

## DAFTAR PUSTAKA

- Agusriandi, Elihami, & Widiawati, W. (2020). Identifikasi Bawang Merah dan Bombay dengan Pendekatan Radial Basis Function Neural Network (RBFNN). *Jurnal Media Informatika Budidarma*, 4, 1043–1050. <https://doi.org/10.30865/mib.v4i4.2334>
- Agusta, Yudhi. 2007. 'K-Means penerapan permasalahan dan metode terkait'. *Jurnal Sistem dan Informatika*, Vol 3.
- Ardiningsih, S. adiningsih, & Saputra, R. A. (2023). Identifikasi Jenis Daun Tanaman Obat Menggunakan Metode Convolutional Neural Network (CNN) Dengan Model VGG16. *Jurnal Informatika Polinema*, 9(4), 451–460. <https://doi.org/10.33795/jip.v9i4.1420>
- Arisandi, D., Syahputra, M. F., Putri, I. L., Purnamawati, S., Rahmat, R. F., & Sari, P. P. (2018). A real time mobile-based face recognition with fisherface methods. *Journal of Physics: Conference Series*, 978(1). <https://doi.org/10.1088/1742-6596/978/1/012038>
- Baliyan, B., Lestari, F., & Susiana, S. (2021). Jenis dan Tingkat Kerusakan Ekosistem Mangrove di Pulau Beralas Bakau Desa Teluk Bakau Kabupaten Bintan. *Jurnal Akuatiklestari*, 5(1), 1–8. <https://doi.org/10.31629/akuatiklestari.v5i1.3103>
- Effendi, M., Fitriyah, F., & Effendi, U. (2017). Identifikasi Jenis dan Mutu Teh Menggunakan Pengolahan Citra Digital dengan Metode Jaringan Syaraf Tiruan. *Jurnal Teknotan*, 11(2), 67. <https://doi.org/10.24198/jt.vol11n2.7>
- Fitri, Z. E., Aprilia, R., Madjid, A., & Imron, A. M. N. (2022). Ensiklopedia Digital Berdasarkan Klasifikasi Varietas Buah Mangga (*Mangifera* spp.) Menggunakan Algoritma Backpropagation. *Komputika: Jurnal Sistem Komputer*, 11(2), 113–120. <https://doi.org/10.34010/komputika.v11i2.5513>
- Fitri, Z. E., Baskara, A., Madjid, A., & Imron, A. M. N. (2022). Comparison of Classification for Grading Red Dragon Fruit (*Hylocereus Costaricensis*). *Jurnal Nasional Teknik Elektro*, 11(1), 43–49. <https://doi.org/10.25077/jnte.v11n1.899.2022>
- Fitri, Z. E., Baskara, A., Silvia, M., Madjid, A., & Imron, A. M. N. (2021). Application of backpropagation method for quality sorting classification system on white dragon fruit (*Hylocereus undatus*). *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 672(1). <https://doi.org/10.1088/1755-1315/672/1/012085>
- Fitri, Z. E., Nugroho, W. B., Madjid, A., & Imron, A. M. N. (2021). Comparison of Neural Network Methods for Classification of Banana Varieties (*Musa paradisiaca*). *Jurnal Rekayasa Elektrika*, 17(2). <https://doi.org/10.17529/jre.v17i2.20806>
- Fitri, Z. E., Nuhanatika, U., Madjid, A., & Imron, A. M. N. (2020). Penentuan Tingkat Kematangan Cabe Rawit (*Capsicum frutescens* L.) Berdasarkan Gray Level Co-Occurrence Matrix. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Terapan*, 7(1), 1–5. <https://doi.org/10.25047/jtit.v7i1.121>

- Fitri, Z. E., Sahenda, L. N., Puspitasari, P. S. D., & Imron, A. M. N. (2022). Identification of Bacilli Bacteria in Acute Respiratory Infection (ARI) using Learning Vector Quantization. *Proceedings of the 2nd International Conference on Social Science, Humanity and Public Health (ICOSHIP 2021)*, 645(Icoship 2021), 26–32. <https://doi.org/10.2991/assehr.k.220207.005>
- Habibie, M. J. (2019). Mengidentifikasi Tanaman Beracun pada Pola Daun dengan Jaringan Syaraf Tiruan Learning Vector Quantification. *Jurnal JTik (Jurnal Teknologi Informasi Dan Komunikasi)*, 3(1), 7. <https://doi.org/10.35870/jtik.v3i1.47>
- Hapsari, F. N., Maslukah, L., Dharmawan, I. W. E., & Wulandari, S. Y. (2022). Simpanan Karbon Organik Dalam Sedimen Mangrove Terhadap Pasang Surut Di Pulau Bintan. *Buletin Oseanografi Marina*, 11(1), 86–98. <https://doi.org/10.14710/buloma.v11i1.39107>
- Imron, A. M. N., Fitri, Z. E., Prasetyo, A. W., Madjid, A., Sahenda, L. N., & Triasasti, A. A. (2022). Feature Selection Application to Classify Medicinal Plant Leaves using LVQ. *ICEECIT 2022 - Proceedings: 2022 International Conference on Electrical Engineering, Computer and Information Technology*, 7–13. <https://doi.org/10.1109/ICEECIT55908.2022.10030541>
- Ma'mun, M. A., & Akbar, M. (2021). Identifikasi Telur Fertil dan Infertil menggunakan Jaringan Syaraf Tiruan Radial Basis Function (RBF) Berdasarkan Citra Tekstur. *KONSTELASI: Konvergensi Teknologi Dan Sistem Informasi*, 1(2), 346–356. <https://doi.org/10.24002/konstelasi.v1i2.4238>
- Muslimin, M., Susiana, S., & Nugraha, A. H. (2021). Pengaruh Kerapatan Berbeda Terhadap Produksi Dan Laju Dekomposisi Serasah Mangrove *Xylocarpus granatum* Koenig, 1784 (Meliaceae:Rosids) dan *Rhizophora apiculate* Blume,1827 (Rhizophoraceae: Rosids) di Perairan Pulau Bintan. *Journal of Marine Research*, 10(2), 233–242. <https://doi.org/10.14710/jmr.v10i2.30134>
- Prasetya, B. A., Fitri, Z. E., Madjid, A., & Imron, A. M. N. (2022). Ensiklopedia Digital Varietas Ubi Jalar Berdasarkan Klasifikasi Citra Daun Menggunakan KNearest Neighbor. *Elektrika*, 14(1), 1. <https://doi.org/10.26623/elektrika.v14i1.4329>
- Prasetyo, Eko, DATA MINING - Konsep dan Aplikasi Menggunakan MATLAB, Nikodemus, Ed. Yogyakarta,Indonesia: Penerbit ANDI, 2012
- Safitri, I., Kushadiwijayanto, A. A., Nurdiansyah, S. I., Sofiana, M. S. J., & Andreani, A. (2023). Inventarisasi Jenis Mangrove di Wilayah Pesisir Desa Sungai Nibung, Kalimantan Barat. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 22(1), 109–124. <https://doi.org/10.14710/jil.22.1.109-124>
- Sandag, G. A. (2020). Prediksi Rating Aplikasi App Store Menggunakan Algoritma Random Forest. *CogITo Smart Journal*, 6(2), 167–178. <https://doi.org/10.31154/cogito.v6i2.270.167-178>
- Sitamahalakshmi er.al., 2011. (2011). Performance comparison of radial basis function networks and probabilistic neural networks for Telugu character recognition. *Journal of Computer Science and Technology Volume 11 Issue 4, Volume 11*.
- Syam, A. A., Rifka, S., & Aulia, S. (2021). Implementasi Pengolahan Citra Untuk

Identifikasi Daun Tanaman Obat Menggunakan Levenberg-Marquardt Backpropagation. *Elektron : Jurnal Ilmiah*, 13, 1–8. <https://doi.org/10.30630/eji.0.0.176>

Widyaningsih, M. (2017). Identifikasi Kematangan Buah Apel Dengan Gray Level Co-Occurrence Matrix (GLCM). *Jurnal SAINTEKOM*, 6(1), 71. <https://doi.org/10.33020/saintekom.v6i1.7>

