

DAFTAR PUSTAKA

- Acharya, S., Kar, T., Samal, U. C., & Patra, P. K. (2023). Performance Comparison between SVM and LS-SVM for Rice Leaf Disease detection. *EAI Endorsed Transactions on Scalable Information Systems*, 10(6), 1–7. <https://doi.org/10.4108/eetsis.3940>
- Agustiani, S., Tajul Arifin, Y., Junaidi, A., Khotimatul Wildah, S., & Mustopa, A. (2022). Klasifikasi Penyakit Daun Padi menggunakan Random Forest dan Color Histogram. *Jurnal Komputasi*, 10(1). <https://doi.org/10.23960/komputasi.v10i1.2961>
- Alamsyah, A. S., Budiman, S. N., & Romadhona, R. D. (2024). Penerapan Algoritma Support Vector Machine Untuk Analisis Sentimen Data Ulasan Aplikasi Binance Pada Google Play Store. 4, 6145–6158.
- Amelia, U., Indra, J., & Masruriyah, A. F. N. (2022). Implementasi Algoritma Support Vector Machine (Svm) Untuk Prediksi Penyakit Stroke Dengan Atribut Berpengaruh. *Scientific Student Journal for Information, Technology and Science*, III(2), 254–259.
- Ananta Dwi Prayoga Alwy, M Syahid Nur Wahid, Bukhari Naufal Nur Ag, & M Miftach Fakhri. (2023). Klasifikasi Penyakit Pada Padi Dengan Ekstraksi Fitur LBP dan GLCM. *Journal of Deep Learning, Computer Vision and Digital Image Processing*, 1–10. <https://doi.org/10.61255/decoding.v1i1.51>
- Annur, I. F., Umami, J., Annafii, M. N., Trisnaningrum, N., & Putra, O. V. (2023). Klasifikasi Tingkat Keparahan Penyakit Leafblast Tanaman Padi Menggunakan MobileNetv2. *Fountain of Informatics Journal*, 8(1), 7–14. <https://doi.org/10.21111/fij.v8i1.9419>
- Atmaja, A. R., Islam, U., & Sumatera, N. (2024). Penerapan Local Binary Pattern (Lbp) Dan K-Nearest Neighbors (Knn) Untuk Mendeteksi. 4307(August), 1028–1037.
- Auliyatuz Zahroh, K., Candra Rini Novitasari, D., Hakim, L., Studi Matematika, P., Sains dan Teknologi, F., Sunan Ampel Jl Ahmad Yani No, U., Timur, J., & Korespondensi, I. (2024). Perbandingan Ekstraksi Fitur Untuk Klasifikasi COVID-19, MERS, dan SARS Menggunakan Algoritma Extreme Learning Machine. *Jurnal Fourier*, 13(1), 30–41. <https://doi.org/10.14421/fourier.2024.131.30-41>
- Badruzzaman, H., Mudzakir, T. Al, & Rahmat. (2024). Implementasi Algoritma Convolutional Neural Network dan Support Vector Machine Untuk Pendeteksian Candi Jiwa Dan Candi Blandongan. *Scientific Student Journal for Information, Technology and Science*, V(2715–2766), 94–103.
- Bande, L. O. S., Atte, A., Rahman, A., Taufik, M., Syair, S., Mariadi, M., & Botek, M. (2022). Studi Penyakit Hawar Daun Bakteri (*Xanthomonas oryzae* pv. *oryzae*) Pada Tanaman Padi Sawah Varietas Mekongga Di Desa Lebo Jaya Kecamatan Konda Kabupaten Konawe Selatan. *Jurnal Berkala Ilmu-Ilmu Pertanian (Journal of Agricultural Sciences)*, 2(4), 235–240. <https://doi.org/10.56189/jagris.v2i4.32146>
- BPS. (n.d.-a). *Luas Panen dan Produksi Padi di Indonesia 2023 (Angka Sementara)*. Badan Pusat Statistik. <https://www.bps.go.id/id/pressrelease/2023/10/16/2037>

- BPS. (n.d.-b). Pada 2023, luas panen padi di Jawa Barat diperkirakan sebesar 1,58 juta hektare dengan produksi padi sekitar 9,10 juta ton gabah kering giling (GKG). *Badan Pusat Statistik*.
<https://sumedangkab.bps.go.id/id/pressrelease/2024/07/15/168/pada-2023--luas-panen-padi-di-jawa-barat-diperkirakan-sebesar-1-58-juta-hektare-dengan-produksi-padi-sekitar-9-10-juta-ton-gabah-kering-giling--gkg--.html>
- Efran, F. A. P., Khairil, & Jumadi, J. (2022). Implementasi Metode K-Means Clustering Pada Segmentasi Citra Digital. *Jurnal Media Infotama*, 18(2), 291–301.
- Fiddin, A., Sutrawati, M., Bustamam, H., Ganefianti, D. W., & Sipriyadi, S. (2021). Penyakit Tungro Pada Tanaman Padi (*Oryza sativa*) Di Kecamatan Taba Penanjung : Insidensi Penyakit Dan Deteksi Virus Secara Molekuler. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia*, 23(1), 37–45.
<https://doi.org/10.31186/jipi.23.1.37-45>
- Istiqomah, N., & Murinto, M. (2024). Klasifikasi Penyakit Tanaman Padi Berbasis Citra Daun Menggunakan Convolutional Neural Network (CNN). *JSTIE (Jurnal Sarjana Teknik Informatika) (E-Journal)*, 12(1), 18.
<https://doi.org/10.12928/jstie.v12i1.27314>
- Jinan, A., Hayadi, B. H., & Utama, U. P. (2022). Klasifikasi Penyakit Tanaman Padi Menggunakan Metode Convolutional Neural Network Melalui Citra Daun (Multilayer Perceptron). *Journal of Computer and Engineering Science*, 1(2), 37–44.
- Kusnantoro, Rohana, T., & Sulistya Kusumaningrum, D. (2022). Implementasi Metode Tesseract OCR(Optical Character Recognition) untuk Deteksi Plat Nomor Kendaraan Pada Sistem Parkir. *Scientific Student Journal for Information, Technology and Science*, 3(1), 59–67.
- Margarita, D. (2024). *Klasifikasi Penyakit Daun Padi Menggunakan Support Vector Machine Berdasarkan Fitur Mendalam (Deep Feature)*. 9(4), 1–21.
- Nahak, E., Putra, R. P., Marisa, F., Malang, U. W., Malang, K., Informatika, J. T., Teknik, F., Malang, K., & Citra, P. (2024). *Klasifikasi Penyakit Pada Tanaman Apel Melalui Citra Daun Menggunakan Metode Multiclass Support Vector Machine* 1,2. 11(3), 401–408.
- Ndamung, E. P., Pekuwali, A. A., & Abineno, R. T. (2023). *Optimasi Segmentasi Citra Daun Padi Dengan Metode Thresholding Dalam Identifikasi Penyakit (Optimization of Rice Leaf Image Segmentation with Thresholding Method in Disease Identification)*. 2(Desember), 2962–5998.
- Putri Ayuni, D., Jasril, Irsyad, M., Yanto, F., & Sanjaya, S. (2023). Augmentasi Data Pada Implementasi Convolutional Neural Network Arsitektur Efficientnet-B3 Untuk Klasifikasi Penyakit Daun Padi. *ZONAsi: Jurnal Sistem Informasi*, 5(2), 239–249. <https://doi.org/10.31849/zn.v5i2.13874>
- Sedo, R., Mudjirahardjo, P., & Yudaningtyas, E. (2019). Klasifikasi Citra Warna Daun Padi Menggunakan Metode Histogram of S-RGB dan Fuzzy Logic Berbasis Android. *InfoTekJar (Jurnal Nasional Informatika Dan Teknologi Jaringan)*, 3(2), 103–108. <https://doi.org/10.30743/infotekjar.v3i2.1060>
- Sonjaya, C. B. (2024). *Perbandingan kinerja Algoritma Klasifikasi untuk mendeteksi Penyakit Jantung*. V, 61–66.
- Sri Cahyanti Hanny Hikmayanti Dwi Sulistya K, C. H. (2021). Identifikasi

Kematangan Buah Tomat Berdasarkan Warna Menggunakan Metode Hue Saturation Value. *Scientific Student Journal for Information, Technology and Science*, II(1), 177–183.

Tohirin, A., Hayat, M. Al, & Fahmi, M. (2024). *Literatur Review : Klasifikasi Penyakit Tanaman Padi Berdasarkan Citra Udara dengan Algoritma SVM*. 2(3), 596–602.

