

DAFTAR PUSTAKA

- [1] I. FRISSILIA, “ANALISIS PEMASARAN JERUK NIPIS (*Citrus aurantifolia*)(Studi Kasus: Desa Gunung Monako Kecamatan Sipispis Kabupaten Serdang Berdagai),” *Skripsi*, pp. 1–48, 2019, [Online]. Available: <http://repository.umsu.ac.id/handle/123456789/6768>
- [2] A. W. Dari, A. C. Narsa, and N. M. Zamruddin, “Literature Review: Aktivitas Kulit Jeruk dalam Bidang Farmasi,” *Proceeding Mulawarman Pharm. Conf.*, vol. 12, pp. 125–151, 2020, doi: 10.25026/mpc.v12i1.417.
- [3] A. Wibowo, “Plagiarisme merupakan perbuatan salah yang serius sebab mengambil karya orang lain dan mengakuinya sebagai karya sendiri. Tindakan plagia_risme menurunkan moral dan harkat pelaku serta berdampak pada disin_tegritas sivitas akademik karena tindakan menguti,” *Kesmas, J. Kesehat. Masy. Nas.*, vol. 6, no. 5, pp. 195–200, 2012.
- [4] S. dan Susanto and J. V. Marpaung, “Perancangan Kendaraan Panen Kelapa Sawit,” *J. Inosains*, vol. 15, no. 2, pp. 71–79, 2020, [Online]. Available: https://digilib.esaunggul.ac.id/public/UEU-Journal-22630-11_2087.pdf
- [5] N. Jannah and M. Antara, “Faktor-Faktor yang Memengaruhi Perilaku Konsumen dalam Mengonsumsi Buah Jeruk Impor di Kota Palu,” *J. Agrol.*, vol. 25, no. 2, pp. 121–129, 2018.
- [6] I. G. A. S. Wangiyana, R. R. N. D. Rita, Y. Ratnaningsih, and I. G. A. A. H. Triandini, “Pemberdayaan Kelompok Karang Taruna Desa Kekait Pucang dalam Optimalisasi Investasi Gaharu dari Jenis *Gyrinops Versteegii*,” *Lambung Inov. J. Pengabd. Kpd. Masy.*, vol. 5, no. 2, pp. 48–55, 2020.
- [7] Risni Stefani, “Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Pada Ikan Koi Menggunakan Metode Backward Chaining,” *J. Ris. Rumpun Ilmu Hewani*, vol. 1, no. 2, pp. 16–30, 2022, doi: 10.55606/jurrih.v1i2.526.
- [8] J. Jumadi, Y. Yupianti, and D. Sartika, “Pengolahan Citra Digital Untuk Identifikasi Objek Menggunakan Metode Hierarchical Agglomerative Clustering,” *JST (Jurnal Sains dan Teknol.*, vol. 10, no. 2, pp. 148–156, 2021,

doi: 10.23887/jstundiksha.v10i2.33636.

- [9] D. Hardiyanto and D. Anggun Sartika, "Optimalisasi Metode Deteksi Wajah berbasis Pengolahan Citra untuk Aplikasi Identifikasi Wajah pada Presensi Digital," *Setrum Sist. Kendali-Tenaga-elektronika-telekomunikasi-komputer*, vol. 7, no. 1, p. 107, 2018, doi: 10.36055/setrum.v7i1.3367.
- [10] P. Bangun and M. Sihombing, "Pengolahan Citra Untuk Identifikasi Kematangan Buah Jeruk Dengan Menggunakan Metode Backpropagation Berdasarkan Nilai Hsv," *J. Tek. Inform. Kaputama*, vol. 5, no. 1, pp. 85–91, 2021.
- [11] U. Barman and R. D. Choudhury, "Smartphone assist deep neural network to detect the citrus diseases in Agri-informatics," *Glob. Transitions Proc.*, vol. 3, no. 2, pp. 392–398, 2022, doi: 10.1016/j.gltp.2021.10.004.
- [12] S. Napitu, R. Paramita Panjaitan, P. A. Nulhakim, and M. Khalik Lubis, "Klasifikasi Buah Jeruk Segar dan Busuk Berdasarkan RGB dan HSV Menggunakan Metode KNN," *J. SAINTEKOM*, vol. 13, no. 2, pp. 214–221, 2023, doi: 10.33020/saintekom.v13i2.420.
- [13] R. E. Pawening, W. J. Shudiq, and W. Wahyuni, "KLASIFIKASI KUALITAS JERUK LOKAL BERDASARKAN TEKSTUR DAN BENTUK MENGGUNAKAN METODE k-NEAREST NEIGHBOR (k-NN)," *COREAI J. Kecerdasan Buatan, Komputasi dan Teknol. Inf.*, vol. 1, no. 1, pp. 10–17, 2020, doi: 10.33650/coreai.v1i1.1640.
- [14] H. Patel, R. Prajapati, and M. Patel, "Detection of quality in orange fruit image using SVM classifier," *Proc. Int. Conf. Trends Electron. Informatics, ICOEI 2019*, no. Icoei, pp. 74–78, 2019, doi: 10.1109/ICOEI.2019.8862758.
- [15] K. P. Siwilopo and H. Marcos, "Membandingkan Klasifikasi Pada Buah Jeruk Menggunakan Metode Convolutional Neural Network Dan K-Nearest Neighbor," *Komputa J. Ilm. Komput. dan Inform.*, vol. 12, no. 1, pp. 57–64, 2023, doi: 10.34010/komputa.v12i1.9068.
- [16] M. N. Adlini and H. K. Umaroh, "KARAKTERISASI TANAMAN JERUK

- (Citrus sp.) DI KECAMATAN NIBUNG HANGUS KABUPATEN BATU BARA SUMATERA UTARA,” *KLOROFIL J. Ilmu Biol. dan Terap.*, vol. 4, no. 1, p. 48, 2021, doi: 10.30821/kfl:jibt.v4i1.8921.
- [17] S. N. Muthi’ah and M. Jannah, “ANALISIS FILOGENETIK PADA SPESIES JERUK (Citrus sp.) BERDASARKAN SEKUENS ITS SECARA IN SILICO,” *BIO-SAINS J. Ilm. Biol.*, vol. 2, no. 2, pp. 62–66, 2023.
- [18] W. Y. Sulistyono, I. Riadi, and A. Yudhana, “Penerapan Teknik SURF pada Forensik Citra untuk Analisa Rekayasa Foto Digital (Application of SURF Technique in Image Forensic for Digital Photo Engineering Analysis),” *JUITA J. Inform.*, vol. 8, no. 2, pp. 179–186, 2020.
- [19] N. Filsa, Widodo, and B. Prasetya Adhi, “Kinerja Algoritma Canny untuk Mendeteksi Tepi dalam Mengidentifikasi Tulisan pada Citra Digital Meme,” *PINTER J. Pendidik. Tek. Inform. dan Komput.*, vol. 3, no. 1, pp. 45–53, 2019, doi: 10.21009/pinter.3.1.8.
- [20] R. E. F. Rizarta and D. Avianto, “Pengenalan Citra Rambu Lalu Lintas Menggunakan Ekstraksi Fitur Momenwarna Dan K-Nearest Neighbor,” *Comput. J. Comput. Sci. Inf. Syst.*, vol. 3, no. 1, p. 39, 2019, doi: 10.24912/computatio.v3i1.4272.
- [21] ANDRIYANI WAHYU UTAMI, “DESAIN APLIKASI UNTUK IDENTIFIKASI KEMATANGAN STROBERI BERBASIS PENGOLAHAN CITRA DIGITAL DAN JARINGAN SYARAF TIRUAN BACKPROPAGATION,” *Univ. Brawijaya*, 2018, [Online]. Available: <http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=sph&AN=119374333&site=ehost-live&scope=site%0Ahttps://doi.org/10.1016/j.neuron.2018.07.032%0Ahttp://dx.doi.org/10.1016/j.tics.2017.03.010%0Ahttps://doi.org/10.1016/j.neuron.2018.08.006>
- [22] T. Safitri, “Penerapan Algoritma Naïve Bayes Untuk Penentuan Calon Penerimaan Beasiswa Pada Sd Negeri 6 Ketapang,” *J. Inform. dan Sist. Inf.*, vol. 6, no. 01, pp. 43–52, 2020.

- [23] S. Febriani and H. Sulistiani, “Analisis Data Hasil Diagnosa Untuk Klasifikasi Gangguan Kepribadian Menggunakan Algoritma C4.5,” *89Jurnal Teknol. dan Sist. Inf.*, vol. 2, no. 4, pp. 89–95, 2021.
- [24] E. Handoyo, Y. A. A. Soetrisno, E. W. Sinuraya, D. Denis, I. Santoso, and H. M. Irsyad, “Designing a Machine Learning Model Using Tensorflow in the Cato Application to Recognize Human Body Members,” *Justek J. Sains dan Teknol.*, vol. 5, no. 2, pp. 285–294, 2022.
- [25] A. N. Assidyk, E. B. Setiawan, and I. Kurniawan, “Analisis Perbandingan Pembobotan TF-IDF dan TF-RF pada Trending Topic di Twitter dengan Menggunakan Klasifikasi K-Nearest Neighbor,” *e-Proceeding Eng.*, vol. 7, no. 2, pp. 7773–7781, 2020.
- [26] E. Gothai, V. Muthukumar, K. Valarmathi, V. E. Sathishkumar, N. Thillaiarasu, and P. Karthikeyan, “Map-Reduce Based Distance Weighted K-Nearest Neighbor Machine Learning Algorithm for Big Data Applications,” *Scalable Comput.*, vol. 23, no. 4, pp. 129–145, 2022, doi: 10.12694/scpe.v23i4.1987.
- [27] A. R. Chrismanto, Y. Lukito, and A. Susilo, “Implementasi Distance Weighted K-Nearest Neighbor Untuk Klasifikasi Spam & Non-Spam Pada Komentar Instagram,” *J. Edukasi dan Penelit. Inform.*, vol. 6, no. 2, p. 236, 2020, doi: 10.26418/jp.v6i2.39996.
- [28] Selahaddin Batuhan Akben and Ahmet Alkan, “Density Weighted K-Nearest Neighbors Algorithm for Outliers in the Training Set Are So Close to the Test Element,” *J. Electr. Eng.*, vol. 3, no. 3, 2015, doi: 10.17265/2328-2223/2015.03.006.
- [29] Y. Yuliska and K. U. Syaliman, “Peningkatan Akurasi K-Nearest Neighbor Pada Data Index Standar Pencemaran Udara Kota Pekanbaru,” *IT J. Res. Dev.*, vol. 5, no. 1, pp. 11–18, 2020.
- [30] Y. K. Mangalik, T. H. Saragih, D. T. Nugrahadi, M. Muliadi, and M. I. Mazdadi, “Analisis Seleksi Fitur Binary PSO Pada Klasifikasi Kanker Berdasarkan Data Microarray Menggunakan DWKNN,” *J. Inform.*

Polinema, vol. 9, no. 2, pp. 133–142, 2023.

- [31] M. J. Vikri and R. Rohmah, “Penerapan Fungsi Exponential Pada Pembobotan Fungsi Jarak Euclidean Algoritma K-Nearest Neighbor,” *Gener. J.*, vol. 6, no. 2, pp. 98–105, 2022.
- [32] E. Iman Heri Ujianto *et al.*, *Intelligent System and Information Security [an Introduction]*. 2020. [Online]. Available: www.uty.ac.id
- [33] C. Wijaya, H. Irsyad, and W. Widhiarso, “Klasifikasi Pneumonia Menggunakan Metode K-Nearest Neighbor Dengan Ekstraksi GLCM,” *J. Algoritm.*, vol. 1, no. 1, pp. 33–44, 2020.
- [34] M. Ramadhani, S. Suprayogi, and H. B. Dyah, “Klasifikasi Jenis Jerawat Berdasarkan Tekstur dengan Menggunakan Metode GLCM,” *eProceedings Eng.*, vol. 5, no. 1, 2018.
- [35] N. Iqbal, R. Mumtaz, U. Shafi, and S. M. H. Zaidi, “Gray level co-occurrence matrix (GLCM) texture based crop classification using low altitude remote sensing platforms. PeerJ Comp. Sci. 7, e536.” 2021.
- [36] N. Neneng, A. S. Puspaningrum, and A. A. Aldino, “Perbandingan Hasil Klasifikasi Jenis Daging Menggunakan Ekstraksi Ciri Tekstur Gray Level Co-occurrence Matrices (GLCM) Dan Local Binary Pattern (LBP),” *SMATIKA J. STIKI Inform. J.*, vol. 11, no. 01, pp. 48–52, 2021.
- [37] M. Ainnur Rizal, “KLASIFIKASI MUTU BIJI KOPI MENGGUNAKAN METODE K-NEAREST NEIGHBOR BERDASARKAN WARNA DAN TEKSTUR,” *Univ. Technol. Yogyakarta*, 2019, [Online]. Available: <http://eprints.uty.ac.id/id/eprint/2675>
- [38] E. Maria, Y. Yulianto, Y. P. Arinda, J. Jumiathy, and P. Nobel, “Segmentasi Citra Digital Bentuk Daun Pada Tanaman Di Politani Samarinda Menggunakan Metode Thresholding,” *J. Rekayasa Teknol. Inf.*, vol. 2, no. 1, p. 37, 2018, doi: 10.30872/jurti.v2i1.1377.
- [39] L. Nabila, E. Suffa, U. Lestari, and E. Susanti, “Identifikasi Citra Daging Ayam Berformalin Menggunakan Metode Grey Level Co-Occurrence

- Matrix (GlcM) Dan K-Nearest Neighbor (Knn),” *J. Scr.*, vol. 9, no. 2, pp. 133–141, 2021.
- [40] R. A. Rizal, S. Gulo, O. D. C. Sihombing, A. B. M. Napitupulu, A. Y. Gultom, and T. J. Siagian, “Analisis Gray Level Co-Occurrence Matrix (GlcM) Dalam Mengenali Citra Ekspresi Wajah: Analisis Gray Level Co-Occurrence Matrix (GLCM) Dalam Mengenali Citra Ekspresi Wajah,” *J. Mantik*, vol. 3, no. 2, pp. 31–38, 2019.
- [41] N. Hadianto, H. B. Novitasari, and A. Rahmawati, “Klasifikasi Peminjaman Nasabah Bank Menggunakan Metode Neural Network,” *J. Pilar Nusa Mandiri*, vol. 15, no. 2, pp. 163–170, 2019, doi: 10.33480/pilar.v15i2.658.
- [42] A. Ridwan, “Penerapan Algoritma Naïve Bayes Untuk Klasifikasi Penyakit Diabetes Mellitus,” *J. SISKOM-KB (Sistem Komput. dan Kecerdasan Buatan)*, vol. 4, no. 1, pp. 15–21, 2020.
- [43] D. M. Wonohadidjojo, “Perbandingan Convolutional Neural Network pada Transfer Learning Method untuk Mengklasifikasikan Sel Darah Putih,” vol. 13, no. 1, 2021.
- [44] F. Tempola, M. Muhammad, and A. Khairan, “Perbandingan Klasifikasi Antara KNN dan Naive Bayes pada Penentuan Status Gunung Berapi dengan K-Fold Cross Validation,” *J. Teknol. Inf. dan Ilmu Komput.*, vol. 5, no. 5, pp. 577–584, 2018.