

DAFTAR PUSTAKA

- Adam Suni, M., Kurniawan Borman, A., Fahrul Himalaya Umar, M., & Dwi Kurniawan, A. (2023). Pemetaan Penggunaan Lahan Di Kota Palu Menggunakan Citra Sentinel 2-a. *Jurnal Pengabdian Kolaborasi Dan Inovasi IPTEKS*, 1(4), 384–391.
- Andita, W. A. N., Rahmah, I. M., & Anggraeni, F. N. (2023). Analisis Perubahan Lahan pada Wilayah Inti Ibu Kota Negara (IKN) di Kabupaten Penajam Paser Utara, Provinsi Kalimantan Timur Tahun 2019 dan Tahun 2023 Menggunakan Sistem Informasi Geografis (SIG). *Jurnal Sains Geografi*, 1(1), 91–103.
- Climate, E. and T. D. (2016). *Land Cover Classification System (LCCS)* (1st ed.). FAO. <https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/i6517e>
- Ernawan, F., Handayani, K., Fakhreldin, M., & Abbker, Y. (2022). Light Gradient Boosting with Hyper Parameter Tuning Optimization for COVID-19 Prediction. *International Journal of Advanced Computer Science and Applications*, 13(8), 514–523. <https://doi.org/10.14569/IJACSA.2022.0130859>
- Febianti, V., Sasmito, B., & Bashit, N. (2022). Pemodelan Perubahan Tutupan Lahan Berbasis Penginderaan Jauh (Studi Kasus: Kota Semarang). *Jurnal Geodesi Undip Oktober*, 11(3), 111–120.
- Feri Nugroho. (2022). *Metode Klasifikasi Citra Supervised dan Unsupervised*. Feri Nugroho. <https://www.ferinugroho.my.id/2021/07/metode-klasifikasi-citra-supervised-dan.html>
- Foody, G. M. (2002). *Status of land cover classification accuracy assessment*. 80, 185–201.
- Friedman, J. H. (1999). Stochastic Gradient Boosting. *Technical Report, Dept of Statistics, Stanford University*, 1–10.
- Friedman, J. H. (2001). Greedy function approximation: A gradient boosting machine. *Annals of Statistics*, 29(5), 1189–1232. <https://doi.org/10.1214/aos/1013203451>

- FWI. (2024). *PEMBEBASAN LAHAN DI IKN: Sisa 20%, Pemilik Konsesi Yang paling Diuntungkan?* Forest Watch Indonesia. <https://fwi.or.id/lahan-konsesi-di-ikn-sisa-20-siapa-yang-diuntungkan/>
- geosriwijaya. (2016). *Pengertian dan Komponen ArcGis*. GN Consulting. <https://geosriwijaya.com/2016/07/pengertian-dan-komponen-arcgis/>
- Halliday, D., Resnick, R., & Walker, J. (2014). *Fundamentals of Physics* Halliday & resnick 10ed. In *Wiley*.
- Hansen, M. C., Sohlberg, R., Defries, R. S., & Townshend, J. R. G. (2000). Global land cover classification at 1 km spatial resolution using a classification tree approach. In *International Journal of Remote Sensing* (Vol. 21, Issues 6–7). <https://doi.org/10.1080/014311600210209>
- Hastie, T., Tibshirani, R., Friedman, J. H. (2009). *The Elements of Statistical Learning*. Springer.
- Huda, H. A. N., Hasyim, A. W., & Johannes, P. (2022). Identifikasi Perubahan Tutupan Lahan di Kota Batu Menggunakan Metode Penginderaan Jauh. *Planning for Urban Region and Environment (PURE)*, 11(0341), 153–160.
- Jensen, J. R. (2009). *Remote Sensing of the Environment: An Earth Resource Perspective* 2/e. Pearson Education. https://books.google.co.id/books?id=ge_nwDX-HBEC
- Lillesand, T.M., Kiefer, R.W., Chipman, J. . (2015). *Remote Sensing and Image Interpretation* (Seventh Ed). John Wiley and Sons.
- Liu, C., Hu, J., Lin, Y., Wu, S., & Huang, W. (2011). Haze detection, perfection and removal for high spatial resolution satellite imagery. *International Journal of Remote Sensing*, 32(23), 8685–8697. <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/01431161.2010.547884>
- Lukiawan, R., Purwanto, E. H., & Ayundyahrini, M. (2019). Analisis Pentingnya Standar Koreksi Geometrik Citra Satelit Resolusi Menengah Dan Kebutuhan Manfaat Bagi Pengguna. *Jurnal Standardisasi*, 21(1), 45. <https://doi.org/10.31153/js.v21i1.735>

- Marlina, L., Hadini, L. O., Ode, L., & Iradat, M. (2024). *Analisis Perubahan Tutupan Lahan Dan Arah Perkembangan Lahan Terbangun di Kecamatan Katobu*. 8(1), 40–49.
- 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 (Studi Kasus : Tanggamus, Lampung). *Jurnal Geodesi Undip*, 7(1), 36–45.
- Nadzirah, R., Indarto, I., Widyaningsih, D. R., & Okiawan, M. I. T. (2023). Analisis Perbandingan Tutupan Lahan (Land Cover) Wilayah Malang Raya Menggunakan Citra Sentinel. *Rona Teknik Pertanian*, 16(2), 160–174. <https://doi.org/10.17969/rtp.v16i2.33675>
- Noer, M., & Wibowo, A. (2024). Identifikasi Perubahan Tutupan Lahan Dengan Metode Klasifikasi Terbimbing Menggunakan Data Google Earth. *Jurnal Pendidikan Geografi Undiksha*, 12(01), 32–41. <https://doi.org/10.23887/jjpg.v12i01.69945>
- Novianti, T. C. (2021). Geografi Klasifikasi Landsat 8 Oli Untuk Tutupan Lahan Di Kota Palembang. *Jurnal Swarnabhumi*, 6(1), 75–85.
- Putri, D. R., Sukmono, A., & Sudarsono, B. (2018). Analisis Kombinasi Citra Sentinel-1A dan Citra Sentinel-2A untuk Klasifikasi Tutupan Lahan (Studi Kasus: Kabupaten Demak, Jawa Tengah). *Jurnal Geodesi Undip*, 4(April), 86–94.
- Rahayu, & Candra, D. S. (2014). Koreksi Radiometrik Citra Landsat-8 Kanal Multispektral Menggunakan Top of Atmosphere (Toa) Untuk Mendukung Klasifikasi Penutup Lahan. *Seminar Nasional Penginderaan Jauh, Ldcm*, 762–768.
- Rizaldi, A., Darmawan, A., Kaskoyo, H., & Setiawan, A. (2022). Pemanfaatan google earth engine untuk pemantauan lahan agroforestri dalam skema perhutanan sosial. *Majalah Geografi Indonesia*, 37(1), 12. <https://doi.org/10.22146/mgi.73923>

- Rotinsulu, W., Walangitan, H., & Ahmad, A. (2018). Analisis Perubahan Tutupan Lahan Das Tondano, Sulawesi Utara Selama Periode Tahun 2002 Dan 2015. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam Dan Lingkungan (Journal of Natural Resources and Environmental Management)*, 8(2), 161–169. <https://doi.org/10.29244/jpsl.8.2.161-169>
- Sampurno, R., & Thoriq, A. (2016). Tutupan Lahan. *P - Issn :1978-1067; E - Issn : 2528-6285*, 10(2), 61–70. <https://data.balikipapan.go.id/organization/dppr>
- Setiawan, M. H., Komarudin, R., & Kholifah, D. N. (2022). Pengaruh Kepercayaan, Tampilan Dan Promosi Terhadap Keputusan Pemilihan Aplikasi Marketplace. *Jurnal Infortech*, 4(2), 141. <http://ejournal.bsi.ac.id/ejurnal/index.php/infortech139>
- Shahrokhy, S. . (2004). Visual and Statistical Quality Assessment and Improvement of Remotely Sensed Images. *Image (Rochester, N.Y.)*, 1(1).
- Tempo.co. (2024). *Bagaimana Detail Deforestasi dan Peerubahan Lahan Proyek IKN Nusantara yang Direkam NASA*. Tempo.Co. <https://www.tempo.co/lingkungan/tingkat-deforestasi-tinggi-kawasan-hutan-ikn-baru-16-persen-dari-target-65-persen--73827>
- Trivusi. (2023). *Gradient Boosting: Pengertian, Cara Kerja, dan Kegunaannya*. Trivusi. <https://www.trivusi.web.id/2023/03/algorithm-gradient-boosting.html>
- Turner, W., Rondinini, C., Pettorelli, N., Mora, B., Leidner, A. K., Szantoi, Z., Buchanan, G., Dech, S., Dwyer, J., Herold, M., Koh, L. P., Leimgruber, P., Taubenboeck, H., Wegmann, M., Wikelski, M., & Woodcock, C. (2015). Free and open-access satellite data are key to biodiversity conservation. *Biological Conservation*, 182, 173–176. <https://doi.org/10.1016/j.biocon.2014.11.048>
- Wijaya, Y. F., & Prasetyo, S. Y. J. (2021). Model Penilaian Tata Guna Lahan Dengan Citra Landsat 8 OLI Menggunakan Algoritma XGBoost Diwilayah Beresiko Tsunami (Studi Kasus : Kota Palu Sulawesi Tengah). *Indonesian Journal of Computing and Modeling*, 4(1), 23–28. <https://doi.org/10.24246/icm.v4i1.4981>