

DAFTAR PUSTAKA

- [1] N. Novianti, M. Zarlis, And P. Sihombing, “Penerapan Algoritma Adaboost Untuk Peningkatan Kinerja Klasifikasi Data Mining Pada Imbalance Dataset Diabetes,” *J. Media Inform. Budidarma*, Vol. 6, No. 2, P. 1200, 2022, Doi: 10.30865/Mib.V6i2.4017.
- [2] A. Fauzi And A. H. Yunial, “Optimasi Algoritma Klasifikasi Naive Bayes, Decision Tree, K – Nearest Neighbor, Dan Random Forest Menggunakan Algoritma Particle Swarm Optimization Pada Diabetes Dataset,” *J. Edukasi Dan Penelit. Inform.*, Vol. 8, No. 3, P. 470, 2022, Doi: 10.26418/Jp.V8i3.56656.
- [3] G. J. Azmi *Et Al.*, “Analysis Of Factors Affecting Diabetes Melitus Prevalence In Cities/Districts Of East Java In 2018,” *J. Sains Dan Kesehat. (J. Sains Kes.)*, Vol. 5, No. 5, P. 623, 2023.
- [4] D. H. Bima-Ntb, “Edukasi 5 Pilar Diabetes Mellitus Dalam Upaya Pencegahan Hiperglikemia,” Vol. Vol.1, No. No.2, Pp. 67–75, 2022.
- [5] A. F. Ulva, R. P. Fhonna, D. Yulida, M. Nur, And R. Setiawan, “Aplikasi Iot Pemantauan Detak Jantung Pasien Lansia Beresiko Tinggi Di Rscm Cut Mutia Lhokseumawe Berbasis Mobile Ananda,” *G-Tech J. Teknol. Terap.*, Vol. 7, No. 1, Pp. 237–246, 2023.
- [6] Sayed Fachrurrazi, “Penggunaan Metode Support Vector Machine Untuk Mengklasifikasi Dan,” *J. Sist. Inf.*, Vol. 2, No. 2, Pp. 1–10, 2018.
- [7] W. O. Mardiana, N. A., & Windari, “Implementasi Algoritma Support Vector Machine Untuk Klasifikasi Status Stunting,” *G-Tech J. Teknol. Terap.*, Vol. 8, No. 1, Pp. 186–195, 2024.
- [8] I. A. S. D. Erwan Effendy, Elsa Adelia Siregar, Putri Chairina Fitri, “Mengenal Sistem Informasi Manajemen Dakwah (Pengertian Sistem, Karakteristik Sistem) Erwan,” *J. Pendidik. Dan Konseling*, Vol. 5, Pp. 4343–4349, 2023.
- [9] M. R. Ridho, “Rancang Bangun Sistem Informasi Point Of Sale Dengan Framework Codeigniter Pada Cv Powershop,” *J. Comasie*, Vol. 02, 2021.
- [10] A. F. Rahmad Aditya Pratama, Ahyar Supani, “Pemanfaatan Media Pembelajaran 3 Dimensi Untuk Materi Kecerdasan Buatan Dalam Mata Kuliah Kecerdasan Buatan,” *J. Lap. Akhir Tek. Komput.*, Vol. 2, No. 1, Pp. 1–10, 2022.
- [11] K. Hafidh And F. Asrin, “Pemodelan Sistem Untuk Identifikasi Stadium Plasmodium Falciparum Pada Citra Mikroskopis,” *J. Jar. Sist. Inf. Robot.*, Vol. 7, No. 2, Pp. 153–157, 2023.
- [12] D. M. A. H. And N. H. Rathindra Nath Mohalder, “Classifying The Supervised Machine Learning And Comparing The Performances Of The Algorithms,” *Int. J. Adv. Res.*, Vol. 12, No. 01, Pp. 422–438, 2024, Doi: 10.21474/Ijar01/18138.
- [13] F. Farahdinna, M. N. Shofy, U. Nasional, And B. Iris, “Implementasi K-Nearest Neighbor Untuk Klasifikasi Bunga Iris,” *Jati (Jurnal Mhs. Tek. Inform.)*, Vol. 9, No. 2, Pp. 3510–3514, 2025.
- [14] A. Mahendra Dwifabri Purbolaksono, Muhammad Irvan Tantowi, Adnan Imam Hidayat, “Perbandingan Support Vector Machine Dan Modified Balanced Random Forest Dalam Deteksi Pasien Penyakit Diabetes Mahendra,” *J. Resti (Rekayasa Sist. Dan Teknol. Informasi)*, Vol. 1, No. 10, Pp. 393–399, 2021.

- [15] N. Rahmah, “Metode Support Vector Machine Untuk Klasifikasi Data Penyakit Hati Yang Imbalance,” Vol. 5, No. 1, Pp. 55–64, 2025.
- [16] H. T. A. Id *Et Al.*, “Predicting Long-Term Type 2 Diabetes With Support Vector Machine Using Oral Glucose Tolerance Test,” Pp. 1–11, 2019, Doi: 10.1371/Journal.Pone.0219636.
- [17] A. R. Hidayat, A. Nurjanah, R. Farizki, D. Melitus, D. Melitus, And K. Kesehatan, “Upaya Untuk Mencegah Penyakit Diabetes Pada Usia Dini,” *J. Forum Kesehat. Media Publ. Kesehat. Ilm.*, 2021.
- [18] N. C. D. Risk And F. Collaboration, “Worldwide Trends In Diabetes Since 1980 : A Pooled Analysis Of 751 Population-Based Studies With 4 · 4 Million Participants,” Pp. 1513–1530, 2020. Doi: 10.1016/S0140-6736(16)00618-8.
- [19] S. Hendrik, Nirwana, “Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Penyakit Diabetes Mellitus Tipe Ii Pada Pasien Rawat Jalan Di Rumah Sakit Konawe,” *J. Penelit. Sains Dan Kesehat. Avicenna*, Vol. 3, No. 3, Pp. 202–213, 2024.
- [20] D. Kombinasi, S. Hygiene, And D. A. N. Aromaterapi, “Studi Kasus Analisis Asuhan Keperawatan Pasien Diabetes Melitus Dengan Masalah Keperawatan Gangguan Pola Tidur Yang Diberikan Kombinasi Sleep Hygiene Dan Aromaterapi Lavender,” *J. Ilmu Kesehat.*, Pp. 126–134, 2025.
- [21] K. Tim, L. Penerbitan, And P. K. M. Lpm, “Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Mata Pada Manusia Menggunakan Metode Forward Chaining,” 2020.
- [22] A. Nur, A. P. Wulandari, And A. A. Azzahra, “Faktor Yang Mempengaruhi Kepercayaan Konsumen Terhadap Keamanan E-Commerce ,” *Kohesi J. Multidisiplin Saintek*, Vol. 5, No. 1, Pp. 1–14, 2024.
- [23] D. D. Suhruf, “Aplikasi Pendeteksi Penyakit Pada Balita Menggunakan Metode Cosine Similarity Dan Nazief Adriani,” 2020.