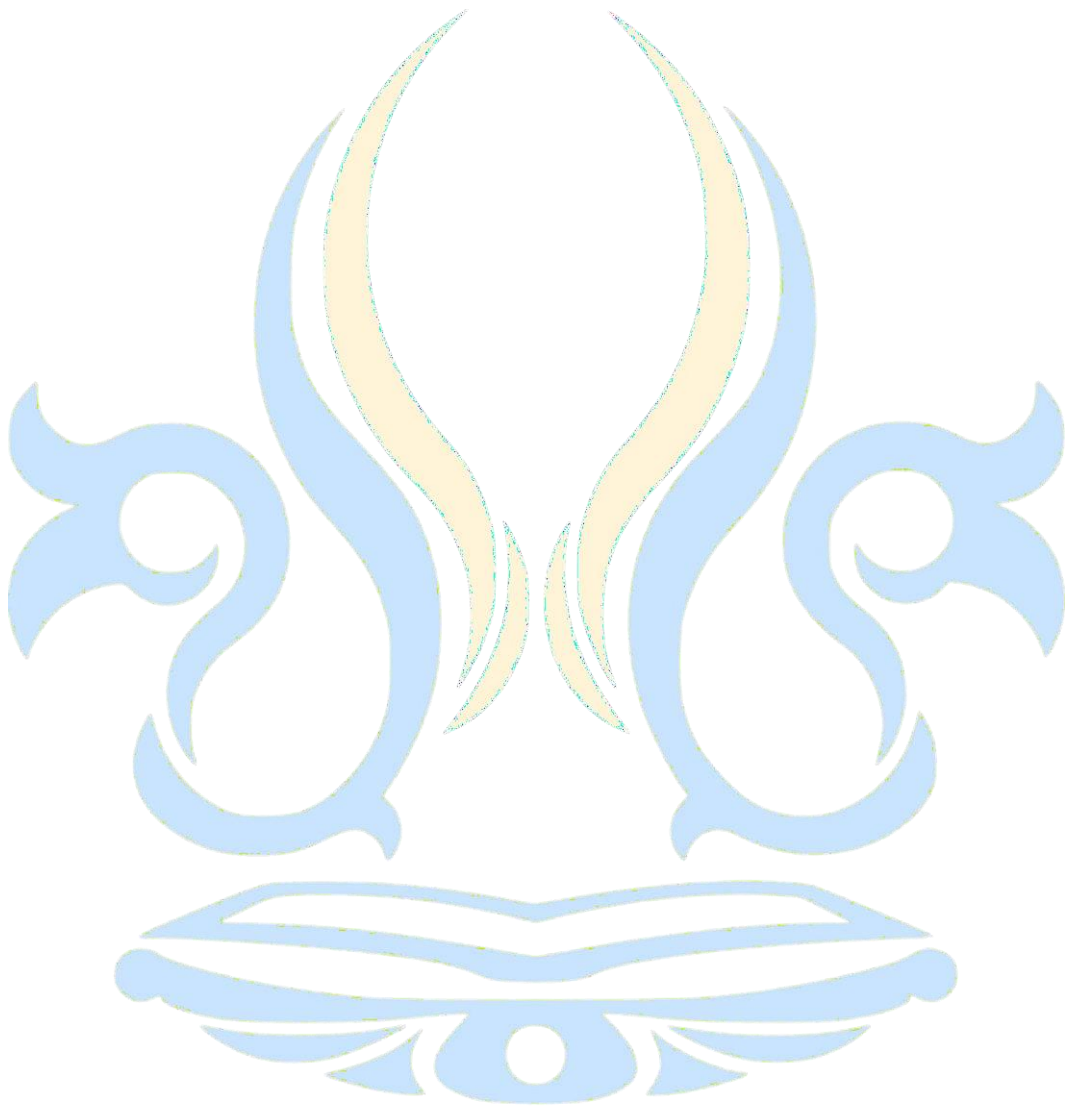
Widayat, P., Pahlawan, R. and Rajab, S. (2025) 'Tantangan Pengelolaan Sampah Kota Pekanbaru', *Jurnal Indragiri Penelitian Multidisiplin*, 5(1).

Widodo, D.E. (2022) 'Analisis Transportasi Pengangkutan Sampah Kota Samarinda (Studi Kasus: Kecamatan Samarinda Ulu)', [nama jurnal/prosiding tidak lengkap].

Yunitasari, A. (2014) *Optimalisasi rute pengangkutan sampah di Kabupaten Sleman menggunakan metode saving matrix*. Skripsi tidak dipublikasikan. Universitas Negeri Yogyakarta.



(Halaman ini sengaja dikosongkan)



INSTITUT TEKNOLOGI
K A L I M A N T A N