



## DAFTAR PUSTAKA

- Chowdhury, P. N., Shivakumara, P., Nandanwar, L., Samiron, F., Pal, U., & Lu, T. (2022). Oil palm tree counting in drone images. *Pattern Recognition Letters*, 153, 1–9. <https://doi.org/10.1016/j.patrec.2021.11.016>
- Derajat, R. M., Sopariah, Y., Aprilianti, S., Candra Taruna, A., Rahmawan Tisna, H. A., Ridwana, R., & Sugandi, D. (2020). Klasifikasi Tutupan Lahan Menggunakan Citra Landsat 8 Operational Land Imager (OLI) di Kecamatan Pangandaran. *Jurnal Samudra Geografi*, 3(1), 1–10. <https://doi.org/10.33059/jsg.v3i1.1985>
- Ernawa, Y. G., Tjahjadi, M. E., & Yuliananda, A. (2020). *Perhitungan Pohon pada Perkebunan Kelapa Sawit Menggunakan Software Trimble Ecognition Developer dari Citra Foto Udara (Studi Kasus : Muara Bengkal, Kutai Timur, Kutai Kartanegara, Kalimantan Timur)*. Institut Teknologi Nasional Malang.
- Fajri, F. N., & Arifin, Z. (2018). Rancang Bangun Aplikasi Taksasi Tebu Berbasis Website untuk Memprediksi Hasil Panen Tebu pada Pabrik Gula (PG) Panji. *NJCA (Nusantara Journal of Computers and Its Applications)*, 3(2), 90–95. <https://doi.org/10.36564/njca.v3i2.53>
- Felani, R. O. (2022). Analisis Prilaku Pengguna e-learning menggunakan Algoritma K-Means Clustering. *Jusikom : Jurnal Sistem Komputer Musirawas*, 7(1), 61–73. <https://doi.org/10.32767/jusikom.v7i1.1538>
- Gelar Guntara, R. (2023). Pemanfaatan Google Colab Untuk Aplikasi Pendeteksian Masker Wajah Menggunakan Algoritma Deep Learning YOLOv7. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi Bisnis*, 5(1), 55–60. <https://doi.org/10.47233/jteksis.v5i1.750>
- Hartanto, S., Sugiharto, A., & Endah, S. N. (2015). Optical Character Recognition Menggunakan Algoritma Template Matching Correlation. *JURNAL MASYARAKAT INFORMATIKA*, 5(9), 1–12. <https://doi.org/10.14710/jmasif.5.9.8435>
- Hidayat, R. N., Sabri, L. M., & Awaluddin, M. (2019). Analisis Desain Jaring Berdasarkan Fungsi Presisi (Studi Kasus : Titik Geoid Geometri Kota Semarang). *Jurnal Geodesi Undip*, 8(1), 48–55.
- Ilhamsyah, M. A. (2022). Respons Bibit Budchips Tanaman Tebu (*Saccharum officinarum* L.) terhadap berbagai Komposisi Media Tanam. *Agroplanta: Jurnal Ilmiah Terapan Budidaya dan Pengelolaan Tanaman Pertanian dan Perkebunan*, 11(1), 11–21. <https://doi.org/10.51978/agro.v11i1.315>
- Indrawan, B., & Kaniawati Dewi, R. (2020). Pengaruh Net Interest Margin (NIM) Terhadap Return on Asset (ROA) Pada PT Bank Pembangunan Daerah Jawa Barat Dan Banten Tbk Periode 2013-2017. *Jurnal E-Bis (Ekonomi-Bisnis)*, 4(1), 78–87. <https://doi.org/10.37339/e-bis.v4i1.239>
- Irsanti, D., Sasmito, B., & Bashir, N. (2019). Kajian Pengaruh Penajaman untuk Penghitungan Jumlah Pohon Kelapa Sawit secara Otomatis Menggunakan Foto Udara (Studi Kasus : KHG Bentayan Sumatra Selatan). *Jurnal Geodesi Undip*, 8(1), 428–434.
- Irsanti, D., Sasmito, B., & Bashit, N. (2019). Kajian Pengaruh Penajaman Citra Untuk Penghitungan Jumlah Pohon Kelapa Sawit Secara Otomatis



- Menggunakan Foto Udara (Studi Kasus : KHG Bentayan Sumatra Selatan). *Jurnal Geodesi Undip*, 8(1), 428–434.
- Jumadi, J., Yupianti, Y., & Sartika, D. (2021). Pengolahan Citra Digital untuk Identifikasi Objek Menggunakan Metode Hierarchical Agglomerative Clustering. *JST (Jurnal Sains dan Teknologi)*, 10(2), 148–156. <https://doi.org/10.23887/jstundiksha.v10i2.33636>
- Junaedi, J., Darmawan, D., Thamrin, S., & Sudardi, S. (2022). Kinerja pabrik gula di Provinsi Sulawesi Selatan. *Agrokompleks*, 22(2), 25–31. <https://doi.org/10.51978/japp.v22i2.438>
- Kusumanto, D. (2016). Analisis Peluang Pengembangan Industri Gula Aren dalam Mendukung Swasembada Gula Nasional. *Jurnal Pertanian Topik*, 15(2), 150–170.
- Mabrur, A. Y. (2021). Analisa Perbandingan Object Counting dengan Ecognition dan Picterra. *Jurnal ENMAP.*, 2(1), 1–7. <https://doi.org/10.23887/em.v2i1.33347>
- Nixon, Mark. S., & Aguado, Alberto. S. (2002). *Feature Extraction and Image Processing*. Newnes.
- Puspitasari, D. A., Tunjungsari, T., & Fadillah, Z. N. (2021). *Distribusi Perdagangan Komoditas Gula Pasir di Indonesia 2021*. BPS RI.
- Rachmanto, D. H., & Ihsan, M. (2020). Pemanfaatan Metode Fotogrametri untuk Pemetaan Skala 1 : 1000 (Studi Kasus : Universitas Pendidikan Indonesia). *Jurnal ENMAP.*, 1(2), 81–86. <https://doi.org/10.23887/em.v1i2.28173>
- Rahman, S., Sahira, U., & Syahputri, N. I. (2018). Pengenalan Iris Mata Menggunakan Metode Template Matching Correlation. *Jurnal Teknologi Informasi*, 2(2), 105–112.
- Riadi, M. (2020). *Drone (Sejarah, Jenis-jenis, Prinsip Kerja dan Komponen)*. <https://www.kajianpustaka.com/2020/12/drone-sejarah-jenis-jenis-prinsip-kerja.html>
- Safitri, W. R. (2016). Analisis Korelasi Pearson Dalam Menentukan Hubungan Antara Kejadian Demam Berdarah Dengue Dengan Kepadatan Penduduk Di Kota Surabaya Pada Tahun 2012 - 2014. *Jurnal Ilmiah Keperawatan*, 2(2), 21–29.
- Safrida, S., Sofyan, S., & Taufani, A. (2020). Dampak Impor Gula terhadap Produksi Tebu dan Harga Gula Domestik di Indonesia. *Agricore: Jurnal Agribisnis dan Sosial Ekonomi Pertanian Unpad*, 5(1). <https://doi.org/10.24198/agricore.v5i1.24850>
- Soen, G. I. E., Marlina, & Renny. (2022). Implementasi Cloud Computing dengan Google Colaboratory Pada Aplikasi Pengolah Data Zoom Participants. *Journal Informatic Technology And Communication*, 6(1), 24–30.
- S Sai, S., Tjahjadi, M. E., & A Rokhmana, C. (2019). Geometric Accuracy Assessments of Orthophoto Production from UAV Aerial Images. *KnE Engineering*. <https://doi.org/10.18502/keg.v4i3.5876>
- Sudiarso, & Prihandarini, R. (2022). *Upaya Meningkatkan Produksi dan Rendemen Tebu*. CV. Literasi Nusantara Abadi. <https://henbuk.com/upaya-meningkatkan-produksi-dan-rendemen-tebu-literasi-nusantara>



- Syathori, A. D., & Verona, L. (2020). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produksi Usahatani Tanaman Tebu di Desa Majangtengah Kecamatan Dampit Kabupaten Malang. *Jurnal Agriekstensia*, 19(2), 95–103.
- Syauqani, A., Subiyanto, S., & Suprayogi, A. (2017). Pengaruh Variasi Tinggi Terbang Menggunakan Wahana Unmanned Aerial VehicleE (UAV) Quadcopter DJI Phantom 3 Pro pada Pembuatan Peta Orthofoto (Studi Kasus Kampus Universitas Diponegoro). *Jurnal Geodesi Undip*, 6(1), 249–257.
- Syatiawan, A., & Gularso, H. (2018). Pembentukan Dsm Menggunakan Unmanned Aircraft System (UAS) dan Kamera Digital Non Metrik. Dalam E. Kusratmoko (Ed.), *Seminar Nasional Geografi dan Pembangunan Berkelanjutan* (hlm. 409–424). Departemen Geografi FMIPA UI.
- Tjahjadi, M. E., & Rifaan, M. (2019). *Foto Udara Menggunakan Unmanned Aerial Vehicle (Uav) Untuk Pemodelan 3D Jalan Raya ( Studi Kasus :Jalan Golf Kampus ITN 2)*. Institut Teknologi Nasional.
- 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>
- Yunitasari, D., Hakim, D. B., Juanda, B., & Nurmalina, R. (2015). Menuju Swasembada Gula Nasional : Model Kebijakan untuk Meningkatkan Produksi Gula dan Pendapatan Petani Tebu di Jawa Timur. *Jurnal Ekonomi Kebijakan Publik*, 6(1), 1–15.
- Zain, M. M. (2022). *Seribu Manfaat Tanaman Tebu Inovasi Limbah Tebu yang Wajib Anda Ketahui*. Deepublish Publisher.