

DAFTAR PUSTAKA

- Abdillah, M., Sarira, B. T., Hidayat, A. N., Nur, A., Nurhidayat, R., Septiarini, A., & Puspitasari, N. (2025). Implementasi XGBoost dalam Klasifikasi Gagal Ginjal Kronis Menggunakan Dataset Chronic Kidney Disease. *Jatissi (Jurnal Teknik Informatika Dan Sistem Informasi)*, 12(3). <https://doi.org/10.35957/jatissi.v12i3.11546>
- Adani, F. I., & Amalia, H. (2025). Penerapan Metode Algoritma XGBoost untuk Prediksi Risiko Penyakit Jantung. *Jurnal Insan Journal of Information System Management Innovation*, 5(2), 117–125. <https://doi.org/10.31294/j-insan.v5i2.10000>
- Aria, M. S. A., Slamet, C., & Firdaus, M. D. (2025). Klasifikasi Fake dan Real Menggunakan Vision Transformer dan EfficientNet-B0 pada Gambar Asli dan Generatif AI. *Smatika Jurnal*, 15(1), 179–192. <https://doi.org/10.32664/smatika.v15i01.1531>
- Arief, M., Ula, M., & Kurniawati. (2026). Klasifikasi Penyakit Mata Menggunakan Metode Support Vector Machine Dan Modified Balanced Random Forest. *Rabit : Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi Univrab*, 11(1), 1596–1607. <https://doi.org/10.36341/rabit.v11i1.6655>
- Azizah, D. F., Wibawa, A. P., & Budiarto, L. (2021). Hakikat Epistemologi Artificial Intelligence. *Jurnal Inovasi Teknologi Dan Edukasi Teknik*, 1(8), 592–598. <https://doi.org/10.17977/um068v1i82021p592-598>
- Barus, A. H. B., Khairum, D., Sianipar, D. M., Mailani, E., & Rarastika, N. (2025). Analisis Kelebihan dan Kekurangan Pendekatan Deep Learning. *Sindoro: Cendikia Pendidikan*, 15(1). <https://doi.org/10.9644/sindoro.v3i9.267>
- Chen, L., Song, Y., Guo, J., Sun, L., Childs, P., & Yin, Y. (2025). How generative AI supports human in conceptual design. *Design Science*, 1–23. <https://doi.org/10.1017/dsj.2025.2>
- Eirene, C., Syafitri, D., Sulistianingsih, N., Hidjah, K., & Hairani, H. (2025). Klasifikasi Gaya Belajar Siswa dengan Random Forest dan XGBoost. *Jurnal Bumigora Information Technology (BITe)*, 7(1), 27–36. <https://doi.org/10.30812/bite.v7i1.4913>
- Hamdhana, D., Harada, K., Oshita, H., & Sakashita, S. (2024). Toward Extracting Care Records from Transcriptions of Visiting Nurses Using Large Language Models. *International Journal of Activity and Behavior Computing*, 2024(2), 1–17. <https://doi.org/doi.org/10.60401/ijabc.19>

- Hardiyanto, A. (2025). Classification of Synthetic Images Generated by Diffusion Models Using Gray Level Co-Occurrence Matrix (Glcm) and Convolutional Neural Network (CNN). *JIKO (Jurnal Informatika Dan Komputer)*, 9(3), 572. <https://doi.org/10.26798/jiko.v9i3.2033>
- Kusnaeni, K., Adriani, I. R., Hafid, M. S., Andy B, A. B., & Rizal, M. E. (2025). Classification of AI-Generated Images Using ResNet50 Feature Extraction and XGBoost Learning Model. *Journal of Mathematics, Computations, and Statistics*, 8(2), 658–668. <https://doi.org/10.35580/jmathcos.v8i2.8387>
- Laiskodat, F. A., & Rahardi, M. (2025). Multiclass Classification of Tomato Leaf Diseases Using GLCM , Color , and Shape Feature Extraction with Optimized XGBoost. *Journal of Applied Informatics and Computing*, 9(6), 3594–3600. <https://doi.org/10.30871/jaic.v9i6.11273>
- Melvin, J. S. A., & Sitompul, P. (2023). Analisis Perbandingan Algoritma XGBoost dan Algoritma Random Forest Ensemble Learning pada Klasifikasi Keputusan Kredit. *Jurnal Riset Rumpun Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam*, 2(2). <https://doi.org/10.55606/jurrimipa.v2i2.1470>
- Mu, J., Adrezo, M., & Haikal, A. N. (2024). Identifikasi Wajah Asli dan Buatan Deepfake Menggunakan Metode Convolutional Neural Network. *Teknika*, 13(1), 45–50. <https://doi.org/10.34148/teknika.v13i1.705>
- Naibaho, R. F., & Sari, I. P. (2025). Implementasi Metode Gray Level Co-Occurrence Matrix Menganalisis Tekstur Kulit Wajah. *Sudo Jurnal Teknik Informatika*, 3(4), 172–182. <https://doi.org/10.56211/sudo.v3i4.668>
- Naturizal, R., Fuadi, W., & Rosnita, L. (2024). Sistem Pendeteksi Tingkat Kesegaran Daging Ayam Pada Citra Menggunakan Metode Convolutional Neural Network (Cnn) Berbasis Android. *Methomika Jurnal Manajemen Informatika Dan Komputerisasi Akuntansi*, 8(2), 301–312. <https://doi.org/10.46880/jmika.vol8no2.pp301-312>
- Nurhalizah, R. S., & Ardianto, R. (2024). Analisis Supervised dan Unsupervised Learning pada Machine Learning : Systematic Literature Review. *Jurnal Ilmu Komputer Dan Informatika*, 4(1), 61–72. <https://doi.org/10.54082/jiki.168>
- Osińska, V., Kortas, W., Szalach, A., & Welter, M. (2025). AI Images vs . Real Photographs : Investigating Visual Recognition and Perception. *Journal of Eye Movement Research*, 18, 61. <https://doi.org/10.3390/jemr18060061>
- Pandia, M., Sihombing, P., Simamora, P., & Kaban, R. (2024). Kajian Literatur Multimedia Retrieval : Machine Learning Untuk Pengenalan Wajah. *Jurnal Ilmu Komputer Dan Sistem Informasi (Jikoms)*, 7(1), 161–166. <https://doi.org/10.55338/jikoms.v7i1.2758>

- Pangestu, A., & Mujiyono, S. (2025). Implementasi Algoritma XGBoost Untuk Prediksi Status Gizi Balita Berbasis Website. *Jurnal Algoritma*, 22(2), 176–187. <https://doi.org/10.33364/algoritma/v.22-2.2390>
- Pranata, A. F., Hadikosyah, G. A., Saragih, A. F., Tarina, C., Lubis, A. B., & Muhammad, F. (n.d.). Comparing Unimodal EEG and Multimodal Fusion of EMG-IMU Using Classic Machine Learning XGBoost Toward Practical Upper-Limb Exoskeleton Control. *IJABC:International Journal of Activity and Behavior Computing*, 1–16. <https://doi.org/doi.org/10.60401/ijabc.153>
- Prasetio, A., & Utami, Y. (2025). Analisis Warna Kulit Menggunakan Citra Digital Berbasis Ruang Warna YCbCr. *Jurnal Nasional Komputasi Dan Teknologi Informasi (JNKTI)*, 8(3), 1728–1732. <https://doi.org/10.32672/jnkti.v8i3.9228>
- Prayoga, H., & Tuasikal, H. (2024). Penyebaran Konten Deepfake Sebagai Tindak Pidana: Analisis Kritis Terhadap Penegakan Hukum Dan Perlindungan Publik Di Indonesia. *Abdurrauf Law and Sharia*, 2(2), 22–38. <https://doi.org/10.70742/arlash.v2i1.194>
- Purba, C. I., Alrizal, A., & Fendriani, Y. (2025). Klasifikasi Kanker Kulit dari Citra Dermoskopi Menggunakan Fitur Gray Level Co-occurrence Matrix (GLCM) dengan Algoritma Machine Learning. *JFT: Jurnal Fisika Dan Terapannya*, 12, 30–44. <https://doi.org/10.24252/jft.v12i1.56651>
- Raghunath, K. M. K., Kumar, V. V., Venkatesan, M., Singh, K. K., Mahesh, T. R., & Singh, A. (2022). XGBoost Regression Classifier (XRC) Model for Cyber Attack Detection and Classification Using Inception V4. *Journal of Web Engineering*, 21. <https://doi.org/10.13052/jwe1540-9589.21413>
- Rustam, M. S., Marlina, M., Yunus, M., Wafiah, A., & Artanugraha, W. (2025). Klasifikasi Tingkat Kematangan Tomat Menggunakan Algoritma Knn (K-Nearest Neighbor) Berbasis Citra Digital. *Jurnal Publikasi Ilmu Komputer Dan Multimedia*, 4(3), 121–129. <https://doi.org/10.55606/jupikom.v4i3.5275>
- Safitri, T., & Sonita, A. (2025). Penerapan Thresholding Adaptive Pada Model Warna Ycbcr Untuk Deteksi Flek Wajah. *Jurnal Informatika Teknologi Dan Sains (Jinteks)*, 7, 1327–1334. <https://doi.org/0.51401/jinteks.v7i3.6240>
- Sujon, K. M., Hassan, R., Choi, K., & Samad, M. A. (2025). Accuracy, precision, recall, f1-score, or MCC? empirical evidence from advanced statistics, ML, and XAI for evaluating business predictive models. *Journal of Big Data*, 12(1), 2196–1115. <https://doi.org/10.1186/s40537-025-01313-4>
- Supriyatna, S. (2023). Klasifikasi Data Menggunakan Algoritma K-Means Clustering Dan Naive Bayes Classifier Berdasarkan Analisa Tekstur Metode

- Gray Level Co-Occurrence Matrix. *Sainstech: Jurnal Penelitian Dan Pengkajian Sains Dan Teknologi*, 33(1). <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.37277/stch.v33i1.1647>
- Upa, K. E., & Supatman. (2023). Klasifikasi Kandungan Nikotin Pada Citra Tembakau Rokok Menggunakan Hybrid Glcm Dan Knn. *Jurnal Informatika Dan Teknik Elektro Terapan*, 14(1), 212–221. <https://doi.org/10.23960/jitet.v14i1.8299>
- Velásquez-salamanca, D., Martín-pascual, M. Á., & Andreu-sánchez, C. (2025). Interpretation of AI-Generated vs . Human-Made Images. *Journal of Imaging*, 11, 1–16. <https://doi.org/10.3390/jimaging11070227>
- Zamzani, Z. M., Puspaningrum, E. Y., & Via, Y. V. (2025). Analisis Ekstraksi Fitur LBP, GLCM Dan HSV Untuk Klasifikasi Kualitas Cabai Rawit Menggunakan Xgboost. *Jurnal Algoritme*, 6(1), 121–130. <https://doi.org/10.35957/algoritme.v6i1.13307>