DAFTAR PUSTAKA

Ahmad Rifad, R., Muhammad Kasim, A., & Ansari Saleh, A. (2020). Analisis penyebaran hunian dengan menggunakan metode nearest neighbor analysis. *VARIANSI: Journal of Statistics and Its application on Teaching and Research*, *2*(1).

Azzahra, E. (2023). Analisis Perubahan Tutupan Lahan Akibat Letusan Gunung Semeru Tahun 2021 dengan Algoritma RF dan SVM (Studi Kasus: Kecamatan Pronojiwo, Kabupaten Lumajang*)* (Skripsi Institut Teknologi Sepuluh Nopember).

Badan Pusat Statistik Kabupaten Sragen (2024). Kecamatan Kalijambe Dalam Angka Tahun 2024. *Kabupaten Sragen: Badan Pusat Statistik.*

Badan Pusat Statistik Kabupaten Sragen (2020). Kecamatan Kalijambe Dalam Angka Tahun 2020. *Kabupaten Sragen: Badan Pusat Statistik.*

BBWS Bengawan Solo (2024). Sistem Informasi Hidrologi BBWS Bengawan Solo. https://hidrologi.bbws-bsolo.net/curahhujan/17.

Bintarto, R., & Hadisumarno, S. (1991). Metode analisa geografi.

Dibyosaputro, S., & Haryono, E. (2020). *Geomorfologi dasar*. UGM PRESS.

Dilahur, D. (2016). Ruang, Lingkungan dan Wilayah: Suatu Konsep Dasar Geografi. In *Forum Geografi* (Vol. 5, No. 2, pp. 1-12).

Dimpudus, B. O., Timboeleng, J. A., & Sembel, A. S. (2019). Dampak Pembangunan Jalan Boulevard Tondano Terhadap Perubahan Pemanfaatan Lahan Di Kecamatan Tondano Selatan Dan Kecamatan Tondano Barat. *SPASIAL*, *6*(3), 810-819.

Faridah, S. N., Useng, D., & Wibowo, C. (2012). Analisis Sebaran Spasial Iklim Klasifikasi Schmidt-Ferguson Kabupaten Bantaeng. In *Prosiding Seminar Nasional PERTETA* (pp. 324-332).

Fauzan, H., & Syarief, A. (2024). Analisis Perubahan Tutupan Lahan Kecamatan Batang Anai Kabupaten Padang Pariaman Tahun 2002-2022. *Al-DYAS*, *3*(2), 670-681.

Gifari, O. I., Kusrini, K., & Yuana, K. A. (2023). Analisis Perubahan Tutupan Lahan Menggunakan Metode Klasifikasi Terbimbing Pada Data Citra Penginderaan Jauh Kota Samarinda-Kalimantan Timur. *Informatika Mulawarman: Jurnal Ilmiah Ilmu Komputer*, *18*(2), 71-77.

Haryanti, H., Widodo, S., & Miswar, D. (2019). Analisis Perubahan Penggunaan Lahan Di Kecamatan Pagelaran Kabupaten Peringsewu Tahun 2013-2018. *Jurnal Penelitian Geografi (JPG)*, *7*(5).

Hussein, S. (2021). *Uji Akurasi Hasil Klasifikasi Citra Penginderaan Jauh.* https://geospasialis.com/uji-akurasi-penginderaan-jauh/.

Indonesia, S. N. (2010). Klasifikasi penutup lahan. *Jakarta. Indonesia*.

Irwansyah, E. (2013). *Sistem informasi geografis: prinsip dasar dan pengembangan aplikasi*. DigiBook Yogyakarta.

Juhadi. (2007). Pola-Pola Pemanfaatan Lahan Dan Degradasi Lingkungan Pada Kawasan Perbukitan. *Jurnal Geografi* : Media Informasi Pengembangan Dan Profesi Kegeografian, 4(1). Https://Doi.Org/10.15294/Jg.V4i1.108.

Jumadi et al. (2021) Sistem Informasi Geografis dan Aplikasinya di Bidang Geografi. Muhammadiyah University Press.

Karina, R. K., & Kurniawan, R. (2020). Identifikasi penggunaan lahan menggunakan citra satelit Landsat 8 melalui Google Earth Engine. In *Seminar Nasional Official Statistics* (Vol. 2020, No. 1, pp. 798-805).

Kurniadi, A. (2022). *Analisa Laju Perubahan Garis Pantai Menggunakan Citra Satelit Di Kecamatan Singkawang Utara* (Skripsi, Universitas Tanjungpura).

Kusrini., Suharyadi., & Hardoyo., R. (2011). Perubahan Penggunaan Lahan dan Faktor yang Mempengaruhinya di Kecamatan Gunungpati Kota Semarang. Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada. *Jurnal Majalah Geografi Indonesia*. 25(1), pp. 25-40. ISSN: 0125-1790.

Laka, B. M., Sideng, U., & Amal, A. (2017). Perubahan Penggunaan Lahan di Kecamatan Sirimau Kota Ambon. *Jurnal Geocelebes*, 1(2), 43-52.

Latue, P. C., Septory, J. S. I., & Rakuasa, H. (2023). Perubahan Tutupan Lahan Kota Ambon Tahun 2015, 2019 dan 2023. *JPG (Jurnal Pendidikan Geografi)*, *10*(1).

Luis, R. R. A., Dharmawan, M. O., & Priyono, P. (2021). Penyusunan Peta Desa Dalam Kegiatan Pengabdian Masyarakat Hibah Peta di Kelurahan Jebres, Kecamatan Jebres, Kota Surakarta. *Abdi Geomedisains*, 1-8.

Lillesand, T., Kiefer, R. W., & Chipman, J. (2015). *Remote sensing and image interpretation*. John Wiley & Sons.

Mirah, E. M., Mononimbar, W., & Tilaar, S. (2017). Perubahan Pemanfaatan Lahan di Kawasan Strategis Tumbuh Cepat Kapitu–Teep Kabupaten Minahasa Selatan. *SPASIAL*, 4(1), 159-172.

Miranda, T., Tungka, A. E., & Takumansang, E. D. (2019). Analisis Perubahan Pemanfaatan Lahan Pertanian Menjadi Lahan Terbangun Terhadap Kondisi Ekonomi Masyarakat Di Kecamatan Airmadidi. Spasial, 6(2), 440–447.

Mubarok, R., Widyasamratri, H., & Budi, S. P. (2022). Analisis Perubahan Lahan Studi Kasus: Kecamatan Mijen Kota Semarang, Kota Malang, dan Bali. *Jurnal Kajian Ruang, 2*(2), 204. https://doi.org/10.30659/jkr.v2i2.26533.

Murtadho, A., & Kuswaji Dwi Priyono, M. (2023). *Analisis Spasial Perubahan Penggunaan Lahan Pertanian Menjadi Lahan Non-Pertanian Di Kabupaten Sragen Tahun 2014 Dan 2022* (Skripsi, Universitas Muhammadiyah Surakarta).

Noor, D. (2012). Geologi. *Program Studi Teknik Geologi Fakultas Teknik-Universitas Pakuan*.

Novianti, T. C. (2021). Klasifikasi Tutupan Lahan Menggunakan Google Earth Engine. *Jurnal Swarnabhumi: Jurnal Geografi dan Pembelajaran Geografi*, *6*(1), 75-85.

Novianti, T. C., Tridawati, A., & Samri, A. S. (2024). Analisis Perubahan Tutupan Lahan Tahun 2013-2022 Di Kota Semarang Menggunakan Google Earth Engine. *Jurnal Tekno Global*, *13*(01), 21-27.

Nugroho, R. H., Rini, E. F., & Rahayu, M. J. (2023). Analisis perubahan penutup lahan Kabupaten Banyumas menggunakan Citra Satelit Landsat. *Region: Jurnal Pembangunan Wilayah dan Perencanaan Partisipatif*, *18*(1), 51-66.

Pandiangan, S. D. M. (2022). *Analisis Perubahan Tutupan Lahan Di Kecamatan Pangkalan Kerinci Kabupaten Pelalawan Menggunakan Citra Landsat 8 Dan Citra Sentinel 2* (Skripsi, Universitas Lancang Kuning).

Pattilouw, I. R., Mardiatmoko, G., & Puturuhu, F. (2019). Analisis Perubahan Tutupan Lahan Hutan di IUPHHK-HA PT. Gema Hutan Lestari Kabupaten Buru Provinsi Maluku. *Jurnal Hutan Pulau-Pulau Kecil*, *3*(2), 127-135.

Prabowo, R., Bambang, A. N., & Sudarno, S. (2020). Pertumbuhan penduduk dan alih fungsi lahan pertanian. *Mediagro*, *16*(2).

Priyana, Yuli. (2018). Pengantar Meteorologi dan Klimatologi. Muhammadiyah University Press.

Somantri, L. (2009). *Teknologi Penginderaan Jauh (Remote Sensing).* Universitas Pendidikan Indonesia.

Ulfi, I. (2023). Perubahan Tutupan Lahan Di Kecamatan Gedong Tataan Kabupaten Pesawaran.

Watianan, F. S., Nanlohy, W. D., & Botanri, A. F. A, (2024). Analisis Arah Perkembangan Kawasan Permukiman di Negeri NegeriLima. *ELASTICITY: Journal of Applied Engineering Science,1(1), 01-09.*

Wibisono, K. (2024). *Analisis Perubahan Penggunaan Lahan Kecamatan Juwiring Kabupaten Klaten Tahun 2016 Dan 2022* (Skripsi, Universitas Muhammadiyah Surakarta).

Zuidam, R. V. (1985). Aerial photo-interpretation in terrain analysis and geomorphologic mapping. *ITC, Smits Publ., Enschede, The Hague*.

DAFTAR SINGKATAN

ESRI	: Environmental System Research Institute
ESA	: Europe Space Agency
SIG	: Sistem Informasi Geografis
GEE	: Google Earth Engine
MSI	: MultiSpectral Instrument
SNI	: Standar Nasional Indonesia
BPS	: Badan Pusat Statistik
NNR	: Nearest Neighbour Ratio
ANN	: Analysis Nearest Neighbour
GADM	: Global Administrative Areas Database