

DAFTAR PUSTAKA

- Adha, A. (2022). Penerapan Logika *Fuzzy* pada Mesin Cuci dan Menentukan Lama Waktu Pencucian. *JIKO (Jurnal Informatika dan Komputer)*, 6(1), 125. <https://doi.org/10.26798/jiko.v6i1.289>
- Amelia, S., & Warsino. (2019). Penerapan Logika *Fuzzy Inference System* Mamdani untuk Menentukan Kondisi Lingkungan Ruang Studi Kasus Pt. Telekomunikasi Indonesia Witel Bekasi. *Gaung Informatika*, 12(1), 19–34.
- Ary, M. (2022). Optimasi *Vehicle Routing Problem* Pada Rute Pendistribusian Menggunakan Metode *Ant Colony Optimization*. *Jurnal Tekno Insentif*, 16(2), 139–149. <https://doi.org/10.36787/jti.v16i2.897>
- Aworemi, J. R., Adegoke, A. I., Oyedokun, A. J., & Adewoye, J. O. (2010). *Efficacy Of Drivers' Fatigue On Road Accident In Selected Southwestern States Of Nigeria*. *International Business Research*, 3(3), 225. <https://doi.org/10.5539/ibr.v3n3p225>
- Bahri, S., Saputra, A., & Razali, M. R. (2019). Pengaruh Distansi terhadap Tingkat Kebisingan yang Bersumber dari Bunyi Mesin Kendaraan (Studi Kasus pada Jalan Suprpto Kota Bengkulu). *Inersia, Jurnal Teknik Sipil*, 11(2), 34–40. <https://doi.org/10.33369/ijts.11.2.34-40>
- Balirante, M., Lefrandt, L. I. R., & Kumaat, M. (2020). Analisa Tingkat Kebisingan Lalu Lintas di Jalan Raya Ditinjau dari Tingkat Baku Mutu Kebisingan yang Diizinkan. *Jurnal Sipil Statik*, 8(2), 249–256.
- Berlianty, I., Soejanto, I., Titisariwati, I., Putra, F. E. A., Tri, W., & Insani, M. K. (2024). *A Hybrid Genetic Algorithm and Fuzzy Logic Approach to Ergonomic Design of Workstations in Metal Casting Operations*. *OPSI*, 17(2), 404–420. <https://doi.org/10.31315/opsi.v17i2.13943>
- Caymaz, T., Çalışkan, S., & Botsali, A. R. (2022). *Evaluation of Ergonomic Conditions using Fuzzy Logic in a Metal Processing Plant*. *International Journal of Computational and Experimental Science and Engineering*, 8(1), 19–24. <https://doi.org/10.22399/ijcesen.932994>
- Cintia, E., & Alini, G. (2016). Pengaruh Lingkungan Kerja Fisik dan Nonfisik Terhadap Kinerja Karyawan pada Kppn Bandung I. *Jurnal Sosioteknologi*, 15(1), 136–154. <https://doi.org/10.5614/sostek.itbj.2016.15.1.12>
- Daffa, M., & Sriani, S. (2023). Penerapan Logika *Fuzzy* Sugeno untuk Deteksi Tingkat Depresi Kerja Karyawan. *Jurnal Teknologi Sistem Informasi dan Aplikasi*, 6(3), 484–493. <https://doi.org/10.32493/jtsi.v6i3.32020>
- Fathimahhayati, L. D., Pawitra, T. A., & Purnomo, T. B. (2023). Optimalisasi Waktu Istirahat Berdasarkan Tingkat Beban Kerja Fisiologis (Studi Kasus: CV Eja

- Nursery, Kutai Kartanegara). *Jurnal Media Teknik dan Sistem Industri*, 7(2), 112. <https://doi.org/10.35194/jmtsi.v7i2.3245>
- Hakiim, A., Suhendar, W., & Agustina Sari, D. (2018). Analisis Beban Kerja Fisik Dan Mental Menggunakan Cvl Dan Nasa-Tlx Pada Divisi Produksi Pt X. *Barometer*, 3(2), 142–146. <https://doi.org/10.35261/barometer.v3i2.1396>
- Hakim, A. R. (2023). Penerapan Logika *Fuzzy* Untuk Menentukan Harga Jual Tas Fashion Menggunakan Metode Sugeno. *Jurnal Desain Dan Analisis Teknologi*, 2(1), 84–91. <https://doi.org/10.58520/jddat.v2i1.24>
- Hidayat, W., Ristyowati, T., & Putro, G. M. (2020). Analisis Beban Kerja Fisiologis sebagai Dasar Penentuan Waktu Istirahat untuk Mengurangi Kelelahan Kerja. *OPSI*, 13(1), 62. <https://doi.org/10.31315/opsi.v13i1.3469>
- Ihsan, T., Resti Ayu Lestari, & Yanti, R. (2022). Pengaruh Faktor Lingkungan Kerja terhadap Kelelahan Kerja Industri Semen di Indonesia: Sebuah Review. *HEALTH CARE: JURNAL KESEHATAN*, 11(1), 1–12. <https://doi.org/10.36763/healthcare.v11i1.128>
- Lesmana, H., & Supriatna, A. (2019). Gambaran Kecemasan Dengan Perubahan Tekanan Darah Dan Denyut Nadi Pada Pasien Ekstraksi Gigi Di Rsud Barru. *Media Kesehatan Gigi: Politeknik Kesehatan Makassar*, 18(1). <https://doi.org/10.32382/mkg.v18i1.998>
- Lukas, L., Suoth, L. F., & Wowor, R. (2018). Hubungan antara Suhu Lingkungan Kerja dan Jam Kerja dengan Stres Kerja di Pt. Adhi Karya (Persero) Tbk Unit Manado Proyek Universitas Sam Ratulangi. *Jurnal KESMAS*, 7(4). <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/kesmas/article/view/23125>
- Maulani, H. A., Sukismanto, S., Yuningrum, H., & Nugroho, A. (2020). Shift Kerja dan Masa Kerja Terhadap Kelelahan Kerja pada Pengemudi Angkutan Batu Bara. *Jurnal Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Masyarakat Indonesia*, 1(1). <https://doi.org/10.15294/jppkmi.v1i1.41423>
- Nursubiyantoro, E., & Yulianto, W. W. E. (2019). Desain Lingkungan Kerja Berdasarkan Pendekatan Kesehatan dan Keselamatan Kerja. *OPSI*, 12(2), 53. <https://doi.org/10.31315/opsi.v12i2.3101>
- Parningotan, S., & Mulyanto, T. (2020). Analisis Dan Evaluasi Pengaruh Temperatur, Pencahayaannya dan Kebisingan Terhadap Jumlah Produksi pada Fabrikasi Ekstrusi Aluminium dengan Menggunakan Metode Sugeno dalam Logika Fuzzy. *Jurnal Teknologi Manufaktur*, 12(1), 44–54.
- Parsons, K. (2006). *Heat Stress Standard ISO 7243 and its Global Application*. *Industrial Health*, 44(3), 368–379. <https://doi.org/10.2486/indhealth.44.368>
- Pratama, A. S. J., Abdul Khamid, & Yesy Diah Rosita. (2023). Pencarian Rute Optimal Wisata Mojokerto Dalam Kasus *Traveling Salesman Problem*

Menggunakan Algoritma Genetika. *Jurnal Informatika Teknologi dan Sains (Jinteks)*, 5(2), 283–288. <https://doi.org/10.51401/jinteks.v5i2.2447>

Pratiwi, A. I., Triana, N. N., Sayuti, M., Hakim, A., Adetia, D., Nurohman, A. R., & Pazri, S. (2023). Penentuan Rute Terbaik Pendistribusian Produk Wafer dengan Metode Algoritma Genetika (Studi Kasus di Perusahaan Jasa Pergudangan Produk Wafer Karawang). *JISI: Jurnal Integrasi Sistem Industri*, 10(2), 157. <https://doi.org/10.24853/jisi.10.2.157-164>

Purwaningsih, R., & Aisyah, A. (2016). Analisis Pengaruh Temperatur Lingkungan, Berat Badan Dan Tingkat Beban Kerja Terhadap Denyut Nadi Pekerja Ground Handling Bandara. *J@ti Undip: Jurnal Teknik Industri*, 11(1), 15–20. <https://doi.org/10.12777/jati.11.1.15-20>

Risandriya, S. K., Fatekha, R. A., & Fitriansyah, S. A. (2019). Pemantauan dan Pengendalian Kelembapan, Suhu, dan Intensitas Cahaya Tanaman Tomat dengan Logika Fuzzy Berbasis IoT. *Journal of Applied Electrical Engineering*, 3(1), 9–14. <https://doi.org/10.30871/jaee.v3i1.1394>

Rosyada, Z. F., Prastawa, H., Hidayah, M. F., & Nurlaili, E. P. (2021). Desain Pola Istirahat Pekerja Sising dengan Pendekatan Fisiologis untuk Meningkatkan Produktivitas. *J@ti Undip: Jurnal Teknik Industri*, 16(1), 10–20. <https://doi.org/10.14710/jati.16.1.10-20>

Rusmila, R., & Elwindra, E. (2022). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kelelahan Kerja pada Pengemudi Bus Transjakarta di DKI Jakarta. *Jurnal Persada Husada Indonesia*, 9(34), 1–12. <https://doi.org/10.56014/jphi.v9i34.350>

Sahilah Amrina Rosadah, Denny Ardyanto, Ayik Mirayanti Mandagi, & Bian Shabri Putri Irwanto. (2024). Hubungan Beban Kerja Fisik dan Beban Kerja Mental terhadap Kelelahan Kerja pada Pekerja Las PT PAL Indonesia. *INSOLOGI: Jurnal Sains dan Teknologi*, 3(4), 359–368. <https://doi.org/10.55123/insologi.v3i4.3444>

Santoso, H., & Sanuri, R. (2019). Implementasi Algoritma Genetika dan Google Maps API Dalam Penyelesaian *Traveling Salesman Problem with Time Window* (TSP-TW) Pada Penjadwalan Rute Perjalanan Divisi Pemasaran STMIK El Rahma. *Teknika*, 8(2), 110–118. <https://doi.org/10.34148/teknika.v8i2.187>

Setiawan, A., Yanto, B., & Yasdomi, K. (2018). *Logika Fuzzy Dengan MATLAB (Contoh Kasus Penelitian Penyakit Bayi dengan Fuzzy Tsukamoto)*. Jayapangus Press.

Sitorus, T. M., Novia, C., Lubis, R. F., Zulhamidi, Z., & Senjawati, M. I. (2023). Analisis Lama Waktu Istirahat Berdasarkan Beban Kerja Operator Trolley Dengan Pendekatan Fisiologis Pada *Crumb Rubber Industry* Di Sumatera Barat. *Jurnal Teknologi dan Manajemen*, 21(2), 125–130. <https://doi.org/10.52330/jtm.v21i2.123>

- Sundari, K., & Chandra, J. (2022). Analisis Distribusi Udara dan Termal pada Ruangan (Studi Kasus: Rumah Tinggal). *Spirit of Civil Engineering (SPRING) Journal*, 4(1), 23–31.
- Suryadi, I., Kasim, K. P., & Rostina. (2023). Pengaruh Intensitas Kebisingan Dengan Tekanan Darah Pekerja Sukarelawan Pembantu Lalu Lintas Kota Makassar. *Sulolipu: Media Komunikasi Sivitas Akademika dan Masyarakat*, 23(2), 274–279. <https://doi.org/10.32382/sulo.v23i2.62>
- Wantoro, A., & Muludi, K. (2019). Penerapan Logika Fuzzy pada Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Kelayakan Kualitas Telur Bebek. 7(1), 1–6.
- Wardhani, N. (2014). *Optimisasi Traveling Salesman Problem (TSP) Menggunakan Algoritma Semut*. 15.
- Wulandari, C. B. K. (2020). Penentuan Rute Distribusi Menggunakan Metode *Nearest Neighbors* dan Metode Branch and Bound Untuk Meminimumkan Biaya Distribusi di PT. X. *Jurnal Optimasi Teknik Industri (JOTI)*, 2(1), 7. <https://doi.org/10.30998/joti.v2i1.3848>
- Yang, M. D. S., & Rijanti, T. (2022). Pengaruh Stres Kerja, Beban Kerja, Dan Lingkungan Kerja Terhadap Kinerja Karyawan Pt. Daiyaplas Semarang. *Jurnal Ekonomi dan Bisnis*, 11(1), 926–935. <https://doi.org/10.34308/eqien.v11i1.812>