

DAFTAR PUSTAKA

- Alkhairi, P., Damanik, I. S., & Windarto, A. P. (2019). Penerapan Jaringan Saraf Tiruan untuk Mengukur Korelasi Beban Kerja Dosen Terhadap Peningkatan Jumlah Publikasi. *Prosiding Seminar Nasional Riset Information Science (SENARIS)*, 1(September), 581. <https://doi.org/10.30645/senaris.v1i0.65>
- 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>
- Fadjeri, A., Saputra, B. A., Adri Ariyanto, D. K., & Kurniatin, L. (2022). Karakteristik Morfologi Tanaman Selada Menggunakan Pengolahan Citra Digital. *Jurnal Ilmiah SINUS*, 20(2), 1. <https://doi.org/10.30646/sinus.v20i2.601>
- Fauzi, F. A., Furqon, M. T., & Yudistira, N. (2021). Klasifikasi Jenis Tanaman Tembakau di Indonesia menggunakan Naïve Bayes dengan Seleksi Fitur Information Gain. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 5(2), 698–703. <http://j-ptiik.ub.ac.id>
- 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., 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>
- Hendriyani, Y. (2020). Perbandingan Algoritma Backpropagation Dan Learning Vector Quantization (LVQ) dalam Pengenalan Pola Bangun Ruang Geometri. *INVOTEK: Jurnal Inovasi Vokasional Dan Teknologi*, 20(2), 59–66. <https://doi.org/10.24036/invotek.v20i2.746>
- Ikhsan, D., Utami, E., & Wibowo, F. W. (2020). Metode Klasifikasi Mutu

- Greenbean Kopi Arabika Lanang Dan Biasa Menggunakan K-Nearest Neighbor Berdasarkan Bentuk. *Jurnal Ilmiah SINUS*, 18(2), 1. <https://doi.org/10.30646/sinus.v18i2.456>
- 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>
- Kohonen, T. (1990). The Self-Organizing Map. *Proceedings of the IEEE*, 78(9), 1464–1480. <https://doi.org/10.1109/5.58325>
- Kristian, Lakinau, U., Yacoub, R. R., Sandy, L., Putra, A., Marpaung, J., & Imansyah, F. (2018). model Kuantisasi Citra Perubahan Warna RGB Sisik Ikan Arwana. *Jurnal Teknik Elektro Universitas Tanjungpura*, 1(1), 1–9.
- Maharani, A. A. S. M. K., & Bimantoro, F. (2020). Pengenalan Pola Tulisan Tangan Aksara Sasak Menggunakan Metode Linear Discriminant Analysis dan Jaringan Syaraf Tiruan Jenis Backpropagation. *Jurnal Teknologi Informasi, Komputer, Dan Aplikasinya (JTika)*, 2(2), 237–247. <https://doi.org/10.29303/jtika.v2i2.105>
- Musfiroh, D., Khaira, U., Utomo, P. E. P., & Suratno, T. (2021). Analisis Sentimen terhadap Perkuliahan Daring di Indonesia dari Twitter Dataset Menggunakan InSet Lexicon: Sentiment Analysis of Online Lectures in Indonesia from Twitter Dataset Using InSet Lexicon. *MALCOM: Indonesian Journal of Machine Learning and Computer Science*, 1(1), 24–33.
- Nasution, N. F., Suendri, & Triase. (2023). Implementasi Metode Learning Vector Quantization Pada Aplikasi Penerjemah Huruf Hijaiyah Menggunakan Pose Jari Tangan. *KLIK: Kajian Ilmiah Informatika Dan Komputer*, 3(6), 1217–1225. <https://doi.org/10.30865/klik.v3i6.808>
- Parahana, D. P. (2022). Identifikasi Kualitas Kesegaran Susu Kambing Melalui Pengolahan Citra Digital Menggunakan Metode Learning Vector Quantization (LVQ). *Sci-Tech Journal*, 1(1), 28–38. <https://doi.org/10.56709/stj.v1i1.17>
- Paulina, N. E., Fitri, Z. E., Madjid, A., & Imron, A. M. N. (2021). Klasifikasi Kerusakan Mutu Tomat Berdasarkan Seleksi Fitur Menggunakan K-Nearest Neighbor. *MIND Journal*, 6(2), 144–154. <https://doi.org/10.26760/mindjournal.v6i2.144-154>
- 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>
- Puspita, D. (2022). Implementasi Learning Vector Quantization untuk Klasifikasi Jenis Buah Kelapa menggunakan Image Processing. *Indonesian Journal of Computer Science*, 11(3), 986–999. <https://doi.org/10.33022/ijcs.v11i3.3108>
- 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>
- Siregar, A. C., & Octariadi, B. C. (2021). Perbandingan Metode Jaringan Syaraf

- Tiruan Pada Klasifikasi Motif Kain Tenun Sambas. *Cybernetics*, 4(02).
<https://doi.org/10.29406/cbn.v4i02.2489>
- Sumari, A. D. W., Syahbana, M. R., & Mentari, M. (2021). Pengenalan Jenis Tanaman Mangga Berdasarkan Bentuk dan Tekstur Daun Menggunakan Kecerdasan Artifisial K-NearestNeighbor (KNN) dan Fusi Informasi. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 8(4), 777–786.
<https://doi.org/10.25126/jtiik.2021844392>
- 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>
- Usman, W., Damanik, I. S., & Hardinata, J. T. (2020). Jaringan Syaraf Tiruan dengan Metode Learning Vector Quantization (LVQ) dalam Menentukan Klasifikasi Jenis Tilang Berdasarkan Kendaraan. *Prosiding Seminar Nasional Riset Information Science (SENARIS)*, 1(September), 780.
<https://doi.org/10.30645/senaris.v1i0.84>
- Windarto, A. P. (2017). Implementasi JST Dalam Menentukan Kelayakan Nasabah Pinjaman KUR Pada Bank Mandiri Mikro Serbelawan Dengan Metode Backpropogation. *J-SAKTI (Jurnal Sains Komputer Dan Informatika)*, 1(1), 12. <https://doi.org/10.30645/j-sakti.v1i1.25>

