

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, B., & Firdausy, K. (2005). Teknik Pengolahan Citra Digital Menggunakan Delphi. *Yogyakarta: Ardi Publishing*.
- Achsani, F. N., Atmaja, R. D., Purnamasari, R., Elektro, F. T., Telkom, U., Elektro, F. T., & Telkom, U. (2015). *Deteksi Adanya Cacat Pada Kayu Menggunakan Metode Local Binary Pattern Detection Of The Existence Of The Defects In Wood*. 2(1), 298–305.
- Afrianto, I. (2012). Perbandingan Metode Jaringan Syaraf Tiruan Backpropagation Dan Learning Vector Quantization Pada Pengenalan Wajah. *KOMPUTA: Jurnal Komputer Dan Informatika*, 1(1).
- Andani, M. W. (2020). Verifikasi Tanda Tangan Menggunakan Ekstraksi Fitur LBP dan Klasifikasi LVQ. *Publikasi PSTI FT-UNRAM*.
- Bond, B. (2002). *Wood identification for hardwood and softwood species native to Tennessee*. Agricultural Extension Service, University of Tennessee.
- Fikri, A. Y., & Pramunendar, R. A. (2015). Identifikasi Jenis Kayu Menggunakan Learning Vector Quantization Berdasarkan Fitur Tekstur Gray Level Co-Occurrence Matrix. *Universitas Dian Nuswantoro*, 1–8.
- Godara, S., & Gupta, R. (2013). Neural Networks for Iris Recognition: Comparisons between LVQ and Cascade Forward Back Propagation Neural network Models, Architectures and Algorithm. *Neural Networks*, 3(1), 7–10.
- Gunawan, A. A. G. R. A. I., Nurdiati, S. R. I., & Arkeman, Y. (2014). Identifikasi Jenis Kayu Menggunakan Support Vector Machine Berbasis Data Citra Wood Type Identification Using Support Vector Machine Based on Image Data. *Jurnal Ilmu Komputer Agri-Informatika*, Volume 3 Nomor 1 halaman 1-8 ISSN: 2089-6026.

- Hakim, R., Putra, H., Raharjo, I. J., & Rahmania, R. (2019). *Analisis Performansi Sistem Pendeteksi Kualitas Kayu Jati Menggunakan Pengolahan Citra Dengan Metode Discrete Cosine Transform Dan Learning Vector Quantization Performance Analysis of Teak Wood ' S Quality Detection System Using Image Processing With Disc.* 6(3), 10170–10177.
- Hidayat, A. (2018). Makhsun, “Analisis Citra Daun Berdasarkan Fitur Local Binary Pattern Dan Fitur Canny Edge Detection Menggunakan Metode Klasifikasi K-Nearest Neighbor (K-NN),” *J. Esit*, 1–10.
- Iakovidis, D. K., Keramidas, E. G., & Maroulis, D. (2008). Fuzzy local binary patterns for ultrasound texture characterization. *International Conference Image Analysis and Recognition*, 750–759.
- Kusumadewi, S. (2003). Artificial intelligence (teknik dan aplikasinya). *Yogyakarta: Graha Ilmu*, 278.
- Kusumadewi, S. (2004). Membangun Jaringan Syaraf Tiruan Menggunakan Matlab dan Excel Link. *Yogyakarta: Graha Ilmu*.
- Mäenpää, T. (2003). *The local binary pattern approach to texture analysis: extensions and applications*. Oulun yliopisto Oulu.
- Mandang, Y. I., Damayanti, R., Komar, T. E., & Nurjanah, S. (2008). Pedoman Identifikasi Kayu Ramin dan Kayu Mirip Ramin. *ITTO Project PD*, 426(06).
- Nagare, A. P. (2011). License plate character recognition system using neural network. *International Journal of Computer Applications*, 25(10), 36–39.
- Ojala, T., Pietikainen, M., & Maenpaa, T. (2002). Multiresolution gray-scale and rotation invariant texture classification with local binary patterns. *IEEE Transactions on Pattern Analysis and Machine Intelligence*, 24(7), 971–987.
- Purwanti, E., & Widiyanti, P. (2015). Using learning vector quantization method for automated identification of mycobacterium tuberculosis. *Indonesian Journal of Tropical and Infectious Disease*, 3(1), 26–29.

- Putra, D. (2010). *Pengolahan citra digital*. Penerbit Andi.
- Putra, M. R., Wijayanto, I., & Ramatryana, I. N. A. (2016). Deteksi Dan Identifikasi Plat Nomor Kendaraan Mobil Menggunakan Jaringan Syaraf Tiruan Learning Vector Quantization (lvq) Berbasis Video. *EProceedings of Engineering*, 3(1).
- Resa, M., Yudianto, A., & Fatta, H. Al. (2020). *Wayang dengan Algoritma Convolutional Neural Network*. 2, 182–190.
- Rukundo, O. (2021). Effects of Image Size on Deep Learning. *ArXiv Preprint ArXiv:2101.11508*.
- Santoso, I., Christyono, Y., & Indriani, M. (2007). Kinerja Pengenalan Citra Tekstur menggunakan Analisis Tekstur Metode Run Length. *Seminar Nasional Aplikasi Teknologi Informasi (SNATI)*.
- Suhendra, C. D., & Saputra, A. C. (2020). *Penentuan Parameter Learning Rate Selama Pembelajaran Jaringan Syaraf Tiruan*. 14(2), 202–212.
- Torralba, A. (2009). How many pixels make an image. *Visual Neuroscience*, 26(1), 123–131.
- Trisyanto, C. (2012). *Sistem Identifikasi Kayu Ramin Berbasis Citra Menggunakan Local Binary Pattern Dan Probabilistic Neural Network*. Institut Pertanian Bogor.
- Yushar, I., Purnama, I. P. N., Sutardi, & Aksara, L. B. (2019). Pengenalan Wajah Berbasis Perhitungan Jarak Fitur LBP Menggunakan Euclidean, Manhattan, Chi Square Distance. *Seminar Nasional APTIKOM (SEMNASTIK)*, 386–393.