

DAFTAR PUSTAKA

- Adenugraha, S. P., Arinal, V., & Mulyana, D. I. (2022). Klasifikasi Kematangan Buah Pisang Ambon Menggunakan Metode KNN dan PCA Berdasarkan Citra RGB dan HSV. *Jurnal Media Informatika Budidarma*, 6(1), 9-17.
<https://doi.org/10.30865/mib.v6i1.3287>
- Areni, I. S., Amirullah, I., & Arifin, N. (2019). Klasifikasi Kematangan Stroberi Berbasis Segmentasi Warna dengan Metode HSV. *Jurnal Penelitian Enjiniring*, 23(2), 113–116.
<https://doi.org/10.25042/jpe.112019.03>
- Dwi Andreastuti, S., Newhall, C., & Dwiyanto, J. (2006). Menelusuri kebenaran letusan Gunung Merapi 1006. *Jurnal Geologi Indonesia*, 1(4), 201-207.
- Farokhah, L., & Korespondensi, P. (2020). Implementasi K-Nearest Neighbor Untuk Klasifikasi Bunga Dengan Ekstraksi Fitur Warna RGB. *Jurnal Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer (JTIK)*, 7(6), 1129-1136. <https://doi.org/10.25126/jtik.202072608>
- Hakimah, H. F., Putro, T. Y., Pramono, S., & Widajati, E. (2021). Sistem Pendeteksi Viabilitas Benih Kacang Tanah Berdasarkan Luas Area HSV Color. *IJEIS (Indonesian Journal of Electronics and Instrumentation Systems)*, 11(2), 167-178.
<https://doi.org/10.22146/ijeis.68731>
- Hendro, Eko Punto. (2018). Religiusitas Gunung Merapi. *Endogami: Jurnal Ilmiah Kajian Antropologi* 2(1).
- Hermawati, F. A. (2013). *Data Mining*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Himmah, E. F., Widyaningsih, M., & Maysaroh, M. (2020). Identifikasi Kematangan Buah Kelapa Sawit Berdasarkan Warna RGB Dan HSV Menggunakan Metode K-Means Clustering. *Jurnal Sains Dan Informatika*, 6(2), 193–202.
<https://doi.org/10.34128/jsi.v6i2.242>
- Lamasigi, Z. Y., Hasan, M., & Lasena, Y. (2020). Local Binary Pattern untuk Pengenalan Jenis Daun Tanaman Obat menggunakan K-Nearest Neighbor. *ILKOM Jurnal Ilmiah*, 12(3), 208–218. <https://doi.org/10.33096/ilkom.v12i3.667.208-218>
- Liantoni, F., & Nugroho, H. (2015). KLASIFIKASI DAUN HERBAL MENGGUNAKAN METODE NAÏVE BAYES CLASSIFIER DAN K-NEAREST NEIGHBOR. 5(1).
- Lutfi, M. (2019). Implementasi Metode K-Nearest Neighbor dan Bagging Untuk Klasifikasi Mutu Produksi Jagung. *Agromix*, 10(2), 130–137.
<https://doi.org/10.35891/agx.v10i2.1636>
- Mutrofin, S., Izzah, A., Kurniawardhani, A., & Masrur, M. (2014). Optimasi Teknik Klasifikasi Modified K Nearest Neighbor Menggunakan Algoritma Genetika. *Jurnal GAMMA*, 130–134. <https://doi.org/10.13140/RG.2.2.22330.08648>
- Nimah, F. S., Sutojo, T., & Setiadi, D. R. I. M. (2017). "Identifikasi Tumbuhan Obat Herbal Berdasarkan Citra Daun Menggunakan Algoritma Gray Level Co-occurrence Matrix dan Local Binary Pattern." *Jurnal Ilmu Komputer dan Informasi*, 10(2), 67–72. Artikel ini membahas penggunaan GLCM dan LBP dalam identifikasi tumbuhan obat herbal.

- Panggabean, A. K., Syahfaridzah, A., & Ardiningih, N. A. (2020). Mendeteksi Objek Berdasarkan Warna dengan Segmentasi Warna HSV Menggunakan Aplikasi MATLAB. *METHOMIKA: Jurnal Manajemen Informatika & Komputerisasi Akuntansi*, 4(2), 94–97. DOI: [10.46880/jmika.Vol4No2.pp94-97]
- Priandini, H., Yundari, & Helmi. (2019). Monitoring deformasi Gunung Merapi menggunakan citra Sentinel-1A dengan teknologi Differential Interferometry SAR. *Jurnal Rekayasa Hijau*, 8(2), 92-100. <https://doi.org/10.28932/jrh.v8i2.3741>
- Retnoningrum, D., Widodo, A. W., & Rahman, M. A. (2019). Ekstraksi Ciri pada Telapak Tangan dengan Metode Local Binary Pattern (LBP). *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, 3(3), 2611–2618.
- Rifqi Afif (2020). Pemodelan Pemilahan Citra Gunung Merapi Secara Otomatis Pada BPPTKG Yogyakarta. *AUTOMATA*.
- Saputra, K., & Wahyuni, S. (2018). Identifikasi Jenis Tanaman Berdasarkan Ekstraksi Fitur Morfologi Daun Menggunakan K-Nearest Neighbor. *Jurnal Teknik dan Informatika*, 5(1), 24-29. <https://archive.ics.uci.edu/ml/datasets/Folio>.
- Sasongko Wibowo, J. (2011). Deteksi dan Klasifikasi Citra Berdasarkan Warna Kulit Menggunakan HSV. *Jurnal Teknologi Informasi DINAMIK*, 16(2), 118–123.
- S. D. Maniswari, A. Rusdinar, and B. Purnama, “Smart Traffic Light Menggunakan Image Processing dan Metode Fuzzy Logic Smart Traffic Light Using Image Processing and Fuzzy Logic,” *e-Proceeding Eng.*, vol. 2, no. 2, pp. 2166–2170, 2015.
- Setyo Pambudi, W. (2015). Rancang Bangun Alat Pemilahan Kualitas Kematangan Buah Naga Menggunakan Teknik Image Prosessing Dengan Metode Image Segmentation HSV. *Jurnal Sains dan Informatika*, 1(2), 28-37.
- Soeb, Aripin (2019). Perbaikan Tingkat Kekaburan Gambar Akibat Pembesaran Pada Hasil Screenshot Dengan Metode Unsharp Mask. *Jurnal Media Informatika Budidarma*, 3(2). DOI: <http://dx.doi.org/10.30865/mib.v3i2.1096>
- Usuman, I., Dharmawan, A., Zatu, A., & Frisky, K. (2012). Sistem Pendeteksi Kulit Manusia Menggunakan Segmentasi Warna Kulit Pada Tipe Citra HSV (Hue Saturation Value). *IJEIS*, 2(2), 143–154.
- Utiahman, S. A., & Pratama, A. M. M. (2024). Analisis Perbandingan KNN, SVM, Decision Tree dan Regresi Logistik Untuk Klasifikasi Obesitas Multi Kelas. *KLIK: Kajian Ilmiah Informatika Dan Komputer*, 4(6), 3137–3146. <https://doi.org/10.30865/klik.v4i6.1871>
- Wandi, D., Fauziah, F., & Hayati, N. (2021). Deteksi Kelayuan Pada Bunga Mawar dengan Metode Transformasi Ruang Warna Hue Saturation Intensity (HSI) dan Hue Saturation Value (HSV). *Jurnal Media Informatika Budidarma*, 5(1), 330-341. <https://doi.org/10.30865/mib.v5i1.2562>
- Wardhani, I. P., Putri, A. M., Irfan, & Widayati, S. (2021). Algoritma Identifikasi Ciri Citra Pegunungan dengan Metode Copping. *Jurnal Ilmiah Komputasi*, 20(2), 283-289. <https://doi.org/10.32409/jikstik.20.2.2763>
- Widyatmoko, K., Sugiarto, E., & Budiman, F. (2022). Optimasi Metode K-Nearest Neighbor Dengan Particle Swarm Optimization Untuk Pengenalan Citra Batik Dengan Ragam Hias Geometris. *JURNAL INFORMATIKA UPGRIS*, 8(1), 115-120.

