

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, Y., Wihandika, R. C., & Dewi, C. (2019). Klasifikasi emosi berdasarkan ciri wajah wenggunakan convolutional neural network. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 3(11), 10595–10604. <https://j-ptiik.ub.ac.id/index.php/j-ptiik/article/view/6732>
- Azhari, M., Situmorang, Z., & Rosnelly, R. (2021). Perbandingan Akurasi, Recall, dan Presisi Klasifikasi pada Algoritma C4.5, Random Forest, SVM dan Naive Bayes. *Jurnal Media Informatika Budidarma*, 5(2), 640. <https://doi.org/10.30865/mib.v5i2.2937>
- Dzulqarnain, M. F., Suprpto, S., & Makhrus, F. (2019). Improvement of Convolutional Neural Network Accuracy on Salak Classification Based Quality on Digital Image. *IJCCS (Indonesian Journal of Computing and Cybernetics Systems)*, 13(2), 189. <https://doi.org/10.22146/ijccs.42036>
- Fhonna, R. P., Afrillia, Y., Zulfan, Aqmal, J., & Abadi, S. (2023). Klasifikasi Penentuan Jenis Tanah yang Sesuai Terhadap Tanaman Pangan Sebagai Solusi Ketahanan Pangan di Kabupaten Pidie Jaya Menggunakan Metode Random Forest. *Jurnal Informasi Dan Teknologi*, 5(4), 12–18. <https://doi.org/10.60083/jidt.v5i4.402>
- Géron, A. (2019). Hands-on Machine Learning whith Scikit-Learning, Keras and Tensorflow. In *O'Reilly Media, Inc.*
- Hakiky, R. M., Hikmah, N., & Ariyanti, D. (2021). Klasifikasi Jenis Pohon Mangga Berdasarkan Bentuk dan Tekstur Daun Menggunakan Metode Backpropagation. *Jurnal Informatika Upgris*, 6(2). <https://doi.org/10.26877/jiu.v6i2.6645>
- HARIYANI, Y. S., HADIYOSO, S., & SIADARI, T. S. (2020). Deteksi Penyakit Covid-19 Berdasarkan Citra X-Ray Menggunakan Deep Residual Network. *ELKOMIKA: Jurnal Teknik Energi Elektrik, Teknik Telekomunikasi, & Teknik Elektronika*, 8(2), 443. <https://doi.org/10.26760/elkomika.v8i2.443>
- Herdianto, H., & Nasution, D. (2023). Implementasi Metode Cnn Untuk Klasifikasi Objek. *METHOMIKA Jurnal Manajemen Informatika Dan Komputerisasi Akuntansi*, 7(1), 54–60. <https://doi.org/10.46880/jmika.vol7no1pp54-60>
- Ilahiyah, S., & Nilogiri, A. (2018). Implementasi Deep Learning Pada Identifikasi Jenis Tumbuhan Berdasarkan Citra Daun Menggunakan Convolutional Neural Network _ Ilahiyah _ JUSTINDO (Jurnal Sistem dan Teknologi Informasi Indonesia). *JUSTINDO(Jurnal Sistem & Teknologi Informasi Indonesia)*, 3(2), 49–56. <https://doi.org/10.32528/justindo.v3i2.2254>

- Irfansyah, D., Mustikasari, M., & Suroso, A. (2021). Arsitektur Convolutional Neural Network (CNN) Alexnet Untuk Klasifikasi Hama Pada Citra Daun Tanaman Kopi. *Jurnal Informatika: Jurnal Pengembangan IT*, 6(2), 87–92. <https://doi.org/10.30591/jpit.v6i2.2802>
- Marpaung, F., Aulia, F., & Nabila, R. C. (2022). *Computer Vision Dan Pengolahan Citra Digital*. www.pustakaaksara.co.id
- Mostafa, S., & Wu, F. X. (2021). Diagnosis of autism spectrum disorder with convolutional autoencoder and structural MRI images. *Neural Engineering Techniques for Autism Spectrum Disorder: Volume 1: Imaging and Signal Analysis*, 23–38. <https://doi.org/10.1016/B978-0-12-822822-7.00003-X>
- Muhammad Haris Diponegoro, Sri Suning Kusumawardani, & Indriana Hidayah. (2021). Tinjauan Pustaka Sistematis: Implementasi Metode Deep Learning pada Prediksi Kinerja Murid. *Jurnal Nasional Teknik Elektro Dan Teknologi Informasi*, 10(2), 131–138. <https://doi.org/10.22146/jnteti.v10i2.1417>
- Muhammad Romzi, & Kurniawan, B. (2020). Pembelajaran Pemrograman Python Dengan Pendekatan Logika Algoritma. *JTIM: Jurnal Teknik Informatika Mahasiswa*, 03(2), 37–44. <https://www.scribd.com/document/684929910/6-File-Utama-Naskah-42-4-10-20210429>
- Putri, D. R. D., & Fahlevi, M. R. (2022). Identifikasi Hama Dan Penyakit Buah Mangga Menggunakan Metode Dempster Shafer. *Inosys (Information System) Journal*, 05, 185–195.
- Rahayu, W., & Wahyudi, E. (2017). Classical Test Theory of Innapropriate Index Score'S Accuracy Comparison Using Confusion Matrix Accuracy Proportion in Educational Measurement. *Ijer - Indonesian Journal of Educational Review*, 4(1), 84. <https://doi.org/10.21009/ijer.04.01.08>
- Rahmawati, D., Maharani, A. Y., Nurochim, I., & Sani, M. D. (n.d.). Efektivitas Penggunaan Buffer Alternatif Pada Isolasi DNA Buah Kebembem (*Mangifera odorata* Griff.) Dengan Metode Kitchen Preparation. 3(2), 1–7. <https://doi.org/10.36841/biogenic.v3i2.6283>
- Ramadhani, I. R., Nilogiri, A., & Qurrota, A. (2022). Klasifikasi jenis tumbuhan berdasarkan citra daun menggunakan metode convolutional neural network. *Jurnal Smart Teknologi*, 3(3), 249–260. <http://jurnal.unmuhjember.ac.id/index.php/JST>
- Reddy, S., Naidu, N., Vardhan, A., & B C, R. (2023). Age and Gender Detection Using Deep Learning. *International Journal of Innovative Research in Advanced Engineering*, 10(05), 139–145. <https://doi.org/10.26562/ijirae.2023.v1005.02>

- Sadli, M., Fuadi, W., & Pahendra, I. (2018). *Penerapan Model K-Nearest Neighbors Dalam Klasifikasi Kebutuhan Daya Listrik Untuk masing-masing Daerah di Kota Lhokseumawe*. 5(2). <http://repository.unimal.ac.id/id/eprint/7391>
- Safwandi, & Maulida, Y. (2015). Klasifikasi bentuk daun menggunakan metode kohonon. *Jurnal Penelitian Teknik Informatika*, 7(2). <https://ojs.unimal.ac.id/index.php/techsi/article/view/192>
- Sembiring, M. B., Rahmi, D., Maulina, M., Tari, V., Suwardi, A. B., Biologi, P., Keguruan, F., Samudra, U., Meurandeh, J., & Biologi, J. P. (2020). *Jurnal Biologi Tropis Identifikasi Karakter Morfologi dan Sensoris Kultivar Mangga (Mangifera Indica L.) di Kecamatan Langsa Lama, Aceh, Indonesia*. <https://doi.org/10.29303/jbt.v20i2.1876>
- Septian, M. R. D., Paliwang, A. A. A., Cahyanti, M., & Swedia, E. R. (2020). Penyakit Tanaman Apel Dari Citra Daun Dengan Convolutional Neural Network. *Sebatik*, 24(2), 207–212. <https://doi.org/10.46984/sebatik.v24i2.1060>
- Setiawan, R. (2021). *Flowchart Adalah: Fungsi, Jenis, Simbol, dan Contohnya*. Www.Dicoding.Com. <https://www.dicoding.com/blog/flowchart-adalah/>
- Sumari, A. (2021). *Pengenalan Jenis Tanaman Mangga Berdasarkan Bentuk Dan Tekstur Daun Menggunakan Kecerdasan Artifisial K-Nearest the Recognition of the Type of Mango Plant Based on Leaf Shape and Texture Using Artificial Intelligence K-Nearest Neighbor (Knn) and Informa*. 8(4), 777–786. <https://doi.org/10.25126/jtiik.202184392>
- Susilawati, T., Yuliansyah, F., Romzi, M., & Aryani, R. (2020). Membangun Website Toko Online Pempek Nthree Menggunakan Php Dan Mysql. *Jurnal Teknik Informatika Mahakarya (JTIM)*, 3(1), 35–44.
- Wang, D., Yu, H., Wang, D., & Li, G. (2020). Face recognition system based on CNN. *Proceedings - 2020 International Conference on Computer Information and Big Data Applications, CIBDA 2020*, 470–473. <https://doi.org/10.1109/CIBDA50819.2020.00111>
- Zulkifli, Z. (2021). Sistem Pendeteksi Penyakit Tanaman Padi Berbasis Artificial Intelligence. *Jurnal Tika*, 6(03), 260–269. <https://doi.org/10.51179/tika.v6i03.813>