

## DAFTAR PUSTAKA

- A. Geron. (2016). *Aprende-Machine-Learning-Con-Scikit-Learn-Keras-Y-Tensorflow-Tercera-Edicion*.
- A. P. Windarto, L. A. R. Dan A. M. (2017). Penerapan Metode C4.5 Untuk Identifikasi Jenis Kayu Berdasarkan Citra Penampang Melintang Kayu. *Resti (Rekayasa Sistem Dan Teknologi Informasi)*, 1(1), 28–34.
- Alim, A., Nur, M., & Irmayanti, L. (2023). Prosiding Seminar Nasional Pertanian Isbn. 978-602-74809-2-6. In *Fakultas Pertanian Universitas Khairun* (Vol. 3, Issue 2). Publish Online.
- Anazmar, H., Raharjo, M. J. T., & Rahmania, R. (N.D.). *Analisis Performansi Sistem Pendeteksi Kualitas Kayu Jati Menggunakan Pengolahan Citra Dengan Metode Histogram Of Oriented Gradients Dan Support Vector Machine Performance Analysis Of Teak Wood's Quality Detection System Using Image Processing With Histogram Of Oriented Gradients And Support Vector Machine*.
- B. P. Pratiwi. (2020). *Pengukuran Kinerja Sistem Kualitas Udara Dengan Teknologi Wsn Menggunakan Confusion Matrix*.
- Ciputra, A., Rosal, D., Setiadi, I. M., Rachmawanto, E. H., & Susanto, A. (2018). Klasifikasi Tingkat Kematangan Buah Apel Manalagi Dengan Algoritma Naive Bayes Dan Ekstraksi Fitur Citra Digital. *Jurnal Simetris*, 9(1).
- Dona Marleny, F., & Ahadi Ningrum, A. (N.D.). *Pengolahan Citra Digital Implementasi Tekstur Kayu Kelapa Dengan Python3*.
- Ekashanti, A., & Pujiarti, R. (2020). *The Analysis Of Lipstick With Natural Dye From Narra Bark (Pterocarpus Indicus Willd.), Teak Leaves (Tectona Grandis L.F.), And Sappan Wood (Caesalpinia Sappan L.)*. [Http://Etd.Repository.Ugm.Ac.Id/](http://Etd.Repository.Ugm.Ac.Id/)
- Fadlil, A. (2018). *Sistem Identifikasi Citra Kayu Berdasarkan Tekstur Menggunakan Gray Level Coocurrence Matrix (GlcM) Dengan Klasifikasi Jarak Euclidean*.
- Gunawan, I., Halomoan, J., & Atmaja, R. D. (N.D.). *Perancangan Sistem Identifikasi Kualitas Kayu Untuk Quality Kontrol Berbasis Pengolahan Citra Digital Timber Identification System Design For Quality Control Based On Digital Image Processing*.
- Ignasius, M., Lamabelawa, J., & Tciptabudi, F. (N.D.). *Content Based Image Retrieval System (Cbirs) Kayu Cendana Dengan Transformasi Wavelet Diskret*.

- Jenis, A., Kayu Pada Industri, L., Kayu, P., Kalimantan, D., Purwanto, D., Baristand, P., & Banjarbaru, I. (2019). *The Analysis Of Variety Of Wood Waste Material From Wood Industry In South Borneo*.
- Koncara Indraloka, G., Halomoan, J., & Atmaja, R. D. (N.D.). *Identifikasi Serat Lurus Dan Miring Pada Kayu Olahan Menggunakan Metode Klasifikasi K-Nearest Neighbor Straight And Oblique Processed Wood Fiber Identification Using K-Nearest Neighbor Classification Method*.
- Li, J., Li, C., & Zhang, S. (2022). Application Of Six Metaheuristic Optimization Algorithms And Random Forest In The Uniaxial Compressive Strength Of Rock Prediction. *Applied Soft Computing*, 131.
- M. Miqdad. (2015). *Penentuan Kualitas Kayu Kelapa Menggunakan Algoritma Naive Bayes Berdasarkan Tekstur Pada Citra*.
- Margapuri, V., Schlautman, B., Rife, T., Zhao, K., Courtney, C., & Neilsen, M. (2022). *Fractional Vegetation Cover Estimation Using Hough Lines And Linear Iterative Clustering*. <https://github.com/Marven22/Fractal-Vegetation-Cover->
- Marpaung, F., Aulia, F., Suryani Skom, N., & Cyra Nabila Skom, R. (N.D.). *Computer Vision Dan Pengolahan Citra Digital*. [www.pustakaaksara.co.id](http://www.pustakaaksara.co.id)
- Muhammad Erwin, I., Prakasa, E., & Sugiarto, B. (2020a). *Kayu7net: Identifikasi Dan Evaluasi F-Measure Citra Kayu Berbasis Deep Convolutional Neural Network (Dcnn)*. 7(6), 1089–1098. <https://doi.org/10.25126/jtiik.202072663>
- Muhammad Erwin, I., Prakasa, E., & Sugiarto, B. (2020b). *Kayu7net: Identifikasi Dan Evaluasi F-Measure Citra Kayu Berbasis Deep Convolutional Neural Network (Dcnn)*. 7(6), 1089–1098. <https://doi.org/10.25126/jtiik.202072663>
- N. A. Setiawan, A. S. N. Dan A. B. M. (2018). Identifikasi Jenis Kayu Berdasarkan Citra Digital Penampang Melintang Kayu Menggunakan Metode Convolutional Neural Networkconvolutional Neural Network,. *Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 2(4), 1497–1504.
- Nidianingsih. (2020). *Comparison Of Physico-Chemical Properties Of Pyrolysis And Redistillation Of Puspa Wood Liquid Waste*. <http://etd.repository.ugm.ac.id/>
- Norma Maharsi, D., Halomoan, J., & Dwi Atmaja, R. (2015). *Klasifikasi Serat Miring Pada Kayu Menggunakan Ekstraksi Ciri Statistik Berdasarkan Pada Pengolahan Citra*.
- Pengolahan..., A., Zaid Munantri, N., Sofyan, H., & Yanu, M. (2019). Aplikasi Pengolahan Citra Digital Untuk Identifikasi Umur Pohon. In *Telematika* (Vol. 16, Issue 2).

- Pratama, M. R., Bhayangkara, E. P., & Ishlah, J. M. (2022). Model Aplikasi Document Scanner Menggunakan Operator Canny Dan Contour Pada Open Cv Berbasis Desktop. *Jutekin (Jurnal Teknik Informatika)*, 10(2).
- Santoso, P., Hadi Purwanto, R., Wardhana, W., Adriyanti, D. T., Kehutanan, F., & Gadjah Mada, U. (2021). Potensi Kayu Sonokeling (*Dalbergia Latifolia Roxb*) Dan Jenis Kayu Lain Di Hutan Rakyat Kecamatan Dlingo, Bantul Yogyakarta Potency And Prospects Of Sonokeling (*Dalbergia Latifolia Roxb*) Community Forest Development In Dlingo District, Bantul, Yogyakarta. In *Journal Of Forest Science Avicennia* | (Vol. 04).
- Sari, Y., Alkaff, M., & Arif Rahman, M. (2021). Identifikasi Penyakit Tanaman Ubi Kayu Berdasarkan Citra Daun Menggunakan Metode Probabilistic Neural Network (Pnn). *Jurnal Komtika (Komputasi Dan Informatika)*, 5(1), 1–9.
- Sonata, F.-. (2019). Pemanfaatan Uml (Unified Modeling Language) Dalam Perancangan Sistem Informasi E-Commerce Jenis Customer-To-Customer. *Jurnal Komunika : Jurnal Komunikasi, Media Dan Informatika*, 8(1), 22.
- Syukron, A., & Subekti, A. (2018). Penerapan Metode Random Over-Under Sampling Dan Random Forest Untuk Klasifikasi Penilaian Kredit. *Jurnal Informatika*, 5(2).
- Utami Putri, N., & Redi Susanto, E. (2020). Klasifikasi Jenis Kayu Menggunakan Support Vector Machine Berdasarkan Ciri Tekstur Local Binary Pattern. *Cybernetics*, 4(02), 93–100.
- Wananda, P. D., Novamizanti, L., & Atmaja, R. D. (2018). Sistem Deteksi Cacat Kayu Dengan Metode Deteksi Tepi Susunan Dan Ekstraksi Ciri Statistik. *Elkomika: Jurnal Teknik Energi Elektrik, Teknik Telekomunikasi, & Teknik Elektronika*, 6(1), 140.
- Wijaya, B. A., Riniarti, M., Prasetya, H., Hidayat, W., Niswati, A., Hasanudin, U., Irwan, D., Banuwa, S., Kehutanan, J., Pertanian, F., Lampung, U., Sumantri Brojonegoro, J., Lampung, B., Tanah, J. I., Teknologi, J., & Pertanian, H. (2021). Interaksi Perlakuan Dosis Dan Suhu Pirolisis Pembuatan Biochar Kayu Meranti (*Shorea Spp.*) Mempengaruhi Kecepatan Tumbuh Sengon (*Paraserianthes Moluccana*). In *Hut Trop* (Vol. 5, Issue 2).
- Yosua, O. :, & Silitonga, R. (2019). *Analisis Dan Penerapan Datamining Untuk Mendeteksi Berita Palsu (Fake News) Pada Social Media Dengan Memanfaatkan Modul Scikit Learn*.
- Zahab, N. M. (N.D.). *Analisis Tekstur Parket Kayu Jati Dengan Menggunakan Metode Statistikal Gray Level Difference Method*.