

## DAFTAR PUSTAKA

- Ayu, T., Dwi, V., & Minarno, A. E. (2021). Pendiagnosa Daun Mangga Dengan Model Convolutional Neural Network. *CESS (Journal of Computer Engineering, System and Science)*, 6(2), 230. <https://doi.org/10.24114/cess.v6i2.22857>
- Carneiro, M. A. A., Branco, C. S. A., Braga, C. E. D., Almada, E. D., Costa, M. B. M., Maia, V. C., & Fernandes, G. W. (2009). Are gall midge species (Diptera, Cecidomyiidae) host-plant specialists? *Revista Brasileira de Entomologia*, 53(3), 365–378. <https://doi.org/10.1590/s0085-56262009000300010>
- Dewi, N., & Ismawan, F. (2021). Implementasi Deep Learning Menggunakan Cnn Untuk Sistem Pengenalan Wajah. *Faktor Exacta*, 14(1), 34. <https://doi.org/10.30998/faktorexacta.v14i1.8989>
- Dewi, R. K., & Ginardi, R. V. H. (2014). Identifikasi Penyakit pada Daun Tebu dengan Gray Level Co-Occurrence Matrix dan Color Moments. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 1(2), 70. <https://doi.org/10.25126/jtiik.201412114>
- Fikri, M., Syahbani, N., & Ramadhan, N. G. (2023). Klasifikasi Gerakan Yoga dengan Model Convolutional Neural Network Menggunakan Framework Streamlit. *Media Informatika Budidarma*, 7(1), 509–519. <https://doi.org/10.30865/mib.v7i1.5520>
- Gustina, S., Fadlil, A., Umar, R., Kunci, K., Citra, —, Kamboja, D., Syaraf, J., & Pendahuluan, T. I. (2016). *Identifikasi Tanaman Kamboja menggunakan Ekstraksi Ciri Citra Daun dan Jaringan Syaraf Tiruan*. 2(1), 128–132. <http://ars.ilkom.unsri.ac.id>
- IBRAHIM, N., LESTARY, G. A., HANAFAI, F. S., SALEH, K., PRATIWI, N. K. C., HAQ, M. S., & MASTUR, A. I. (2022). Klasifikasi Tingkat Kematangan Pucuk Daun Teh menggunakan Metode Convolutional Neural Network. *ELKOMIKA: Jurnal Teknik Energi Elektrik, Teknik Telekomunikasi, & Teknik Elektronika*, 10(1), 162. <https://doi.org/10.26760/elkomika.v10i1.162>
- Ilahiyah, S., & Nilogiri, A. (2018). Implementasi Deep Learning Pada Identifikasi Jenis Tumbuhan Berdasarkan Citra Daun Menggunakan Convolutional Neural Network. *JUSTINDO (Jurnal Sistem Dan Teknologi Informasi Indonesia)*, 3(2), 49–56.
- Liantoni, F., & Hermanto, L. A. (2017). Pengembangan Metode Ant Colony Optimization Pada Klasifikasi Tanaman Mangga Menggunakan K-Nearest Neighbor. *Jurnal Buana Informatika*, 8(4), 193–200. <https://doi.org/10.24002/jbi.v8i4.1443>
- Mulyanto, A., Susanti, E., Rossi, F., Wajiran, W., & Borman, R. I. (2021). Penerapan Convolutional Neural Network (CNN) pada Pengenalan Aksara Lampung Berbasis Optical Character Recognition (OCR). *Jurnal Edukasi Dan Penelitian Informatika (JEPIN)*, 7(1), 52. <https://doi.org/10.26418/jp.v7i1.44133>
- Muwardi, F., Fadlil, A., Studi, P., Elektro, T., Industri, F. T., Dahlan, U. A., & Umbulharjo, S. H. (2017). Pengolahan Citra Dan Pengklasifikasi Jarak. *Jurnal Ilmu Teknik Elektro Komputer Dan Informatika*, 3(2), 124–131.
- Naufal, M. F., & Kusuma, S. F. (2021). Pendeteksi Citra Masker Wajah Menggunakan CNN dan Transfer Learning. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 8(6), 1293. <https://doi.org/10.25126/jtiik.2021865201>
- Nurachim, R. I. (2019). Pemilihan Model Prediksi Indeks Harga Saham Yang Dikembangkan Berdasarkan Algoritma Support Vector Machine(Svm) Atau Multilayer Perceptron(Mlp) Studi Kasus : Saham Pt Telekomunikasi Indonesia Tbk. *Jurnal Teknologi Informatika Dan Komputer*, 5(1), 29–35. <https://doi.org/10.37012/jtik.v5i1.243>
- Passura Backar, S., Purnawansyah, P., Darwis, H., & Astuti, W. (2023). Hybrid Fourier Descriptor Naïve Bayes dan CNN pada Klasifikasi Daun Herbal. *Jpit*, 8(2), 126–133.
- Pengestu, R. A., Rahmat, B., & Anggraeni, F. T. (2020). Implementasi algoritma CNN untuk

- klasifikasi citra lahan dan perhitungan luas. *Jurnal Informatika Dan Sistem Informasi (JIFoSI)*, 1(1), 166–174.
- Permadi, J., & Harjoko, A. (2015). Identifikasi Penyakit Cabai Berdasarkan Gejala Bercak Daun dan Penampakan Conidia Menggunakan Probabilistic Neural Network. *Semnaskit 20152*, 49–53.
- Pranata, A., & Astuti, E. Z. (2017). Pengolahan Citra Berbasis Deteksi Tepi Prewitt Pada. *EKSPLORA INFORMATIKA*, 6(2), 98–105.
- Rasywir, E., Sinaga, R., & Pratama, Y. (2020). Analisis dan Implementasi Diagnosis Penyakit Sawit dengan Metode Convolutional Neural Network (CNN). *Paradigma - Jurnal Komputer Dan Informatika*, 22(2), 117–123. <https://doi.org/10.31294/p.v22i2.8907>
- Rima Dias Ramadhani, Nur Aziz Thohari, A., Kartiko, C., Junaidi, A., Ginanjar Laksana, T., & Alim Setya Nugraha, N. (2021). Optimasi Akurasi Metode Convolutional Neural Network untuk Identifikasi Jenis Sampah. *Jurnal RESTI (Rekayasa Sistem Dan Teknologi Informasi)*, 5(2), 312–318. <https://doi.org/10.29207/resti.v5i2.2754>
- Rohim, A., Sari, Y. A., & Tibyani. (2019). Convolution neural network (cnn) untuk pengklasifikasian citra makanan tradisional. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 3(7), 7038–7042. <http://j-ptiik.ub.ac.id/index.php/j-ptiik/article/view/5851/2789>
- Rustiani, U. S., Sinaga, M. S., Hidayat, S. H., & Wiyono, S. (2015). Three Species of Peronosclerospora As a Cause Downy Mildew on Maize in Indonesia. *Berita Biologi*, 14(1), 29–37.
- Shofiyyah Zahrah, Ristu Saptono, E. S. (2016). Identifikasi Gejala Penyakit Padi Menggunakan Operasi Morfologi Citra. *Seminar Nasional Ilmu Komputer (SNIK)*.
- Shukla, P. K., Gundappa, & Adak, T. (2017). Development of sooty moulds in mango orchards in relation to weather parameters and major sucking pests. *Journal of Environmental Biology*, 38(6), 1293–1300. <https://doi.org/10.22438/jeb/38/6/MRN-482>
- Solikin, S. (2020). Deteksi Penyakit Pada Tanaman Mangga Dengan Citra Digital : Tinjauan Literatur Sistematis (SLR). *Bina Insani Ict Journal*, 7(1), 63. <https://doi.org/10.51211/biict.v7i1.1336>
- Ulla Delfana Rosiani, Cahya Rahmad, Marcelina Alifia Rahmawati, & Frangky Tupamahu. (2020). Segmentasi Berbasis K-Means Pada Deteksi Citra Penyakit Daun Tanaman Jagung. *Jurnal Informatika Polinema*, 6(3), 37–42. <https://doi.org/10.33795/jip.v6i3.331>
- Wicaksono, G., Andryana, S., & -, B. (2020). Aplikasi Pendeteksi Penyakit Pada Daun Tanaman Apel Dengan Metode Convolutional Neural Network. *JOINTECS (Journal of Information Technology and Computer Science)*, 5(1), 9. <https://doi.org/10.31328/jointecs.v5i1.1221>
- Wulandari, I., Yasin, H., & Widiharih, T. (2020). Klasifikasi Citra Digital Bumbu Dan Rempah Dengan Algoritma Convolutional Neural Network (Cnn). *Jurnal Gaussian*, 9(3), 273–282. <https://doi.org/10.14710/j.gauss.v9i3.27416>