

Daftar Pustaka

- Ali, A., Sa'adah, U., Satria, P. A., & Apray, A. D. (2023). Monitoring Perubahan Tutupan Lahan di Kota Blitar Berbasis Algoritma *Random Forest*. *Jurnal Fisika Unand*, 12(3), 410–416. <https://doi.org/10.25077/jfu.12.3.409-415.2023>.
- Arfa, A., & Minaei, M. (2024). *Utilizing multitemporal indices and spectral bands of Sentinel-2 to enhance land use and land cover classification with random forest and support vector machine. Advances in Space Research*, 74, 5580–5590. <https://doi.org/10.1016/j.asr.2024.08.062>.
- Aryany, P. A., & Pradoto, W. (2014). Perubahan penggunaan lahan di kawasan sekitar Bukit Semarang Baru. *Teknik PWK (Perencanaan Wilayah Kota)*, 3(1), 96-105.
- Ayuningtyas, W. (2022). Analisis Dampak Sosial Ekonomi Pembangunan Bandar Udara Internasional Yogyakarta (YIA) Bagi Kepala Keluarga Di Desa Glagah Kulon Progo. *Jurnal Kewarganegaraan*, 6(1), 858-865.
- Congalton, R. G., Stehman, S., Jeffrey T. Morisette, John S. liames, Jr. Andrew N. Pilant, Elijah Ramsey, John Sydenstricker-Neto, & Siamak Khorram. (2004). *Remote Sensing and GIS Accuracy Assessment* (Edisi Pertama). Boca Raton: CRC Press. <https://doi.org/10.1201/9780203497586>.
- Cutler, A., Cutler, D. R., & Stevens, J. R. (2012). *Random forests. Ensemble machine learning: Methods and applications*, 157-175.
- Danendra, A. S., Suyarto, R., & Kusmiyarti, T. B. (2023). Analisis Tutupan Lahan Pada Tata Ruang Kota Surabaya, Jawa Timur Tahun 2022 Dengan Menggunakan Citra Landsat 8.
- Danoedoro, P. (2012). Pengantar penginderaan jauh digital. *Penerbit Andi, Yogyakarta*.
- Friedl, M. A., McIver, D. K., Hodges, J. C., Zhang, X. Y., Muchoney, D., Strahler, A. H., & Schaaf, C. (2002). *Global land cover mapping from MODIS: algorithms and early results. Remote sensing of Environment*, 83(1-2), 287-302.
- Gatti, A., & Bertolini, A. (2015). *Sentinel-2 Products Specification*. Thales Alenia Space, 1–487.
- Hakim, L., Rochima, E., & Wyantuti, S. (2021). Implementasi Kebijakan dan Realisasi Rencana Tata Ruang Kec. Garut Kota di Kab. Garut: Studi Analisis Kebijakan. *Jurnal Ekonomi Dan Kebijakan Publik*, 12(2), 163–175. <https://doi.org/10.22212/jekp.v12i2.1938>.
- Hamid Rahman, F., & Saputra, A. (2023). Pengaruh Keberadaan Jalan Tol Terhadap Pola Perubahan Penggunaan Lahan Dan Kesesuaiannya Terhadap RTRW Di Kota Salatiga Tahun 2011-2021 (*Doctoral dissertation*, Universitas Muhammadiyah Surakarta).
- Hidayat, H., Azzahra, E., & Bioresita, F. (2024). Analisa Perubahan Tutupan Lahan Akibat Letusan Gunung Semeru Tahun 2021 dengan Algoritma *Random Forest* (Studi Kasus: Kecamatan Pronojiwo, Kabupaten Lumajang). *GEOID*, 19(2), 236-245.

- Hidayat, S. I., & Rofiqoh, L. L. (2020). Analisis Alih Fungsi Lahan Pertanian Di Kabupaten Kediri. *Jurnal Social Economic of Agriculture*, 9(1), 59-68.
- Indah, N., & Ma'rif, S. (2014). Pengaruh Keberadaan Bandara Internasional Kualanamu terhadap Perubahan Sosial Ekonomi dan Perubahan Fisik Kawasan Sekitarnya. *Jurnal Teknik PWK*, 3(1), 82-95.
- Kardiono, A., Susantinah Wisnujati, N., & Siswati, E. (2023). Persepsi Petani Melaksanakan Alih Fungsi Lahan Pertanian (Studi Kasus Kecamatan Tarokan, Kabupaten Kediri, Jawa Timur). *Jurnal Ilmiah Sosio Agribis (JISA)*, 23, 24-34.
- Khan, M. Y., Qayoom, A., Nizami, M. S., Siddiqui, M. S., Wasi, S., & Raazi, S. M. K. U. R. (2021). *Automated Prediction of Good Dictionary EXamples (GDEX): A Comprehensive Experiment with Distant Supervision, Machine Learning, and Word Embedding-Based Deep Learning Techniques*. *Complexity*, 2021(1), 2553199.
- Lillesand, T., Kiefer, R. W., & Chipman, J. (2015). *Remote sensing and image interpretation*. John Wiley & Sons.
- Lubis, A. D., Arismawati, N., & Pratama, W. H. (2021). Kesesuaian Penggunaan Lahan Terhadap Rencana Tata Ruang Wilayah Kabupaten Pringsewu: Studi Kasus: Kecamatan Pringsewu, Kecamatan Ambarawa, dan Kecamatan Pagelaran. *Jurnal Pertanahan*, 11(2).
- Lubis, L., & Nugroho, H. (2023). Analisis Perubahan Tutupan Lahan Terhadap Pola Ruang Pada Rencana Tata Ruang Wilayah (RTRW) Menggunakan Metode Klasifikasi *Machine Learning* (Studi Kasus: Kabupaten Tapanuli Utara). *Prosiding FTSP Series*, 1360-1366.
- Malczewski, J. (2004). *GIS-based land-use suitability analysis: A critical overview*. *Progress in Planning*, 62(1), 3-65. <https://doi.org/10.1016/j.progress.2003.09.002>.
- Montero, D., Aybar, C., Mahecha, M. D., Martinuzzi, F., Söchting, M., & Wieneke, S. (2023). *A standardized catalogue of spectral indices to advance the use of remote sensing in Earth system research*. *Scientific Data*, 10(1), 1-20. <https://doi.org/10.1038/s41597-023-02096-0>.
- Mulyaqin, T., Kardiyo, K., Hidayah, I., Ramadhani, F., & Yusron, M. (2022). Deteksi Alih Fungsi Lahan Padi Sawah Menggunakan Sentinel-2 dan Google Earth Engine di Kota Serang, Provinsi Banten. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 27(2), 226-236.
- Peraturan Daerah Kabupaten Kediri Nomor 6 Tahun 2023 tentang Rencana Tata Ruang Wilayah Kabupaten Kediri Tahun 2023-2043.
- Peraturan Kepala Badan Informasi Geospasial Nomor 3 Tahun 2016 tentang Spesifikasi Teknis Penyajian Peta Desa.
- Peraturan Menteri Agraria dan Tata Ruang/Kepala Badan Pertanahan Nasional Republik Indonesia Nomor 9 Tahun 2017 tentang Pedoman Pemantauan dan Evaluasi Pemanfaatan Ruang.
- Peraturan Menteri Agraria dan Tata Ruang/Kepala Badan Pertanahan Nasional Republik Indonesia Nomor 21 Tahun 2021 tentang Pelaksanaan Pengendalian Pemanfaatan Ruang dan Pengawasan Penataan Ruang.

- Prasetyarini, E. A. (2023). Pemetaan Kesesuaian Tutupan Lahan terhadap Rencana Tata Ruang Wilayah pada Area Tergenang Banjir Rob di Kota Pekalongan Menggunakan Citra Landsat Multitemporal. (Skripsi Sarjana, Universitas Gadjah Mada).
- Putri, K. A., & Handayani, H. H. (2024). Perbandingan Hasil Klasifikasi Tutupan Lahan Menggunakan Metode *Artificial Neural Network* (ANN), *Support Vector Machine* (SVM), dan *Random Forest* (RF) dengan Bahasa Pemrograman R. *GEOID*, 19(2), 349-360.
- Putri, N. A. (2019). Dinamika Perencanaan Tata Guna Lahan di Kabupaten Kediri. *Jurnal Ilmiah Administrasi Publik*, 006(03), 431–438. <https://doi.org/10.21776/ub.jiap.2020.006.03.12>.
- Rahayu, Y. E., & Cahyono, M. S. D. (2022). Analisis Perubahan Guna Lahan terhadap Tingkat Hambatan Samping di Wilayah Pembangunan Bandara Dhoho Kediri. *Jurnal Teknik Sipil*, 11(2), 80–85. <https://doi.org/10.36546/tekniksipil.v11i2.521>.
- Ramadhan, A. S. (2022). Pemanfaatan Penginderaan Jauh Untuk Mengidentifikasi Penggunaan Lahan pada Pembangunan Bandara di Kabupaten Kediri.
- Ramanda, A., & Syahar, F. (2024). Analisis Kesesuaian Tutupan Lahan Tahun 2040 terhadap Pola Ruang Ruang Wilayah Kabupaten Rokan Hulu Tahun 2020-2040. *Jurnal AL-DYAS*, 3(3), 986–999.
- Tarigan, B. M. H., Putri, R. M., & Budhiartie, A. (2021). Permasalahan Penataan Ruang di Indonesia berdasarkan Undang-Undang Tata Ruang. *Mendapo: Journal of Administrative Law*, 2(1), 11–21.
- Tyo, A. Z. A., Sudarsono, B., & Amarrohman, F. J. (2020). Analisis Kesesuaian Perubahan Penggunaan Lahan Terhadap Rencana Tata Ruang Wilayah (RTRW) di Kecamatan Ngaliyan Pasca Pembangunan Jalan Tol Semarang-Batang. *Jurnal Geodesi Undip*, 10(1), 11-20.
- Undang-Undang Nomor 26 Tahun 2007 tentang Penataan Ruang.
- Wikarta, Permana, D., & Yovinus. (2025). Analisis Dampak Implementasi Pembangunan Bandara Kertajati Terhadap Kecamatan Jatitujuh Kabupaten Majalengka Provinsi Jawa Barat. *Jurnal Prinsip : Jurnal Mahasiswa Magister Ilmu Pemerintahan*, 1(2).
- Zulfajri, Z., Danoedoro, P., & Murti, S. H. (2021). Klasifikasi Tutupan Lahan Data Landsat-8 OLI Menggunakan Metode *Random Forest*. *Jurnal Penginderaan Jauh Indonesia*, 3(01), 1-7.