

DAFTAR PUSTAKA

- Afrina, Y., Raharjo, M., & Nurjazuli, N. (2021). LITERATUR REVIEW: FAKTOR LINGKUNGAN DAN KEPADATAN LARVA ANOPHELES DENGAN KEJADIAN MALARIA. *Jurnal Riset Kesehatan Poltekkes Depkes Bandung*, 13(1), 20–28. <https://doi.org/10.34011/juriskesbdg.v13i1.1828>
- Ahmad, I. (2019). *IMPLEMENTASI METODE FUZZY SUGENO UNTUK MENSIMULASI PERILAKU NPC*.
- Aida, P. N., Astuti, F. D., & Azka, A. (2022). Keanekaragaman Spesies dan Bionomik Anopheles spp. pada Daerah Endemis Malaria di Indonesia. *ASPIRATOR - Journal of Vector-Borne Diseases Studies*, 14(2), 89–104. <https://doi.org/10.58623/aspirator.v14i2.11>
- Arief, N. M., Arif, Muh. I., & Erlani. (2020). *FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN PENYAKIT MALARIA (STUDI LITERATUR)*.
- Arifin, R. Y. A. (2023). *MONITORING PH DAN SUHU KOLAM LELE BERBASIS INTERNET OF THINGS (IOT) MENGGUNAKAN METODE FUZZY SUGENO*.
- Avichena, A., & Anggriyani, R. (2023). Analisis Penyakit Malaria Akibat Infeksi Plasmodiumsp terhadap Darah Manusia. *EKOTONIA: Jurnal Penelitian Biologi, Botani, Zoologi dan Mikrobiologi*, 8(1), 30–37. <https://doi.org/10.33019/ekotonia.v8i1.4128>
- Banggut, A. L. F., Setiawan, A. B., & Sumarahinsih, A. (2023). Monitoring Suhu pada Tanaman Seledri berbasis Internet of Things dengan Metode fuzzy sugeno. *JASEE Journal of Application and Science on Electrical Engineering*, 4(1), 37–47. <https://doi.org/10.31328/jasee>
- BPS Provinsi Jawa Timur. (2022). *BPS Provinsi Jawa Timur 2022*.
- Djara, I. K. E. R., Widiastuti, T., & Sihotang, D. M. (2019). PENERAPAN LOGIKA FUZZY MENGGUNAKAN METODE MAMDANI DALAM OPTIMASI PERMINTAAN OBAT. *Jurnal Komputer dan Informatika*, 7(2), 157–161. <https://doi.org/10.35508/jicon.v7i2.1645>
- Fakhrida, & Bambang. (2021). STUDI EKOLOGI TEMPAT PERINDUKAN LARVA Anopheles sp DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS SIMPANG IV SIPIN KECAMATAN TELANAIPURA. Dalam *SCIENTIA JOURNAL* (Vol. 10).
- Fatmawati, Sunartaty, R., & Meutia, F. (2023). VALIDATION OF WATER CONTENT TESTING METHOD WITH ANALYSIS OF ACCURACY

- AND PRECISION COMPARISON. 59 *Serambi Journal of Agricultural Technology*, 5(1). <http://ojs.serambimekkah.ac.id/index.php/sjat>
- Febiani, N., Fauzan, Abd. C., & Huda, M. M. (2022). IMPLEMENTASI ALGORITMA DECISION TREE C4.5 DENGAN IMPROVISASI MEAN DAN MEDIAN PADA DATASET NUMERIK. *Jurnal Teknik Informasi dan Komputer (Tekinkom)*, 5(1), 105. <https://doi.org/10.37600/tekinkom.v5i1.435>
- Fono, Y. S., Setiawan, A. B., & Permatasari, D. C. (2023). Penerapan Metode Fuzzy Logic Terhadap Suhu dan Kelembaban Tanah Pada Monitoring Bunga Krisan. *Blend Sains Jurnal Teknik*, 2(3), 235–243. <https://doi.org/10.56211/blendsains.v2i3.400>
- Hakim, G. P. N., Septiyana, Ir. D., Firdausi, A., Mariati, F. R. I., & Budiyanto, Dr. Ir. S. (2021). *Sistem Fuzzy Panduan Lengkap*.
- Hidayah, K. T., Arifitama, B., & Permana, S. D. H. (2024). Klasifikasi Penyakit Kanker Serviks Berdasarkan Kebiasaan dan Rekam Medis dengan Metode C4.5. *Jurnal Nasional Teknologi dan Sistem Informasi*, 10(1), 36–44. <https://doi.org/10.25077/teknosi.v10i1.2024.36-44>
- Hidayati, Q., Zaini Rachman, F., & Arif Surya Rimbawan, M. (2020). *SISTEM MONITORING KUALITAS UDARA BERBASIS FUZZY LOGIC*.
- Hilma, S. I., Ardillah, Y., & Sunarsih, E. (2023). Identifikasi spesies larva Anopheles pada genangan air: Survey habitat alami di Kecamatan Gunung Megang, Kabupaten Muara Enim, Sumatera Selatan. Dalam *Jurnal Kesehatan Masyarakat Indonesia* (Vol. 18, Nomor 2). <https://jurnal.unimus.ac.id/index.php/jkmi>,
- KEMENKES. (2021). *Pemerintah Optimis Indonesia Bebas Malaria pada 2024* (<https://upk.kemkes.go.id/new/pemerintah-optimis-indonesia-bebas-malaria-pada-2024>).
- KOMPAS.com. (2023, Juli 13). *Bagaimana Siklus Hidup Nyamuk Anopheles Penyebab Malaria?*
- Kusuma, A., Praditya, E. R., Alkatiri, I. H., Pradana, M. F., Fattah, N., & Setyawan, N. (2021). KLASIFIKASI pH AIR MENGGUNAKAN ARTIFICIAL NEURAL NETWORK BERDASARKAN WARNA RGB. *SinarFe7*, 4.
- Malesi, W. O. A. W., & Putra, D. J. (2024). Kandungan Total Dissolved Solid (TDS) dan Salinitas Air Tanah di Distrik Merauke Total Dissolved Solid (TDS) Content and Water Salinity in District Merauke. *Jurnal Sumberdaya Akuatik Indopasifik*, 8(2). <https://doi.org/10.46252/jsai-fpik-unipa.2024.Vol.8.No.2.248>
- Nay, D. N. U., & Winarti, E. (2024). *PERILAKU PENCEGAHAN MALARIA DI WILAYAH ENDEMIS MALARIA : LITERATURE REVIEW*. 5(1).

- Ndiki, H. T. G., Adu, A. A., & Limbu, R. (2020). *SURVEI JENTIK NYAMUK ANOPHELES DI DESA MAUKELI KECAMATAN MAUPONGGO*. 2(1), 10–17. <https://ejurnal.undana.ac.id/MKM>
- Nugroho, F. S. (2023). *PENERAPAN METODE FUZZY SUGENO DALAM PERAMALAN CUACA (STUDI KASUS: KOTA SEMARANG)*.
- Nurnaningsih, D., Alamsyah, D., Herdiansah, A., & Sinlae, A. A. J. (2021). Identifikasi Citra Tanaman Obat Jenis Rimpang dengan Euclidean Distance Berdasarkan Ciri Bentuk dan Tekstur. *Building of Informatics, Technology and Science (BITS)*, 3(3), 171–178. <https://doi.org/10.47065/bits.v3i3.1019>
- Parsaulyan, P. M. C., & Mahmud Husein, A. (2019). *Prediksi Jumlah Produksi Palm Oil Menggunakan Fuzzy Inference System Mamdani*.
- Puspitasari, N., Septiarini, A., Octavia, O., Wati, M., & Hatta, H. R. (2022). Penerapan Metode Fuzzy Sugeno dalam Memprediksi Permintaan Darah. *Jurnal Sistem dan Teknologi Informasi (JustIN)*, 10(4), 435. <https://doi.org/10.26418/justin.v10i4.52152>
- Rifai, D., & Fitriyadi, F. (2023). Penerapan Logika Fuzzy Sugeno dalam Keputusan Jumlah Produksi Berbasis Website. *Hello World Jurnal Ilmu Komputer*, 2(2), 102–109. <https://doi.org/10.56211/helloworld.v2i2.297>
- Rokhayati, D. A., Putri, R. C., Said, N. A., & Rejeki, D. S. S. (2022). Analisis Faktor Risiko Malaria di Asia Tenggara. *BALABA: JURNAL LITBANG PENGENDALIAN PENYAKIT BERSUMBER BINATANG BANJARNEGARA*, 79–86. <https://doi.org/10.22435/blb.v18i1.5002>
- Sabilla, W. I., & Vista, C. B. (2021). Implementasi SMOTE dan Under Sampling pada Imbalanced Dataset untuk Prediksi Kebangkrutan Perusahaan. Dalam *Jurnal Komputer Terapan* (Vol. 7, Nomor 2). <https://jurnal.pcr.ac.id/index.php/jkt/>
- Saputra, E. W. (2020). *Optimasi Fungsi Keanggotaan Fuzzy Mamdani Menggunakan Algoritma Genetika Untuk Penentuan Penerima Beasiswa*.
- Sari, Y. S. (2021). Penerapan Metode Naïve Bayes Untuk Mengetahui Kualitas Air Di Jakarta. *Jurnal Ilmiah FIFO*, 13(2), 222. <https://doi.org/10.22441/fifo.2021.v13i2.010>
- Sudirman, R., Bactiar, I., & Permayasa, N. (2022). *DISTRIBUSI DAN KARAKTERISTIK HABITAT*.
- Sugiarti, S., Wahyudo, R., Kurniawan, B., & Suwandi, J. F. (2020). *Karakteristik fisik, kimia, dan biologi tempat perindukan nyamuk Anopheles sp. di Wilayah Kerja Puskesmas Hanura*.
- WHO. (2023, Desember 4). *Malaria*. WHO.

- Wulandari, V., Sari, W. J., Alfian, Z., Legito, L., & Arifianto, T. (2024). Implementasi Algoritma Naïve Bayes Classifier dan K-Nearest Neighbor untuk Klasifikasi Penyakit Ginjal Kronik. *MALCOM: Indonesian Journal of Machine Learning and Computer Science*, 4(2), 710–718. <https://doi.org/10.57152/malcom.v4i2.1229>
- Yayank Lewinsca, M., Raharjo, M., Magister Kesehatan Lingkungan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Diponegoro, N., & Dosen Magister Kesehatan Lingkungan Fakultas Kesehatan, S. (2021). Faktor Risiko yang Mempengaruhi Kejadian Malaria Di Indonesia : Review Literatur 2016-2020 Risk Factors Affecting the Incidence of Malaria in Indonesia: A Literature Review 2016-2020. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 11(1), 16–28. <https://doi.org/10.47718/jkl.v10i2.1168>