

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, D. M., & Abdulazeez, A. M. (2021). Machine Learning Applications based on SVM Classification : A Review. *Qubahan Academic Journal*, 1(2), 81–90. <https://doi.org/10.48161/Issn.2709-8206>
- Aji, D. S., Sabri, L. M., & Prasetyo, Y. (2019). Analisis Akurasi Dem Dan Foto Tegak Hasil Pemotretan Dengan Pesawat Nir Awak Dji Phantom 4 (Studi Kasus : Bukit Perumahan Permata Hijau Tembalang Semarang). *Jurnal Geodesi Undip*, 8(2), 8–18.
- Alhaq, Z., Mustopa, A., Mulyatun, S., & Santoso, J. D. (2021). PENERAPAN METODE SUPPORT VECTOR MACHINE UNTUK ANALISIS SENTIMEN PENGGUNA TWITTER. *JOISM: JURNAL OF INFORMATION SYSTEM MANAGEMENT*, 3(1), 16–21.
- Anonim. (2016). Pengendalian Gulma pada Pertanaman Tebu. <https://pustaka.setjen.pertanian.go.id/index-berita/pengendalian-gulma-pada-pertanaman-tebu> diakses pada tanggal 5 Oktober 2022.
- Anonim. (2021). Saccharum officinarum L. Retrieved from <https://www.gbif.org/species/2703912>
- Ardiyansyah, B., & Purwono. (2015). Mempelajari Pertumbuhan dan Produktivitas Tebu (Saccharum Officinarum. L) dengan Masa Tanam Sama pada Tipologi Lahan Berbeda. *Agrohorti*, 3(3), 357–365.
- Arifin, A. Z., & Kurniati, W. D. S. (2002). PENGGUNAAN ANALISA FAKTOR UNTUK KLASIFIKASI CITRA PENGINDERAAN JAUH MULTISPEKTRAL. *JUTI*, 1(1), 12–19. <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.12962/j24068535.v1i1.a91>
- Arison dang, V., Sudarsono, B., & Prasetyo, Y. (2015). KLASIFIKASI TUTUPAN LAHAN MENGGUNAKAN METODE SEGMENTASI BERBASIS ALGORITMA MULTIREOLUSI. *Jurnal Geodesi Undip*, 4(1), 9–19.
- Azmi, N., Himayah, S., Somantri, L., & Ridwana, R. (2021). Komparasi Algoritma Spectral Angle Mapper dan Algoritma Spectral Information Divergence untuk Pemetaan Penutup Lahan pada Citra Pansharphed. *JPIG (Jurnal Pendidikan Dan Ilmu Geografi)*, 6(2), 91–104.
- Badan Pusat Statistik. (2020). *Statistika Tebu Indonesia 2020*. Retrieved from <https://www.bps.go.id/publication/2021/11/30/e68b9816fa1b9b3447e4868d/statistik-tebu-indonesia-2020.html>
- Badan Pusat Statistik. (2021). *Distribusi Perdagangan Komoditas Gula Pasir di Indonesia 2021*. Retrieved from <https://www.bps.go.id/publication/2021/10/29/dd4ff6a48b14ca26d492ed73/distribusi-perdagangan-komoditas-gula-pasir-indonesia-2021.html>
- Destriyani, L., Tamrin, & Kadir, M. Z. (2014). PENGARUH UMUR SIMPAN AIR TEBU TERHADAP TINGKAT KEMANISAN TEBU ( Saccharum Officinarum). *Jurnal Teknik Pertanian Lampung*, 3(2), 119–126.
- Furqon, A., & Kusumawati, A. (2018). Tanpa Dibakar Terhadap Pertumbuhan Dan Produktivitas Tanaman Tebu ( Saccharum Officinarum L .) Di Distrik

- Cinta Manis PT Perkebunan Nusantara VII. *AGROISTA Jurnal Agroteknologi*, 02(02), 108–117.
- Girolamo-Neto, Cesare Di et al. 2019. “Assessment of Texture Features for Bermudagrass (*Cynodon Dactylon*) Detection in Sugarcane Plantations.” *Drones* 3(2). <https://www.mdpi.com/2504-446X/3/2/36>.
- Gularso, H., Subiyanto, S., & Sabri, L. M. (2013). Tinjauan Pemotretan Udara Format Kecil Menggunakan Pesawat Model Skywalker 1680. *Jurnal Geodesi Undip*, 2(2), 78–94.
- Hamur, P. K., Tjahjadi, M. E., & M, A. Y. (2014). *KAJIAN PENGOLAHAN DATA FOTO UDARA MENGGUNAKAN PERANGKAT LUNAK AGISOFT PHOTOSCAN DAN PIX4D MAPPER*. 1-13.
- Hutahaean, G. S. D., Prasetyo, Y., & Bashit, N. (2020). (Studi Kasus : Candi Gedong Songo). *Jurnal Geodesi Undip*, 9(1), 187–196.
- Ikhwana, N., & Hapsari, D. R. (2019). Aplikasi Drone Wawasan Tani untuk Pertanian di Simpang Lima , Sungai Besar , Selangor. *Pusat Inovasi Masyarakat*, 1(1), 99–104.
- Li, M., Zang, S., Zhang, B., Li, S., & Wu, C. (2014). A Review of Remote Sensing Image Classification Techniques : the Role of Spatio-contextual Information. *European Journal of Remote Sensing*, 47(1), 389–411. <https://doi.org/10.5721/EuJRS20144723>
- M, F. B. S., Sasmito, B., & Hani’ah. (2015). KAJIAN METODE SEGMENTASI UNTUK IDENTIFIKASI TUTUPAN LAHAN DAN LUAS BIDANG TANAH MENGGUNAKAN CITRA PADA GOOGLE EARTH. *Jurnal Geodesi Undip*, 4(4), 43–51.
- Manalu, Tommy Japister dan Tyasmoro, Setyono Yudo. (2018). Kajian Teknik Pengendalian Gulma pada Pertumbuhan Vegetatif Awal Tanaman Tebu (*Saccharum officinarum L.*). *PLANTROPICA Journal Of Agricultural Science*. 3(1), 62-69.
- Marwati, A., Prasetyo, Y., & Suprayogi, A. (2018). ANALISIS PERBANDINGAN KLASIFIKASI TUTUPAN LAHAN KOMBINASI DATA POINT CLOUD LIDAR DAN FOTO UDARA BERBASIS METODE SEGMENTASI DAN SUPERVISED. *Jurnal Geodesi Undip*, 7(1), 36–45. Retrieved from <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/geodesi/article/view/19297>
- Mchugh, M. L. (2012). Interrater reliability : the kappa statistic. *Biochemia Medica*, 22(3), 276–282.
- Moelyaandani, D. Q., & Setiyono. (2020). Kompetisi beberapa jenis gulma terhadap pertumbuhan awal beberapa varietas tanaman tebu ( *Saccharum officinarum L .* ). *Jurnal Proteksi Tanaman Tropis*, 1(1), 21–26. <https://doi.org/10.19184/jptt.v1i1/15585>
- Peraturan Menteri Perhubungan. (2015). *Peraturan Menteri Perhubungan Republik Indonesia Nomor PM 90 Tahun 2015*.
- Prayudha, B. (2018). Potensi Pemanfaatan Drone Untuk Penyediaan Data Wilayah Pesisir. *Oseana*, 43(1), 44–52.
- Purba, H. A., & Mulia, A. P. (2021). PENGGUNAAN TEKNOLOGI UAV PADA PEMETAAN PANTAI DENGAN PENDEKATAN BERBASIS

- OBJEK GEOGRAFIS. *Jurnal Syntax Admiration*, 2(2), 249–263.
- Roihan, A., Sunarya, P. A., & Rafika, A. S. (2020). Pemanfaatan Machine Learning dalam Berbagai Bidang : Review paper. *IJCIT (Indonesian Journal on Computer and Information Technology)*, 5(1), 75–82.
- Septiani, R., Citra, I. P. A., & Nugraha, A. S. A. (2019). Perbandingan Metode Supervised Classification dan Unsupervised Classification terhadap Penutup Lahan di Kabupaten Buleleng. *JURNAL GEOGRAFI*, 16(2), 90–96. <https://doi.org/10.15294/jg.v16i2.19777>
- Shofiyanti, R. (2011). Teknologi Pesawat Tanpa Awak Untuk Pemetaan Dan Pemantauan Tanaman Dan Lahan Pertanian. *Informatika Pertanian*, 20(2), 58–64.
- Solomon, C., & Breckon, T. (2011). *Fundamentals of Digital Image Processing A Practical Approach with Examples in Matlab*. Hoboken, New Jersey: Wiley.
- Sondang, V. A. (2017). PEMBUATAN MODEL ORTOFOTO HASIL PERKAMAN DENGAN WAHANA UAV MENGGUNAKAN PERANGKAT LUNAK FOTOGRAFOMETRI. *JURNAL TEKNO GLOBAL*, 6(02), 1–5.
- Sumarsono, M., Sukojo, B. M., & Hidayat, H. (2016). Analisa Ketelitian Orthorektifikasi Citra Pleiades untuk Pembuatan Peta Rencana Detail Tata Ruang Terbuka Hijau (Studi Kasus: Kota Surabaya). *Jurnal Teknik ITS*, 5(2), A842–A845. <https://doi.org/10.12962/j23373539.v5i2.17167>
- Syauqani, A., Subiyanto, S., & Suprayogi, A. (2017). PENGARUH VARIASI TINGGI TERBANG MENGGUNAKAN WAHANA UNMANNED AERIAL VEHICLE (UAV) QUADCOPTER DJI PHANTOM 3 PRO PADA PEMBUATAN PETA ORTHOFOTO. *Jurnal Geodesi Undip*, 6(1), 249–257.
- Ukto, A. I. (2017). Analisis Citra Drone Untuk Monitoring Kesehatan Tanaman Kelapa Sawit. *Agroteknose*, 8(2), 8–15.
- Wiweka, E. P., Prayogo, T., Marini, Y., & Budiman, S. (2014). UJI AKURASI TRAINING SAMPLE UNTUK KLASIFIKASI TERAWASI DATA PENGINDERAAN JAUH RESOLUSI MENENGAH. *Seminar Nasional IDEC 2014*, 559–566.