

REFERENSI

- adriawan, O. A. (2024). *Pemenuhan Proporsi Ruang Terbuka Hijau Publik Di Kota Malang*. 4(2).
- Amaru, K., Suryadi, E., Bafdal, N., & Asih, F. P. (2013). Kajian Kelembaban Tanah Dan Kebutuhan Air Beberapa Varietas Hibrida Dr Unpad. *Jurnal Keteknik Pertanian*, 1(1), 107–115.
- Arifah, N., & Susetyo, C. (2019). Penentuan Prioritas Ruang Terbuka Hijau Berdasarkan Efek Urban Heat Island Di Wilayah Surabaya Timur. *Jurnal Teknik Its*, 7(2). <https://doi.org/10.12962/J23373539.V7i2.32454>
- Aryaguna, P. A., Gaffara, G. R., Ariesta, D., Sari, K., & Arianto, A. (2022). *Green Open Space Priority Modelling Using Gis Analysis In West Jakarta*. 54(2), 263–271. <https://doi.org/10.22146/Ijg.68184>
- Badan Pusat Statistik. (2025). *Statistik Daerah Kota Salatiga 2025 Salatiga Municipality Regional Statistics 2025*.
- Chastain, R., Housman, I., Goldstein, J., Finco, M., & Tenneson, K. (2019). Remote Sensing Of Environment Empirical Cross Sensor Comparison Of Sentinel-2a And 2b Msi , Landsat-8 Oli , And Landsat-7 Etm + Top Of Atmosphere Spectral Characteristics Over The Conterminous United States. *Remote Sensing Of Environment*, 221(August 2017), 274–285. <https://doi.org/10.1016/J.Rse.2018.11.012>
- Dharma, F., Aulia, A., Shubhan, F., & Ridwana, R. (2022). *Pemanfaatan Citra Sentinel-2 Dengan Metode Mangrove Di Kabupaten Indramayu*. 10(2), 155–165.
- Dimara, A., Hamuna, B., & Bay, H. (2020). *Pemanfaatan Citra Satelit Sentinel-2a Untuk Pemetaan Habitat Dasar Perairan Dangkal (Studi Kasus : Teluk Humbolt , Kota Jayapura)*. M(2014). <https://doi.org/10.31957/Acr.V3i1.1213>
- Helmi, A. Y., Harianto, Martuni, K., & Dimmera, B. G. (2023). Pemanfaatan Ruang Terbuka Hijau Dalam Meningkatkan Kualitas Lingkungan Kabupaten Bengkayang. *Pengabdian Bukit Pengharapan*, 78–88.
- Huda, S. J., Ibnu, P., & Riniatsih, I. (2024). *Pemanfaatan Citra Sentinel-2 Untuk Pemetaan*

Sebaran Padang Lamun Di Perairan. 13(2), 374–380.

- Iffat, M., Athallah, S., Saputro, W. T., & Pasa, I. Y. (2026). *Analisis Klasterisasi Wilayah Berdasarkan Tingkat Kepadatan Penduduk Menggunakan Algoritma K-Means Berbasis Sistem Informasi Geografis. 6(2), 724–734.*
<https://doi.org/10.47065/Bulletincsr.V6i2.1015>
- Imtiaz, F., Farooque, A. A., Randhawa, G. S., Wang, X., Esau, T. J., Acharya, B., Ebrahim, S., & Garmdareh, H. (2024a). An Inclusive Approach To Crop Soil Moisture Estimation : Leveraging Satellite Thermal Infrared Bands And Vegetation Indices On Google Earth Engine. *Agricultural Water Management, 306*(September), 109172.
<https://doi.org/10.1016/J.Agwat.2024.109172>
- Imtiaz, F., Farooque, A. A., Randhawa, G. S., Wang, X., Esau, T. J., Acharya, B., Ebrahim, S., & Garmdareh, H. (2024b). An Inclusive Approach To Crop Soil Moisture Estimation : Leveraging Satellite Thermal Infrared Bands And Vegetation Indices On Google Earth Engine. *Agricultural Water Management, 306*(November), 109172.
<https://doi.org/10.1016/J.Agwat.2024.109172>
- Irfansyah, M., & Yulfa, A. (2025). Analisis Perubahan Tutupan Lahan Dan Dampaknya Terhadap Ketahanan Pangan Di Kota Bukittinggi. *Penelitian Geografi, 4(2), 578–590.*
- Jati, V. J., Kusumayudha, S. B., Cahyadi, T. A., Bencana, M., & Yogyakarta, U. P. N. V. (2020). *Aplikasi Band Ratio NDMI Citra Landsat 8 Dalam Penentuan Zona Rawan Longsor Dengan Metode Overlay Analysis. 5(1), 37–44.*
- Joko, J., Prabawati, R., & Sutardi. (2025). *Identifikasi Keanekaragaman Flora Dan Fauna Di Wisata Puncak Harfat Kampung Usaha Jaya Distrik Misool Timur Kabupaten Raja Ampat. 06(02), 385–393.*
- Khasanah, M., & Astuti, D. W. (2020). *Memahami Urban Sprawl : Analisa Perkembangan Permukiman Kota. 7(2).* <https://doi.org/10.26418/Lantang.V7i2.41869>
- Komparasi, A., Pemetaan, M., Mangrove, E., Rahma, I. Y., Amalia, A. R., Maulana, I. S., Hilal, M. S., Ridwana, R., & Info, A. (2020). *Jurnal Geografi. 17(229), 49–55.*
<https://doi.org/10.15294/Jg.V17i2.24417>
- Mabrur, A. F., Setiawan, N. A., Ardiyanto, I., & Area, A. S. (2019). *Remote Sensing Technology For Land Farm Mapping Based On NDMI , NDVI , And LST Feature. 3(3),*

75–79.

- Main-Knorn, M., Pflug, B., Louis, J., Debaecker, V., & Agency, S. (2017). *Sen2cor For Sentinel-2 F*), *Ssa Business Unit (Satellite Systems & Applications)*, 31023 Toulouse.
- Makhmud, D. F., Nurhasanah, F., Utami, I. U., Radnawati, D., & Syahadat, R. M. (2017). *Mewujudkan Kampung Bandan Sebagai Kampung Kota Berkelanjutan Menggunakan Pendekatan*. 6, 91–100.
- Manumpil, G. F., Tondobala, L., & Takumansang, E. (2020). Analisis Perkembangan Fisik Perkotaan Berbasis Gis Di Kabupaten Minahasa Utara. *Jurnal Spasial*, 7(2), 240–251.
- Misa, D. P. P., Moniaga, I. L., & Lahamendu, V. L. (2018). Penggunaan Lahan Kawasan Perkotaan Berdasarkan Fungsi Kawasan. *Jurnal Spasial*, 5(2), 171–178.
- Mokodompit, R., Kandowangko, N. Y., & Hamidun, M. S. (2022). *Keanekaragaman Tumbuhan Di Kampus Universitas Negeri Gorontalo*. 7(1), 75–80.
- Muhsoni, F. F. (2015). *Penginderaan Jauh (Remote Sensing)*.
- Norton, B. A., Evans, K. L., & Warren, P. H. (2016). Urban Biodiversity And Landscape Ecology : Patterns , Processes And Planning. *Current Landscape Ecology Reports*, 178–192. <https://doi.org/10.1007/s40823-016-0018-5>
- Prasetyo, A. T., Amal, I., & Utami, R. T. (2025). Analisis Spasial Perubahan Luas Mangrove Berbasis Citra Sentinel-2a Di Delta. *Journal Of Marine Research*, 14(3), 585–594.
- Purwo, A., & Eviliyanto. (2022). Mangrove Health Analysis Using Sentinel-2a Image With Ndvi Classification Method (Case Study: Sungai Batang - Kuala Secapah Mempawah Timur). *Geoeco*, 8(1).
- Putra, A. . N. M. (2012). Program Studi Teknik Informatika , Jurusan Ilmu Komputer , Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam , Universitas Udayana Email : Agunk.Ngurah@Cs.Unud.Ac.Id Abstrak Jumlah Penduduk Selalu Bertambah Menimbulkan Kepadatan Populasi Terus Meningkat . Hal. *Jurnal Elektronik Ilmu Komputer*, 1(2).
- Putri, E. S., Widiyari, A., Karim, R. A., Somantri, L., & Ridwana, R. (2021). Pemanfaatan Citra Sentinel-2 Untuk Analisis Gunung Manglayang. *Jurnal Pendidikan Geografi Undiksha*, 9(2), 133–143.

- Rachman, S. Y., & Sholeh, M. (2021). *Ketersediaan Ruang Terbuka Hijau (Rth) Di Kota Salatiga Tahun 2010-2020*. 10(2), 158–163.
- Rahmah, I. Z., Prasetyo, Y., & Bashit, N. (2024). *Analisis Sebaran Tingkat Kelembapan Tanah Terhadap Lahan Sawah Di Kabupaten Pati Menggunakan Citra Landsat 8 Dan 9*. 25(1), 53–65.
- Ramadhan, M. R. N., Heriyanto, Fredy, A., & Sulistiawati. (2024). *Analisis Kerentanan Lingkungan Menggunakan Overlay Dan Skoring Daerah Tani Bhakti, Kecamatan Loa Janan, Kabupaten Kutai Kartanegara*. 7(1).
<https://doi.org/10.30872/Jtgeo.V7i1.18218>
- Rilansari, V., Rahmah, C., Rajabi, M. F., & Saputra, M. G. D. (2025). *Penentuan Kawasan Potensial Ruang Terbuka Hijau Berdasarkan Kerapatan Vegetasi Normalized Difference Vegetation Index (Ndvi) Dan Indeks Kenyamanan Temperature Humidity Index (Thi) Di Kota Bandar Lampung*. 7(2), 140–148.
- Ryan, G., Yudha, P., Geodesi, T., & Sipil, F. T. (1999). *Perekaman Sensor Aktif Dan Pasif Untuk Klasifikasi Hutan-Non Hutan*.
- Sari, M., Muamar, M. R., & Nur, F. M. (2020). *Keanekaragaman Hayati (Keanekaragaman Hewan Dan Tumbuhan)* (Hal. 1–23).
- Setiawan, B., & Piggawati, B. (2014). *Penentuan Prioritas Ruang Terbuka Hijau Di Kecamatan Serengan Kota Surakarta*. *Jurnal Teknik Pwk Volume*, 3(1), 145–153.
- Syahadat, R. M., Putra, P. T., Ramadanti, P., Radnawati, D., & Nurisjah, S. (2017). *Identifikasi Keanekaragaman Hayati Rth Di Kota Depok*. *Nalars Jurnal Arsitektur*, 17.
- Utami, M. R., & Susanti, R. (2019). *Identifikasi Lokasi Potensial Untuk Pemenuhan Ruang Terbuka Hijau (Rth) Publik Identifying Potential Locations To Fulfill The Need For Active Public*. *Tata Loka*, 459–472.
- Virginia, S., Sengkey, A., & Rondonuwu, D. M. (2024). *Identifikasi Tipologi Ruang Terbuka Hijau Studi Kasus : Kecamatan Singkil Dan Kecamatan Tuminting*. *Jurnal Fraktal*, 9(14), 9–16.
- Yudistira, R., Meha, I. A., & Prasetyo, S. Y. J. (2018). *Perubahan Konversi Lahan Menggunakan Ndvi, Evi, Savi Dan Pca Pada Citra Landsat 8 (Studi Kasus : Kota Salatiga)*. 8.

Yulia, & Zainol, Z. A. (2013). Melindungi Keanekaragaman Hayati Dalam Kerangka Protokol Nagoya. *Mimbar Hukum*, 25(2).