

DAFTAR PUSTAKA

- abdul kadir. (2013a). *Teori dan Aplikasi Pengolahan Citra PCD-10*. penerbit andi.
- abdul kadir. (2013b). *Teori dan Aplikasi Pengolahan Citra PCD-13*. penerbit andi.
- Arief Hermawan. (2006). *JARINGAN SARAF TIRUAN TEORI DAN APLIKASI*. Penerbit Andi Yogyakarta.
- Asrafil, A., Paliwang, A., Septian, M. R. D., Cahyanti, M., & Swedia, R. (2020). Klasifikasi Penyakit Tanaman Apel Dari Citra Daun Dengan. *Sebatik*, 207–212.
- Bachri, B. S. (2010). Meyakinkan Validitas Data Melalui Triangulasi Pada Penelitian Kualitatif. *Teknologi Pendidikan*, 10, 46–62.
- Brahimi, M., Boukhalfa, K., & Moussaoui, A. (2017). Deep Learning for Tomato Diseases: Classification and Symptoms Visualization. *Applied Artificial Intelligence*, 31(4), 299–315.
<https://doi.org/10.1080/08839514.2017.1315516>
- Dadang, W. (2018). *Memahami Kecerdasan Buatan berupa Deep Learning dan Machine Learning*.
<https://warstek.com/deepmachinelearning/>
- Fajri, F. N., & Premunendar, R. A. (2017). *PENGENALAN VARIETAS MANGGA BERDASARKAN BENTUK DAN TEKSTUR DAUN MENGGUNAKAN METODE BACKPROPAGATION NEURAL NETWORK*. 13, 143–153.
- Hidayat, R. (2016). Implementasi Penggabungan Metode Fitur

Ciri Orde 1 dan Fitur Ciri Orde 2 Pada Citra Untuk Pengklasifikasian Jenis Batu Akik. *Jurnal Ilmiah Komputer Dan Informatika (KOMPUTA)*.

- Huda, W. S. (2018). *KLASIFIKASI JENIS BUAH APEL BERDASARKAN DAUN DENGAN K-NEAREST NEIGHBORS MENGGUNAKAN EKSTRAKSI MOMENT INVARIANT*.
- Ivo Colanus Rally Drajana. (2019). Model Artificial Neural Network Berbasis Particle Swarm Optimization Untuk Prediksi Pendapatan Asli Daerah (PAD). *JUPITER*, 5(1).
- Kamilah, E., Venantius, R., Ginardi, H., & Fatichah, C. (2017). *Klasifikasi penyakit noda pada citra daun tebu berdasarkan ciri tekstur dan warna menggunakan segmentation-based gray level cooccurrence matrix dan LAB color moments*. 3(1), 1–10.
- Kurale, N. G., & Vaidya, M. V. (2018). Classification of Leaf Disease Using Texture Feature and Neural Network Classifier. *Proceedings of the International Conference on Inventive Research in Computing Applications, ICIRCA 2018*, 1–6. <https://doi.org/10.1109/ICIRCA.2018.8597434>
- Min, Y., & Htun, N. C. (2018). *Plant Leaf Disease Detection and Classification using Image Processing*. 5(9), 516–523.
- Mulyawan, H., Samsono, M. Z. H., & Setiawardhana. (2011). *Identifikasi Dan Tracking Objek Berbasis Image*. 1–5. http://repo.pens.ac.id/1324/1/Paper_TA_MBAH.pdf
- MUTIA, D. (2010). *UJI TOKSISITAS AKUT EKSTRAK ETANOL BUAH ANGGUR (Vitis vinifera) TERHADAP LARVA Artemia salina Leach DENGAN METODE BRINE SHRIMP LETHALITY TEST (BST)*.

- N.KRITHIKA, D. A. G. S. (2017). *An Individual Grape Leaf Disease Identification Using Leaf Skeletons and KNN Classification*.
- Padol, P. B., & Prof. Anjali A.Yadaw. (2016). *SVM Classifier Based Grape Leaf Disease Detection*. 175–179.
- Putra, J. W. G. (2020). *Bagian III Artificial Neural Network*.
- Rakhmawati, P. U., Pranoto, Y. M., & Setyati, E. (2018). *KLASIFIKASI PENYAKIT DAUN KENTANG BERDASARKAN*. 1–8.
- Rizal, F., Wijaya, A., Hidayat, U. R., Informatika, T., Teknik, F., Jadid, U. N., Lunak, R. P., Teknik, F., Jadid, U. N., Informatika, T., Teknik, F., & Jadid, U. N. (2020). *Penerapan algoritma backpropagation untuk klasifikasi jenis buah rambutan berdasarkan fitur tekstur daun*. *1(2)*, 2–9.
- S.M, J., P, M., D, T., & Vatasala. (2019). *Grape Leaf Disease Identification using Machine Learning Techniques* (p. Having diseases is quite natural in crops due to).
- Semangun, H. (1989). *Penyakit-penyakit Tanaman Hortikultura Di Indonesia*. Gajah Mada University Press.
- Simanjuntak, S. S., Sinaga, H., & Telaumbanua, K. (2020). *Klasifikasi Penyakit Daun Anggur Menggunakan Metode GLCM , Color Moment dan K * Tree*. *21(2)*, 93–104.
- Wahyono, T. (2018). *Fundamental of Python for Machine Learning: Dasar-Dasar Pemrograman Python untuk Machine Learning dan Kecerdasan Buatan*. September

2018, 1–11.

Wajah, E. (2019). *ANALISIS GRAY LEVEL CO-OCCURRENCE MATRIX (GLCM) DALAM MENGENALI CITRA EKSPRESI WAJAH*. 3(2), 31–38.

Wibawa, A. P., Guntur, M., Purnama, A., Akbar, M. F., & Dwiyanto, F. A. (2018). *Metode-metode Klasifikasi*. 3(1), 134–138.

Xie, X., Ma, Y., Liu, B., He, J., Li, S., & Wang, H. (2020). A Deep-Learning-Based Real-Time Detector for Grape Leaf Diseases Using Improved Convolutional Neural Networks. *Frontiers in Plant Science*, 11(June), 1–14. <https://doi.org/10.3389/fpls.2020.00751>

Yulia Nurmaindah Sari. (2016). *JARINGAN SYARAF TIRUAN BACKPROPAGATION UNTUK MEMPREDIKSI LUAS AREA SERANGAN HAMA PADA TANAMAN BAWANG*.