

DAFTAR PUSTAKA

- Agusta, G. M. (2018). Algoritma Genetika. *Seminar Nasional Tekno KA*, 2, 1–23.
- Akkermans, A. B. P. (2017). Master ' s Thesis A Two-Phase Approach to the Shifts and Breaks Design Problem Using Integer Linear Programming. In *Discrete Mathematics and Mathematical Programming*, 1–71.
- Alharbi, Albir. 2016. *A Genetic Algorithm Solution for the Doctor Scheduling Problem. ADVCOMP. The Tenth International Conference on Advanced Engineering Computing and Applications in Sciences*
- Bedworth, D.D., dan Bailey, J.E. (1987). *Integrated Production Control System: Management, Analysis, Design 2/E*. New York: John Wiley & Sons, Inc
- Cahyo Widyo Sulisty, M. (2018). Penjadwalan Karyawan (Aplikasi Metode Cyclical Scheduling Di Laundry Zone). *Universitas Brawijaya*, 12 (02), 38–49.
- Damayanti, C. P., & Dkk. (2017). Implementasi Algoritma Genetika Untuk Penjadwalan Customer Service (Studi Kasus : Biro Perjalanan Kangaroo). *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer (J-PTIIK) Universitas Brawijaya*, 1(6), 456–465.
- Gärtner, J., Musliu, N., & Slany, W. (2007). A Heuristic Based System for Generation of Shifts with Breaks. *Applications and Innovations in Intelligent Systems XII*, 14, 95–106.
- Ginting, R. (2009). Penjadwalan Mesin. In *Graha Ilmu*.
- Graf, P., Gorontalo, K., Arsyad, M. A. K., Yahya, L., & Wungguli, D. (2020). Optimasi Penjadwalan Waktu Kerja Menggunakan Integer Programming. *Jurusan Matematika, Fakultas MIPA, Universitas Negeri Gorontalo*, 1–18.
- Haifan, A., & dkk. (2018). Sistem Penjadwalan Praktikum Menggunakan Algoritma Genetika. *Teknik Informatika – ITN Malang*, 4(1), 1–8.
- Kaveh, A. (2014). *Advances in Metaheuristic Algorithms for Optimal Design of Structures*. Heidelberg New York Dordrecht London.
- Kocabas, D. (2015). Exact Methods for Shift Design and Break Scheduling Diplom-Ingenieur. In *Fakultät für Informatik der Technischen Universität Wien*

Betreuung: 1–61.

- Kramer, O. (2017). *Studies in Computational Intelligence 679 Genetic Algorithm Essentials*.
- Lin, Chun Cheng, dkk. (2015). Nurse Scheduling with Joint Normalized *Shift* and Day-Off Preference Satisfaction Using a Genetic Algorithm with Immigrant Scheme. *International Journal of Distributed Sensor Networks*, 15, 10.
- Mutakhiroh, dkk. 2007. Pemanfaatan Metode Heuristik Dalam Pencarian Jalur Terpendek Dengan Algoritma Semut dan Algoritma Genetika. *SNATI (Seminar Nasional Aplikasi Teknologi Informasi)*. 8, B33-B39
- Pinedo, M.L., 2016. *Scheduling: Theory, Algorithms, and Systems, Fifth Edition*. Springer International Publishing.
- Roetzel, W. (2020). Optimal Design of Heat Exchanger Networks. *Design and Operation of Heat Exchangers and Their Networks*, 13(3), 231–317.
- Saraswati.(2021). *Modified genetic algorithm for employee work shifts scheduling optimization*. Journal of Physics: Conference Series.
- Santoso, Budi dan The Jin Ai. 2017. Pengantar Metaheuristik: Implementasi dengan Matlab. *Surabaya: ITS Tekno Sains*
- Sativa, N. I., & Eminugroho, R. S. (2017). Optimasi Tanaman Pangan di Kota Magelang dengan Pemrograman Kuadratik dan Metode Fungsi Penalti Eksterior. *Jurnal Matematika*, 6(2), 40–51.
- Syafril, Syafar & Aris Fiatno. (2018). Pengaruh *Shift* Kerja Terhadap Kelelahan Pekerja Pabrik Sawit Di Ptpn V Sei Galuh. *Jurnal Teknik Industri Terintegrasi (JUTIN)*.1(2).88-97
- Sivanandam. (2008). Introduction to Genetic Algorithms. In *Springer Berlin Heidelberg New York*.
- Suseno, & Dhuha, E. (2017). Penjadwalan Tenaga Kerja untuk Tiga *Shift* Kerja dengan Pengembangan Metode Algoritma. *Seminar Nasional Teknik Industri*, 1(1), 13–14.
- Tiandini, N., & Anggraeni, W. (2017). Penerapan Metode Kombinasi Algoritma Genetika dan Tabu Search dalam Optimasi Alokasi Kapal Peti Kemas (Studi Kasus:PT.XYZ). *Jurnal Teknik ITS*, 6(1), 192–198.
- Undang-undang No.13 Tahun 2003. (2003). Undang-Undang Republik Indonesia

No.13 Tahun 2003 tentang Ketenagakerjaan.(1), 1–34.

Via, Y. V. dkk. (2019). Perancangan Sistem Penjadwalan Seminar Proposal dan Sidang Skripsi dengan Metode Algoritma Genetika. *JOISIE (Journal Of Information Systems And Informatics Engineering)*, 3(1), 32.

Zulmy Alhamri, R., & Dianta, A. F. (2017). Model Simulasi Sistem Dinamik Estimasi Potensi Energi Panas Bumi Metode Volumetrik Studi Kasus Gunung X. *Jurnal Informatika Dan Multimedia*, 09(01), 1–9.



