

## DAFTAR PUSTAKA

- Alhamad, K., & Alkhezi, Y. (2024). *Hybrid Genetic Algorithm and Tabu Search for Solving Preventive Maintenance Scheduling Problem for Cogeneration Plants*. *Mathematics*, 12(12), 1881.
- Amrulloh, A., & Sela, E. I. (2021). Optimasi proses penjadwalan mata kuliah menggunakan algoritme genetika dan pencarian tabu. *Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer*, 9(3), 157-166.
- Ariantini, M. S., & Dirgayusari, A. M. (2021). Implementasi Metode *Tabu Search* dalam Penjadwalan Menggunakan Analisa *Pieces*. *INFORMAL: Informatics Journal*, 6(2), 62-71.
- Berlianty, I., & Arifin, M., (2010). Teknik-teknik Optimasi Heuristik. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Daneshdoost, F., Hajiaghaei-Keshteli, M., Sahin, R., & Niroomand, S. (2022). *Tabu Search Based Hybrid Meta-Heuristic Approaches for Schedule-Based Production Cost Minimization Problem for the Case of Cable Manufacturing Systems*. *Informatica*, 33(3), 499-522.
- Falih, M. H. N. (2021). Implementasi Algoritma *Tabu Search* dalam Penjadwalan Produksi PT Arkha Jayanti Persada untuk Meminimasi Nilai Makespan. *SIJIE Scientific Journal of Industrial Engineering*, 2(2), 41-46.
- Hajibabaei, M., & Behnamian, J. (2021). *Flexible Job-Shop Scheduling Problem with Unrelated Parallel Machines and Resources-Dependent Processing Times: a Tabu Search Algorithm*. *International Journal of Management Science and Engineering Management*, 16(4), 242-253.
- Hamid, O., Fouad, G., Saad, G., Nada, M., & Ismael, J. (2024). *Tabu Search Algorithm for Optimal Electric Water Heating Energy Management*. *IFAC-PapersOnLine*, 58(13), 835-840.
- Irsyad, M., & Oktiarso, T. (2020). Penjadwalan Produksi dengan Algoritma *Dannenbring* dan *Branch and Bound* pada Produksi Atap Galvalum Di PT NS Bluescope Lysaght Indonesia. *Journal of Integrated System*, 3(2), 148-160.
- Mansur, S. S., Widowati, S., & Imrona, M. (2020). *Determination of Optimal Public Transportation Routes Using Firefly and Tabu Search Algorithms*. *Jurnal RESTI (Rekayasa Sistem dan Teknologi Informasi)*, 4(5), 884-891.
- Muladi, J. O., Dezzano, K. K., Febrianto, A., Kurniawan, A. C., Ruswandi, N., & Redi, A. P. (2020). Optimasi Rute Kapal untuk Distribusi *Spare Parts* Menggunakan *Vehicle Routing Problem* dengan Algoritma *Tabu Search*. *Go-Integratif: Jurnal Teknik Sistem dan Industri*, 1(01), 1-10.
- Napalit, A. P., & Ballera, M. A. (2023, March). *Optimizing a Schedule Using Firefly Algorithm with Tabu Search Algorithm*. In *AIP Conference Proceedings* (Vol. 2508, No. 1). AIP Publishing.
- Nhu, P. N., & Nhat, H. N. (2023). *Application Of Tabu Search to Solve a Real Size Problem of Parallel Machine Scheduling with Capacity Constraints*. *VNUHCM Journal of Engineering and Technology*. 3(2023), pp 1-7.
- Nhu, P. N., & Thi, T. N. N. (2024). *Application of Tabu Search, TS, to Solve a Flow Shop Scheduling Problem with Changeover Times in Operations*: BOHR

- (*International Journal of Operations Management Research*) Vol. 3 (2024), No. 1, pp. 1–7.
- Noman, M. A., Alatefi, M., Al-Ahmari, A. M., & Ali, T. (2021). *Tabu Search Algorithm Based on Lower Bound and Exact Algorithm Solutions for Minimizing the Makespan in Non-Identical Parallel Machines Scheduling*. *Mathematical Problems in Engineering*, 2021(1), 1856734.
- Nuraeni, N., & Santoso, B. (2024). Peranan Manajemen Persediaan Bahan Baku Terhadap Penjadwalan Produksi PT XYZ. *Jurnal Bisnis dan Manajemen (JURBISMAN)*, 2(2), 379-394.
- Octaviana, R. D., Pratama, A. T., & Baskoro, G. (2022, December). Perbandingan *Tabu Search* Dan Algoritma Genetika Dalam Menyelesaikan Masalah Penjadwalan Job Shop. In *Talenta Conference Series: Energy and Engineering (EE)* (Vol. 5, No. 2, pp. 1-8).
- Permana, E. R., Midyanti, D. M., & Hidayati, R. (2020). Optimasi Pencarian Rute Terpendek Distribusi Barang Menggunakan Metode *Simulated Annealing* (Studi kasus: PD Bumi Jaya Indah Kota Pontianak). *Coding Jurnal Komputer dan Aplikasi*, 8(3), 9-18.
- Praniasty, V. N., Hunusalela, Z. F., & Sinambela, S. (2024). Penjadwalan Produksi untuk Meminimumkan Nilai *Makespan* dengan Metode Algoritma Genetika dan Algoritma *Tabu Search* pada PT Karsa Wijaya Pratama. *Journal of Industrial Engineering and Technology*, 4(2), 102-109.
- Pratama, R. A. (2022). Perbandingan Solusi CVRP pada Distribusi Buku Aqila di Surakarta Menggunakan Algoritme *Tabu Search* dan Algoritme ACO. *Jurnal riset dan aplikasi matematika (jram)*, 6(1), 13-22.
- Putra, A. P., & Hunusalela, Z. F. (2022). Usulan Penjadwalan Produksi Menggunakan Metode Algoritma Tabu Search dan *Ant Colony Optimization* untuk Meminimasi Makespan di PT. Raja Ampat Indotim. *Jurnal Kalibrasi-Karya Lintas Ilmu Bidang Rekayasa Arsitektur, Sipil, Industri*, 5(2), 139-147.
- Sakilah, T., Febrian, M. N., & Wirdianto, E. (2024). Penentuan Rute Distribusi Tabung Oksigen dengan Menggunakan Metode *Tabu Search*. *Jurnal Optimasi Teknik Industri (JOTI)*, 6(2), 69-75.
- Santosa, B., & Ai, T. J., (2017). Pengantar Metaheuristik Implementasi dengan Matlab. Surabaya: ITS Tekno Sains.
- Sari, R. F., & Lela, N. (2023). Implementasi Pewarnaan Graf Menggunakan Metode Algoritma *Tabu Search* Pada Penjadwalan Kerja Perawat. *G-Tech: Jurnal Teknologi Terapan*, 7(1), 298-304.
- Schlenkrich, M., Bögl, M., Gattinger, A., Knospe, I., & Parragh, S. N. (2024). *Integrating Memory-Based Perturbation Operators into a Tabu Search Algorithm for Real-World Production Scheduling Problems*. In *ICORES* (pp. 213-220).
- Sulianto. (2024). Metode Metaheuristik dalam Pengembangan Sumber Daya Air. Malang: Universitas Muhammadiyah Malang.
- Sulung, U., & Muspawi, M. (2024). Memahami Sumber Data Penelitian: Primer, Sekunder, dan Tersier. *Edu Research*, 5(3), 110-116.
- Suradi. (2023). Sistem Produksi. Makassar, Gowa: CV. Tohar Media

- Suryanto, (2014). Artificial Intelligence. Bandung: Informatika Badung.
- Susanto, P. C., Arini, D. U., Yuntina, L., Soehaditama, J. P., & Nuraeni, N. (2024). Konsep Penelitian Kuantitatif: Populasi, Sampel, dan Analisis Data (Sebuah Tinjauan Pustaka). *Jurnal Ilmu Multidisplin*, 3(1), 1-12.
- Togatorop, R. E., Puspita, F. M., Octarina, S., Yuliza, E., & Dewi, N. R. (2022). Penerapan Algoritma *Tabu Search* pada Model ACVRP untuk Menentukan Rute Pengangkutan Sampah yang Optimal di Kecamatan Kalidoni. *Teorema: Teori dan Riset Matematika*, 7(2), 303-310.
- Utama, D. M. (2023). Penjadwalan Teori dan Aplikasi. Malang: Penerbit Universitas Muhammadiyah Malang.
- Yogaswara, Y. (2020). Penentuan Rute dan Penjadwalan Pengangkutan Sampah di Kota Bandung Wilayah Bandung Barat dengan Menggunakan *Tabu Search*. *Jurnal Media Teknik dan Sistem Industri*, 4(1), 1-9.
- Zaeniah, Z., & Salman, S. (2020). *Designing Class Schedule Information System by Using Taboo-Search Method*. *Jurnal Pilar Nusa Mandiri*, 16(2), 241-248.