

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] A. Wahyudi, N. Sari Murni, and P. Studi Magister Kesehatan Masyarakat STIK Bina Husada, “GAMBARAN KEJADIAN DEMAM BERDARAH DENGUE (DBD),” vol. 16, no. 1, pp. 189–204, 2024, [Online]. Available: <https://jurnal.stikes-aisyiyah-palembang.ac.id/index.php/Kep/article/view/>
- [2] S. Maida Op Sunggu, “Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Porfiria Menerapkan Metode Fuzzy Mamdani,” *Journal Global Tecnology Computer*, vol. 2, no. 1, pp. 1–7, 2022.
- [3] S. Bacin, “Sistem Pakar Untuk Mendiagnosa Penyakit Diabetes Menggunakan Metode Inferensi Fuzzy Mamdani,” *Media Online*, vol. 1, no. 3, pp. 188–194, 2021, [Online]. Available: <https://djournals.com/resolusi>
- [4] A. B. S. P. R. S. M. B. P. and R. B. G. SURBAKTI, “SISTEM APLIKASI LOGIKA FUZZY UNTUK PENENTUAN OPTIMASI RAGI TEMPE PADA PROSES FERMENTASI TEMPE KEDELAI MENGGUNAKAN METODE FUZZY MAMDANI (STUDI KASUS : PENGRAJIN TEMPE KEDELAI DESA BULU CINA),” 2020.
- [5] I. Istiadi, Emma Budi Sulistiarini, Rudy Joegijantoro, Anik Vega Vitianingsih, and Affi Nizar Suksmawati, “Mamdani Fuzzy Expert System for Online Learning to Diagnose Infectious Diseases,” *Jurnal RESTI (Rekayasa Sistem dan Teknologi Informasi)*, vol. 6, no. 6, pp. 1047–1056, Dec. 2022, doi: 10.29207/resti.v6i6.4656.
- [6] N. Umar, S. Asria, P. Studi Teknik Informatika, and S. Handayani Makassar, “IMPLEMENTASI METODE FUZZY MAMDANI PADA SISTEM PAKAR UNTUK DIAGNOSIS PENYAKIT TANAMAN PADI,” vol. 6, no. 2, pp. 1–5, 2020, doi: 10.5281/zenodo.4395858.
- [7] A. Haris, E. Rasywir, Y. Pratama, and U. Dinamika Bangsa Jambi, “Diagnosis Penyakit Tanaman Karet dengan Metode Fuzzy Mamdani,” vol. 22, no. 2, 2020, doi: 10.31294/p.v2i2.
- [8] R. Wijaya, “Penggunaan Sistem Pakar dalam Pengembangan portal Informasi untuk Spesifikasi Jenis Penyakit Infeksi.”
- [9] N. Triana, “Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Pada Tanaman Seledri Menggunakan Metode ANFIS,” *Terapan Informatika Nusantara*, vol. 1, no.

- 8, pp. 418–423, 2021, [Online]. Available: <https://ejurnal.seminar-id.com/index.php/tin>
- [10] E. G. Wahyuni, “Membandingkan Tingkat Efisiensi Metode Tsukamoto dan Sugeno untuk kasus Pneumonia,” *Jurnal CoreIT: Jurnal Hasil Penelitian Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi*, vol. 7, no. 2, p. 94, Jan. 2022, doi: 10.24014/coreit.v7i2.15085.
- [11] U. Athiyah, A. Handayani, M. Aldean, N. Putra, and R. Ramadhani, “Sistem Inferensi Fuzzy : Pengertian, Penerapan, dan Manfaatnya,” *Journal of DINDA (Data Science, Information Technology, and Data Analytics)*, vol. 1, pp. 12–21, Jul. 2021, doi: 10.31940/matrix.v10i2.1841.
- [12] E. R. Y. SAHULATA, H. J. Wattimanela, and M. S. Noya Van Delsen, “PENERAPAN FUZZY INFERENCE SYSTEM TIPE MAMDANI UNTUK MENENTUKAN JUMLAH PRODUKSI ROTI BERDASARKAN DATA JUMLAH PERMINTAAN DAN PERSEDIAAN (STUDI KASUS PABRIK CINDERELA BREAD HOUSE DI KOTA AMBON),” *BAREKENG: Jurnal Ilmu Matematika dan Terapan*, vol. 14, no. 1, pp. 079–090, Mar. 2020, doi: 10.30598/barekengvol14iss1pp079-090.
- [13] M. Y. Nesi, Y. R. Kaesmetan, and M. O. Meo, “SISTEM PAKAR DIAGNOSA PENYAKIT IKAN GURAME DENGAN MENGGUNAKAN FIS MAMDANI,” *HOAQ: JURNAL TEKNOLOGI INFORMASI*, vol. 11, pp. 73–80, 2019.
- [14] Yanuardi, “RANCANG BANGUN APLIKASI DIAGNOSA PENYAKIT UMUM BERBASIS ANDROID PADA KLINIK CITRA RAYA MEDIKA,” 2019.
- [15] K. Nistrina and L. Sahidah, “UNIFIED MODELLING LANGUAGE (UML) UNTUK PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENERIMAAN SISWA BARU DI SMK MARGA INSAN KAMIL,” 2022.
- [16] D. B. Paillin and Y. Widiatmoko, “Rancangan Aplikasi Monitoring Online Untuk Meningkatkan Pemeliharaan Prediktif Pada PLTD,” *JURNAL SISTEM INFORMASI BISNIS*, vol. 11, no. 1, pp. 9–17, Jun. 2021, doi: 10.21456/vol11iss1pp9-17.
- [17] Sumiati, S., Sigit, H. T., Triayudi, A., & Theresia, M. (2022). Diagnosa

- Kelainan Jantung Dengan Pendekatan Fuzzy Logic Mamdani. *TELKA-Jurnal Telekomunikasi, Elektronika, Komputasi dan Kontrol*, 8(2), 149-157.
- [18] Hendrawan, H., Harris, A., Rasywir, E., & Pratama, Y. (2020). Sistem Pakar Diagnosis Penyakit Tanaman Karet dengan Metode Fuzzy Mamdani Berbasis Web. *Jurnal Media Informatika Budidarma*, 4(4), 1225-1234.
- [19] Sinaga, M. N., Hasibuan, N. A., & Sihite, A. H. (2020). Sistem Pakar Diagnosa Kifosis Menerapkan Metode Fuzzy Mamdani. *KOMIK (Konferensi Nasional Teknologi Informasi dan Komputer)*, 4(1).
- [20] Maradona, H., Yasdomi, K., & Desiyanti, V. (2022). SISTEM PAKAR DIAGNOSA PENYAKIT DEMAM BERDARAH DENGAN METODE NAIVE BAYES CLASSIFIER. *RJOCS (Riau Journal of Computer Science)*, 8(2), 109-115.
- [21] Kemenkes RI, Membuka Lembaran Baru; Laporan Tahunan 2022: Demam Berdarah Dengue, Jakarta, 2023.
- [22] Kemenkes RI, PENCEGAHAN DAN PEMBERANTASAN DEMAM BERDARAH DENGUE DI INDONESIA, JAKARTA: BAKTI HUSADA.
- [23] kemkes, "Info DBD," Kementrian Kesehatan RI; Direktorat Jendral Pencegahan dan Pengendalian Penyakit, Juli 2023. [Online]. Available: <https://p2pm.kemkes.go.id/pages/publikasi/infografis,>.
- [24] A. Albertus, "Diagnosis Demam Dengue," Alomedika, Juni 2023. [Online]. Available: <https://www.alomedika.com/penyakit/penyakit-infeksi/demam-dengue/diagnosis>.
- [25] R. Fadli, "Demam Berdarah," Halodoc, 2023. [Online]. Available: <https://www.halodoc.com/kesehatan/demam-berdarah>.
- [26] B. admin, "Waspada Demam Berdarah Dengue," UPTD Puskesmas Demangan Kota Madiun, 2019. [Online]. Available: <https://puskesmasdemangan.madiunkota.go.id/>.
- [27] M. Ester, Demam Berdarah Dengue: diagnosis, pengobatan, pencegahan dan pengendalian, Jakarta: WHO.