

DAFTAR PUSTAKA

- Ad Dzikri, M. F. (2021). *Pembuatan peta kerapatan vegetasi di Kota Cirebon dengan memanfaatkan citra Landsat 8 dan algoritma NDVI* [Undergraduate thesis, Universitas Gadjah Mada]. Universitas Gadjah Mada Repository. <http://etd.repository.ugm.ac.id/penelitian/detail/200538>
- Amran, M. A. (2023). *Dasar-dasar penginderaan jauh satelit*. Makassar: PT. Nas Media Indonesia.
- Ati, J. S. (2016). *Pemanfaatan Citra Landsat 8 dan SIG untuk Identifikasi Kawasan Berpotensi Longsor (Studi Kasus : Kabupaten Timor Tengah Selatan)*. 1–97.
- Astuti, F. A., & Lukito, H. (2020). *Perubahan penggunaan lahan di kawasan keamanan dan ketahanan pangan di Kabupaten Sleman*. *Jurnal Geografi*, 17(1), 1–6. <https://doi.org/10.15294/jg.v17i1.21327>
- Ati, J. S. (2016). *Pemanfaatan Citra Landsat 8 dan SIG untuk Identifikasi Kawasan Berpotensi Longsor (Studi Kasus: Kabupaten Timor Tengah Selatan)*. [Skripsi, Institut Teknologi Nasional Malang].
- Awangga, R. M. (2019). *Pengantar sistem informasi geografis*. Bandung: Kreatif Industri Nusantara. ISBN 978-602-53897-0-2. Retrieved from https://www.google.co.id/books/edition/Pengantar_sistem_informasi_geografis/4OiLDwAAQBAJ
- Badan Informasi Geospasial. (2014). *Peraturan Kepala Badan Informasi Geospasial Nomor 3 Tahun 2014 tentang Spesifikasi Teknis Penyajian Peta Rupa Bumi*. Cibinong: BIG.
- Baja, S. (2012). *Perencanaan tata guna lahan dalam pengembangan wilayah: Pendekatan spasial & aplikasinya*. Yogyakarta: ANDI. ISBN 978-979-29-3192-1.
- Bramdito, V. C. (2016). *Support vector machine untuk klasifikasi penutup lahan menggunakan citra Radarsat 2 dengan dual polarisasi HH–HV* [Skripsi, Universitas Gadjah Mada]. Universitas Gadjah Mada Repository. Diakses dari <http://etd.repository.ugm.ac.id>
- Darmawa, R. (2023). *Analisis Tren Perubahan Tutupan Lahan di Kota Pontianak Tahun 2019 Sampai Tahun 2022 dan Kesesuaian Terhadap Rencana Detail Tata*

Ruang (RDTR) Kota Pontianak. Program Studi S1 Geodesi, Universitas Gadjah Mada.

Darmawan, C. P. (2025). *Uji akurasi algoritma klasifikasi pada perangkat lunak SNAP untuk deteksi mangrove menggunakan citra satelit Sentinel-2 dan Sentinel-1* [Skripsi, Universitas Gadjah Mada]. Universitas Gadjah Mada Repository. <http://etd.repository.ugm.ac.id/penelitian/detail/259156>

Diasmoro, A. (2024). *Analisis Perubahan Tutupan Lahan dan Kesesuaian Tutupan Lahan terhadap Rencana Tata Ruang Wilayah (RTRW) di Kabupaten Kendal Tahun 2020–2023*. Skripsi, Universitas Gadjah Mada.

Dimiyati, M. (2022). *Memahami penginderaan jauh mandiri*. Depok: UI Publishing.

Esri. (2025). *Intersect (Analysis) — ArcGIS Pro | Documentation*. Retrieved November

1, 2025, from <https://pro.arcgis.com/en/pro-app/latest/tool-reference/analysis/intersect.htm>

Febrianti, N., & Sofan, P. (2014). *Ruang terbuka hijau di DKI Jakarta berdasarkan analisis spasial dan spektral data Landsat 8*. *Prosiding Seminar Nasional Penginderaan Jauh 2014: Deteksi Parameter Geobiofisik dan Diseminasi Penginderaan Jauh*, 498504. LAPAN. <https://www.researchgate.net/publication/323797455>

Fawzi, N. I., & Husna, V. N. (2021). *Landsat 8: Sebuah teori dan teknik pemrosesan tingkat dasar*. Elmarkazi Publisher.

Haryati, D. (2018). *Prakiraan Perubahan Penggunaan Lahan Pertanian menjadi Non Pertanian Akibat Rencana Pembangunan Bandara di Kabupaten Kulon Progo Tahun 2013–2016*. Skripsi, Universitas Gadjah Mada.

Hasyim, A. W., & Pamungkas, Y. A. (2023). *Teknologi remote sensing sebagai pendukung aspek spasial dalam perencanaan*. Malang: UB Press.

Ikhwanto, A. (2019). *Alih fungsi lahan pertanian menjadi lahan non pertanian*. *Jurnal Hukum dan Kenotariatan*, 3(1), 6073. <https://doi.org/10.33474/hukeno.v3i1.1919>

Indianka, Z. A. (2025). *Klasifikasi perubahan tutupan lahan menggunakan citra satelit multitemporal berbasis algoritma Support Vector Machine di Kabupaten Sleman* [Tugas Akhir, Universitas Gadjah Mada]. Universitas Gadjah Mada Repository. <http://etd.repository.ugm.ac.id/penelitian/detail/253497>

- Jumadi, J., Danardono, D., & Fikriyah, V. N. (2021). *Sistem informasi geografis dan aplikasinya di bidang geografi*. Surakarta: Muhammadiyah University Press. ISBN 978-602-361-424-0.
- Kementerian Perhubungan Republik Indonesia. (2017). *Pembangunan Bandara Internasional Yogyakarta di Kulon Progo resmi dimulai*. <https://dephub.go.id/post/read/pembangunan-bandara-internasional-yogyakarta-di-kulon-progo-resmi-dimulai>
- Lamidi, S., Sitorus, S. R. P., Pramudya, B., & Munibah, K. (2018). *Perubahan penggunaan lahan di Kota Serang, Provinsi Banten*. *Tata Loka*, 20(1), 65–74. <https://doi.org/10.14710/tataloka.20.1.65-74>
- Milenia, V. (2022). *Perbandingan Algoritma Klasifikasi Terbimbing Machine Learning untuk Klasifikasi Tutupan Lahan pada Citra Sentinel-2 MSI Level-2A (Studi Kasus: Kabupaten Kulon Progo, Provinsi DIY)*. Skripsi, Universitas Gadjah Mada.
- Monsaputra. (2023). *Analisis perubahan penggunaan lahan pertanian menjadi perumahan di Kota Padang Panjang*. *Tunas Agraria*, 6(1), 1–11. <https://doi.org/10.31292/jta.v6i1.200>
- Muhsoni, F. F. (2015). *Penginderaan Jauh (Remote Sensing)*. In UTMPress. UTM PRESS.
- Mulyoutami, E., van Noordwijk, M., Sakuntaladewi, N., & Agus, F. (2010). *Perubahan pola perladangan: Pergeseran persepsi mengenai para peladang di Indonesia*. Bogor: World Agroforestry Centre (ICRAF), SEA Regional Office. https://www.google.co.id/books/edition/Perubahan_pola_perladangan/lk62ihgyNFAC?hl=en&gbpv=1&dq=tutupan+lahan&pg=PP20&printsec=frontcover
- Nurrahma, A. F., Darsono, & Barokah, U. (2024). *Analisis faktor-faktor yang memengaruhi alih fungsi lahan sawah ke non sawah di Kabupaten Klaten*. *Jurnal Ekonomi Pertanian dan Agribisnis (JEPA)*, 8(1), 192–202.
- Rezika, A. N. (2024). *Prediksi Tutupan Lahan Berbasis Artificial Network (ANN) dan Kesesuaiannya terhadap Rencana Tata Ruang Wilayah (RTRW) di Kabupaten Tangerang*. Program Studi D4 Teknologi Survei dan Pemetaan Dasar, Universitas Gadjah Mada.
- Ruuhulhaq, M. S., & Setianingrum, S. (2024). *Pemanfaatan citra satelit Landsat untuk analisis kerapatan vegetasi menggunakan metode NDVI di Kota Serang tahun*

- 2014 dan 2024. *Jurnal Pendidikan Geografi Undiksha*, 12(3), 352–359.
<https://doi.org/10.23887/jjpg.v12i3.81193>
- Saputri, A. N., Rahmawati, L., & Aziza, A. N. (2022). *Pemanfaatan Citra Landsat 8 untuk Mengidentifikasi Keberadaan Heat Flow di Daerah Prospek Panas Bumi Suoh, Lampung Barat*. *Jurnal Geosains dan Remote Sensing (JGRS)*, 3(1), 36–42. <https://doi.org/10.23960/jgrs.2022.v3i1.73>
- Septiani, R., Citra, I. P. A., & Nugraha, A. S. A. (2019). *Perbandingan metode supervised classification dan unsupervised classification terhadap penutupan lahan di Kabupaten Buleleng*. *Jurnal Geografi*, 16(2), 90–96.
<https://doi.org/10.15294/jg.v16i2.19777>
- Standar Nasional Indonesia 7645:2010 *Klasifikasi Tutupan Lahan*.
- Sya, A., Zid, M., & Hardi, O. S. (2023). *Pengantar geografi budaya*. UNJ Press. ISBN 978- 623- 5327- 58- 7. https://www.google.co.id/books/edition/Pengantar_Geografi_Budaya/VvyyEAAAQBAJ?hl=en&gbpv=1&dq=penginderaan+jauh&pg=PA91&printsec=frontcover
- Tamim, T., Tumpu, M., Indrayani, P., Syahrir, M., Yusman, Djamaluddin, I., & Bungin, E. R. (2023). *Pengembangan sumber daya air berbasis lingkungan*. In S. Gusty & Zulharnah (Eds.), Makassar: CV. Tohar Media.
- U.S. Geological Survey. (2025). *Landsat 8* [Web page]. Diakses pada 31 Oktober 2025, dari <https://www.usgs.gov/landsat-missions/landsat-8>
- Utami, W., Kuna, A., & Marini, M. (2023). Dampak Pembangunan Bandara Internasional Yogyakarta Terhadap Perubahan Penggunaan Lahan. *Jurnal Pembangunan Wilayah Dan Kota*, 19(1), 105–117.
<https://doi.org/10.14710/pwk.v19i1.37429>
- Wahyudi, M. E., Munibah, K., & Widiatmaka. (2019). *Perubahan penggunaan lahan dan kebutuhan lahan permukiman di Kota Bontang, Kalimantan Timur*. *Tata Loka*, 21(2), 267–284. <https://doi.org/10.14710/tataloka.21.2.267-284>
- Wahyuni, S., Guchi, H., & Hidayat, B. (2014). *Analisis perubahan penggunaan lahan dan penutupan lahan tahun 2003 dan 2013 di Kabupaten Dairi*. *Jurnal Online Agroekoteknologi*, 2(4), 1310–1315.
- Weriantoni, S., Azzahra, S., & Fadila, A. (2024). *Overlay Sistem Model Informasi Geografis*. Pasaman Barat: CV. Azka Pustaka.



- Wibisana, H., Saputro, E. A., & Ayuningtias, L. L. (2025). Urban heat island dalam perspektif penginderaan jauh. Sidoarjo: Uwais Inspirasi Indonesia.
- Yudarwati, R., Sitorus, S. R. P., & Munibah, K. (2016). *Arahan pengendalian perubahan penggunaan lahan menggunakan Markov–Cellular Automata di Kabupaten Cianjur*. *Tata Loka*, 18(4), 211–221.
- Zalmita, N., Alvira, Y., & Furqan, M. H. (2020). *Analisis perubahan penggunaan lahan menggunakan Sistem Informasi Geografis (SIG) di Gampong Alue Naga Kecamatan Syiah Kuala tahun 2004–2019*. *Jurnal Geografi*, 9(1), 1–8. <https://doi.org/10.24036/geografi/vol9-iss1/920>