

DAFTAR PUSTAKA

- Arisonadang, V., Sudarsono, B., & Prasetyo, Y. (2015). Studi Kasus Kabupaten Purwakarta, Jawa Barat. In *Jurnal Geodesi Undip Januari*, 4(1).
- Arsy, R. F., Studi, P., & Geografi, P. (2020). Evaluasi Kemampuan Mahasiswa Pendidikan Geografi dalam Menginterpretasi Citra melalui Digitasi On-Screen untuk Mendeteksi Objek Geografi. In *Jurnal Kreatif Online*, 8(2).
- Asia Utami, N., Sujiono, E. H., & Palloan, P. (2020). Analisis Tingkat Kekeringan Meteorologis Di Wilayah Sulawesi Selatan Menggunakan Metode Indeks Presipitasi Terstandarisasi (SPI). *Seminar Nasional Fisika 2020*.
- Cahyono, B. E., Febriawan, E. B., & Nugroho, A. T. (2019). Analisis Tutupan Lahan Menggunakan Metode Klasifikasi Tidak Terbimbing Citra Landsat di Sawahlunto, Sumatera Barat. *Jurnal Teknotan*, 13(1), 8. <https://doi.org/10.24198/jt.vol13n1.2>
- Chin, W. W. (1998). *The Partial Least Squares Approach to Structural Equation Modeling*. <https://www.researchgate.net/publication/311766005>
- Danoedoro, P. (2012). *Pengantar Penginderaan Jauh Digital*. C.V Andi Offset.
- Eddy, S., & Mutiara, D. (2018). Dinamika Tutupan Lahan Kawasan Hutan Lindung Air Telang Menggunakan Teknik Overlay Multitemporal. *Jurnal Ilmiah Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam*, 15(2). <https://doi.org/10.31851/sainmatika/v15i2/2179>
- Fauziah, S. (2024). *Analisis Hubungan Perubahan Tutupan Lahan Dengan Perubahan Land Surface Temperature (Lst) Di Kota Bogor Tahun 2013 Dan 2023*. Universitas Muhammadiyah Surakarta .
- Fitriani, V., Gandri, L., Indriyani, L., Bana, S., & De Ahmaliun, L. (2023). Analisis Hubungan Land Surface Temperature (LST) dan Indeks Kerapatan Vegetasi (NDVI) Das Wanggu, Sulawesi Tenggara. *Jurnal Ilmu-Ilmu Kehutanan*, 7(1).
- Giofandi, E. A. (2020). Persebaran Fenomena Suhu Tinggi melalui Kerapatan Vegetasi dan Pertumbuhan Bangunan serta Distribusi Suhu Permukaan. *Jurnal Geografi: Media Informasi Pengembangan Dan Profesi Kegeografian*, 17(2), 56–62. <https://doi.org/10.15294/jg.v17i2.24486>
- Gorelick, N., Hancher, M., Dixon, M., Ilyushchenko, S., Thau, D., & Moore, R. (2017). Google Earth Engine: Planetary-scale geospatial analysis for everyone. *Remote Sensing of Environment*, 202, 18–27. <https://doi.org/10.1016/j.rse.2017.06.031>
- Gusmiarti, N. I., Prasetyo, Y., & Bashit, D. N. (2022). Analisis Korelasi Land Surface Temperature (Lst) Dengan Penerapan Pembatasan Kegiatan

Masyarakat (Pkm) (Studi Kasus : Kawasan Sentra Pengasapan Ikan, Bandarharjo, Semarang) Bandarharjo, Semarang). *Jurnal Geodesi Dan Geomatika*, 5(2).

Hamdah, H. (2021). *Estimasi Land Surface Temperature Di Dusun Realolo, Desa Samaenre, Kecamatan Mallowa, Kabupaten Maros*. Universitas Hasanuddin.

Hariadi, T. K. (2007). Sistem Pengendali Suhu, Kelembaban Dan Cahaya Dalam Rumah Kaca. In *Jurnal Ilmiah Semesta Teknik*, 10(1).

Hazazi, G., Sasmito, B., & Firdaus, H. S. (2019). Analisis Perubahan Garis Pantai Terhadap Eksistensi Mangrove Menggunakan Penginderaan Jauh Dan Aplikasi Digital Shoreline Analysis System (Dsas) Tahun 2014-2018 (Studi Kasus : Kabupaten Kendal). In *Jurnal Geodesi Undip Januari* (Vol. 8).

IPCC. (2018). *Intergovernmental Panel on Climate Change Special Report Global Warming of 1.5°C*.

Julianto, F., Pratiwi, D., Putri, D., & Safi'i, H. (2020). *Analisis Perubahan Vegetasi dengan Data Sentinel-2 menggunakan Google Earth Engine (Studi Kasus Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta)*. <http://jurnal.mapin.or.id/index.php/jpji/issue/archive>

Kanga, S., Meraj, G., Johnson, B. A., Singh, S. K., PV, M. N., Farooq, M., Kumar, P., Marazi, A., & Sahu, N. (2022). Understanding the Linkage between Urban Growth and Land Surface Temperature—A Case Study of Bangalore City, India. *Remote Sensing*, 14(17). <https://doi.org/10.3390/rs14174241>

Khoiriah, I. F., & Farda, N. M. (2012). Perbandingan Akurasi Klasifikasi Penutup Lahan Hasil Penggabungan Citra ALOS AVNIR-2 dan ALOS PALSAR pada Polarisasi Berbeda dengan Transformasi Wavelet. *Jurnal Bumi Indonesia*, 1(2).

Kuenzer, Claudia., & Dech, S. Werner. (2013). *Thermal remote sensing of sea surface temperature*. Springer.

Luthfina, M. A., Sudarsono, B., & Suprayogi, A. (2019). Analisis Kesesuaian Penggunaan Lahan Terhadap Rencana Tata Ruang Wilayah Tahun 2010-2030 Menggunakan Sistem Informasi Geografis Di Kecamatan Pati. *Jurnal Geodesi Undip*, 8(1).

Marwati, A., Prasetyo, Y., & Suprayogi, A. (2018). Data Point Cloud Lidar Dan Foto Udara Berbasis Metode Segmentasi Dan Supervised (Studi Kasus : Tanggamus Lampung). In *Jurnal Geodesi Undip Januari*, 7(1).

Monsaputra, M. (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>

- Muiz, A. (2009). Analisis Perubahan Penggunaan Lahan Di Kabupaten Sukabumi. In *Institut Pertanian Bogor*. Institut Pertanian Bogor.
- Nadira, C., Saraswati, R., & Wibowo, A. (2019). *Pengaruh Perubahan Tutupan Lahan Terhadap Fenomena Urban Heat Island di Kecamatan Cikarang Utara, Kabupaten Bekasi Tahun 2007 – 2018 Menggunakan Citra Landsat 5 dan 8*.
- Nuraisah, G., Andriani, R., & Kusumo, B. (2019). Dampak Perubahan Iklim Terhadap Usahatani Padi Di Desa Wanguk Kecamatan Anjatan Kabupaten. In *Pemikiran Masyarakat Ilmiah Berwawasan Agribisnis*. Januari, 5(1). <http://www.radarcirebon.com/ratusan-hektare->
- Prahesti, T., Bashit, N., & Wahyuddin, Y. (2021). Digital Shoreline Analysis System (Dsas). *Jurnal Geodesi Undip Januari*, 10. <http://tanahair.indonesia.go.id/>
- Pramudiyasari, T. (2021). Analisis Lst, Ndvi Menggunakan Satelit Landsat 8 Serta Trend Suhu Udara Di Kabupaten Majalengka. *Jurnal Geosaintek*, 7(3). <https://doi.org/10.12962/j25023659.v7i3.9043>
- Pratama, A., Sudrajat, J., Direktorat,), Mineral, J., Batubara, D., Energi, K., Sumber, D., & Mineral, D. (2020). Prosiding Tpt Xxix Perhapi 2020 Analisis Penggunaan Algoritma Ndvi Pada Platform Google Earth Engine Sebagai Data Dukung Evaluasi Keberhasilan Pelaksanaan Reklamasi Lahan Bekas Tambang. *Prosiding Tpt Xxix Perhapi*.
- Purnama, M. M., Pramata, F., Aini, Y., & Soimin, M. (2024). Analisis Tutupan Lahan Menggunakan Penginderaan Jauh Di Kecamatan Kupang Tengah, Kabupaten Kupang, Provinsi Nusa Tenggara Timur (Land Cover Analysis Using Remote Sensing in District of Kupang Tengah, East Nusa Tenggara Pvince). *Jurnal Kehutanan Papuasiasia*, 10(1), 96–106.
- Rushayati, S. B., Dyra, A., Lilik, S., & Prasetyo, B. (2018). The Role of Vegetation in Controlling Air Temperature Resulting from Urban Heat Island. *Forum Geografi*, 32(1), 1–11. <https://earthexplorer>.
- Sampurno, R. (2016). Klasifikasi Tutupan Lahan Menggunakan Citra Landsat 8 Operational Land Imager (Oli) Di Kabupaten Sumedang. *Jurnal Teknotan*, 10.
- Sejati, A. W., Buchori, I., & Rudiarto, I. (2019). The spatio-temporal trends of urban growth and surface urban heat islands over two decades in the Semarang Metropolitan Region. *ELSEVIER*, 46.
- Setiani, A., Prasetyo, Y., & Subiyanto, S. (2016). Industri Antara Citra Satelit Landsat Dan Alos Palsar (Studi Kasus : Kecamatan Tugu Dan Genuk, Kota Semarang). In *Jurnal Geodesi Undip Oktober* (Vol. 5).

- Sinabutar, J. J., Sasmito, B., & Sukmono, A. (2020). Studi Cloud Masking Menggunakan Band Quality Assessment, Function Of Mask Dan Multi-Temporal Cloud Masking Pada Citra Landsat 8. In *Jurnal Geodesi Undip Agustus* 20(9).
- Sutono, Tala'ohu, & Agus. (2011). *Fungsi Lahan Sawah Dalam Mitigasi Kenaikan Suhu Udara Di Daerah Aliran Sungai Citarum*.
- Syam, T., Darmawan, A., Sukri Banuwa, I., & Kuswibowo Ningsih, dan. (2012). *Pemanfaatan Citra Satelit Dalam Mengidentifikasi Perubahan Penutupan Lahan: Studi Kasus Hutan Lindung Register 22 Way Waya Lampung Tengah*, 14 (2).
- Tursilowati, L. (2005). *Pulau Panas Perkotaan Akibat Perubahan Tata Guna Dan Penutup Lahan Di Bandung Dan Bogor*.
- Ullah, W., Ahmad, K., Ullah, S., Tahir, A. A., Javed, M. F., Nazir, A., Abbasi, A. M., Aziz, M., & Mohamed, A. (2023). Analysis of the relationship among land surface temperature (LST), land use land cover (LULC), and normalized difference vegetation index (NDVI) with topographic elements in the lower Himalayan region. *Heliyon*, 9(2). <https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2023.e13322>
- Wachid, N., & Prananing Tyas, W. (2022). *Analisis Transformasi NDVI dan kaitannya dengan LST Menggunakan Platform Berbasis Cloud: Google Earth Engine*, 19(1).
- Wahyu Utomo, R., Sasmito, B., & Laila Nugraha, A. (2015). Metode Linear Spectral Mixture Analysis Pada Citra Landsat 7 Tahun 2002 Dan Citra Landsat 8 Tahun 2013 (Studi Kasus:Klaten, Jawa Tengah). In *Jurnal Geodesi Undip Oktober*, 4 (2).
- Wahyuni, S., Guchi, H., & Hidayat, B. (2014). *Analisis Perubahan Penggunaan Lahan dan Penutupan Lahan Tahun 2003 dan 2013 di Kabupaten Dairi Analysis of Land Use and Land Cover Change year 2003 and 2013 in Dairi Regency*. 2(4), 1310–1315.
- Wang, J., Price, K. P., & Rich, P. M. (2001). Spatial patterns of NDVI in response to precipitation and temperature in the central Great Plains. *International Journal of Remote Sensing*, 22(18), 3827–3844. <https://doi.org/10.1080/01431160010007033>
- Yatimas Murni, L., & Made Yuliara, I. (2023). Distribusi Land Surface Temperature (LST) Menggunakan Metode Spasial Berdasarkan Citra Landsat 8 di Kabupaten Manggarai Nusa Tenggara Timur Pada Periode Juni-Juli 2015-2019. *SINTA 4 Accreditation Starting On*, 24(1), 1–9. <https://earthexplorer.usgs.gov/>.

Zaka, A. R. (2017). Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kepuasan Pelanggan Pada Lbb Antologi Semarang. *Diponegoro Journal Of Management*, 6(3), 1–13. <http://ejournal-s1.undip.ac.id/index.php/dbr>