

DAFTAR PUSTAKA

- Amliana, D. R., Prasetyo, Y., & Sukmono, A. (2016). Analisis Perbandingan Nilai NdvI Landsat 7 Dan Landsat 8 Pada Kelas Tutupan Lahan. *Geodesi UndipUndip*, 5, 264–274.
- Abrar. (2023). Dampak gletser terhadap perubahan iklim. *NIHAIYYAT: Journal of Islamic Interdisciplinary Studies*, 2(3), 213–218. Retrieved from <https://ejournal.tnial- amien.sch.id/index.php/nihaiyyat/index%0ADAMPAK>
- Adi Nugraha, A. S. (2019). Pemanfaatan Metode Split-Windows Algorithm (Swa) Pada Landsat 8 Menggunakan Data Uap Air Modis Terra. *Geomatika*, 25(1), 9. <https://doi.org/10.24895/jig.2019.25-1.877>
- Andini, W. S., Prasetyo, Y., & Sukmono, A. (2018). Analisis Sebaran Vegetasi dengan Citra Satelit Sentinel menggunakan Metode NDVI dan Segmentasi (Studi Kasus: Kabupaten Demak). *Jurnal Geodesi Undip*, 7(1), 14–24.
- Baroroh, N., & Pangi. (2018). Perubahan Penutup Lahan Dan Kerapatan Vegetasi Terhadap Urban Heat Island Di Kota Surakarta. *Jurnal Geodesi Undip*, 641–652. <https://doi.org/10.24895/SNG.2018.3- 0.1022>
- BPBD Kota Surakarta. (2020). *Badan Penanggulangan Bencana Daerah Kota Surakarta Kota Surakarta Tahun 2020*. 1 52. Retrieved from https://bpbd.surakarta.go.id/uploads/menu/Hasil_Pemetaan_Daerah_Rawan_Bencana.pdf
- Cornelius Deni W.P., Nucifera, F., & Sola Tri Astuti. (2022). Distribusi Spasial dan Temporal Urban Heat Island dan Penggunaan Lahan di Wilayah Perkotaan Yogyakarta Tahun 1999-2019. *Jurnal Geografi, Edukasi Dan Lingkungan (JGEL)*, 6(1), 1–16. <https://doi.org/10.22236/jgel.v6i1.7785>
- Fawzi, N. I. (2017). Measuring Urban Heat Island using Remote Sensing , Case of Yogyakarta City. *Majalah Ilmiah Globe*, 19(2), 195–206.
- Franky Hernoz, Boko Susilo, & Aan Erlansari. (2020). Pemetaan Daerah Rawan Banjir Menggunakan Penginderaan Jauh Dengan Metode Normalized Difference Vegetation Index, Normalized Difference Water Index Dan Simple Additive Weighting (Studi Kasus: Kota Bengkulu). *Jurnal Rekursif*, 9(2), 144–152. Retrieved from <http://ejournal.unib.ac.id/index.php/rekursif/>

- Fitriana, Z. E., Putra, Y. S., & Zulfian, Z. (2021). Pengaruh Kerapatan Vegetasi terhadap Suhu Permukaan menggunakan Data Landsat 8 (Study Kasus: Kota Pontianak, Kalimantan Barat). *Prisma Fisika*, 9(2), 152. <https://doi.org/10.26418/pf.v9i2.49489>
- Handayani, M. N., Sasmito, B., & Putra, A. (2017). Analisis Hubungan Antara Perubahan Suhu Dengan Indeks Kawasan Terbangun Menggunakan Citra Landsat (Studi Kasus : Kota Surakarta). *Jurnal Geodesi Undip Oktober*, 6(4), 208–218.
- Hernawati, R., & Darmawan, S. (2018). Analisis Kerapatan Vegetasi Berbasis Data Citra Satelit Landsat Menggunakan Teknik NDVI di Kota Bandung Tahun 1990 dan 2017 D-34. *Seminar Nasional Rekayasa Dan Desain Itenas*, 33–39.
- Hidayati, I. N., Suharyadi, & Danoedoro, P. (2017). Pemetaan Lahan Terbangun Perkotaan Menggunakan Pendekatan NDBI dan Segmentasi Semi-Automatik. *Prosiding Seminar Nasional Geografi UMS 2017*, 19–28.
- Januar, D., Suprayogi, A., & Prasetyo, Y. (2016). Analisis Penggunaan NDVI dan BSI untuk Identifikasi Tutupan Lahan Pada Citra Landsat 8. *Jurnal Geodesi Undip*, 5(1), 135–144.
- Kementrian Lingkungan Hidup dan Kehutanan. (2022). Indeks Kualitas Lingkungan Hidup Tahun 2019. *Laporan Status Lingkungan Hidup Indonesia 2022 Olh Kementrian Lingkungan Hidup Dan Kehutanan Republik Indonesia*, 1–250.
- Kholidah, N. I. (2022). “Banjir Dan Bantuan Di Surakarta” Filantropi Dalam Banjir Solo Tahun 1966. *Al-Isnad: Journal of Islamic Civilization History and Humanities*, 3(1), 15–30. <https://doi.org/10.22515/isnad.v3i1.5255>
- Lim, S. Il, Park, D. H., Lee, S. J., Han, S. S., & Choi, M. S. (2007). Reliability Enhancement Scheme for IEC61850 Based Substation Automation System. *Power Plants and Power Systems Control 2006*, 207–211. <https://doi.org/10.1016/B978-008046620-0/50035-9>
- Labiba, D., & Pradoto, W. (2018). Sebaran Emisi Co2 Dan Implikasinya Terhadap Penataan Ruang Area Industri Di Kabupaten Kendal. *Jurnal Pengembangan Kota*, 6(2), 164. <https://doi.org/10.14710/jpk.6.2.16>
- Nofrizal, A. Y. (2017). Normalized Difference Built-Upindex (NDBI) Sebagai Parameter di Kelurahan Kalang Kawal, Kecamatan Gunung Kijang, Kabupaten Bintan. *Tunas Geografi*, 6(2), 143.4-173
- Maru, R. (2015). Urban Heat Island dan Upaya Penanganannya. *Prosiding Seminar Nasional Mikrobiologi Kesehatan Dan Lingkungan, 2011*, 84–94. Retrieved from

<https://www.neliti.com/publications/176577/urban-heat-island-dan-upaya-penanganannya>

- Nurul Handayani, M., Sasmito, B., & Putra, A. (2017). Analisis Hubungan Suhu dengan Indeks Kawasan Terbangun Menggunakan Citra Landsat (Studi Kasus : Kota Surakarta). *Jurnal Geodesi Undip Oktober*, 6(4), 208.
- Pratana, I. J., & Priyono, M. S. (2018). *Analisis Persebaran Urban Heat Island di Kota Surakarta*. 6– 13. Retrieved from <http://eprints.ums.ac.id/67196/%0Ahttps://lens.org/161-751-408-021-506>
- Pranggawan Azhari, A. (2020). Sebaran Lahan Terbangun Berdasarkan Normalized Difference Built- up Index Citra Landsat 8 di Kota Mataram Distribution of Built Land Based on Normalized Difference Built-up Index Landsat 8 Imagery in Kota Mataram. *Sij*, 3(1), 35–40.
- Philia Christi Latue, & Heinrich Rakuasa. (2023). Pemanfaatan Data Penginderaan Jauh dan Sistim Informasi Geografis Untuk Identifikasi Perkembangan Lahan Terbangun pada Wilayah Rawan Gempa Bumi di Kota Ambon. *INSOLOGI: Jurnal Sains Dan Teknologi*, 2(3), 476–485. <https://doi.org/10.55123/insologi.v2i3.1899>
- Putra, A. K., Sukmono, A., & Sasmito, B. (2018). Analisis Hubungan Perubahan Tutupan Lahan Terhadap Suhu Permukaan Terkait Fenomena Urban Heat Island Menggunakan Citra Landsat (Studi Kasus: Kota Surakarta). *Jurnal Geodesi Undip*, 7(3), 22–31.
- Rahmawati, A. S., & Dewi, R. P. (2020). Identifikasi Urban Heat Island di Kota Surabaya. Pengaruh Penggunaan Pasta Labu Kuning (Cucurbita Moschata) Untuk Substitusi Tepung Terigu Dengan Penambahan Tepung Angkak Dalam Pembuatan Mie Kering, 3, 274–282.
- Pemerintah Kota Surakarta. *Peraturan Daerah Kota Surakarta Nomor 4 Tahun 2021 Tentang Rencana Tata Ruang Wilayah Kota Surakarta Tahun 2021-2041*. , (2021).
- Soleh, hasan. (2022). *Macam-Macam Metode Analisis Data Kuantitatif*. Ascarya Academia.
- Sugiyono. (2019). *Statistika Untuk Penelitian*. Alfabeta.
- Syahputra, A., Jatmiko, R. H., Hizbaron, D. R., & Fariz, T. R. (2021). Perbandingan Indeks Lahan Terbangun NDBI dan Land Surface Temperature Dalam Memetakan Kepadatan Bangunan di Kota Medan. *Journal of Science, Technology, and Visual Culture*, 1(1), 16–22. Retrieved from <http://journal.itera.ac.id/index.php/jstvc/article/view/540>

- Syah, A. F. (2010). Penginderaan Jauh Dan Aplikasinya Di Wilayah Pesisir Dan Lautan. *Kelautan*, 3(1), 18–28. Retrieved from <https://journal.trunojoyo.ac.id/jurnalkelautan/article/view/838/737>
- Somantri, L. (2016). Pemanfaatan Teknik Penginderaan Jauh Untuk Mengidentifikasi Kerentanan Dan Risiko Banjir. *Jurnal Geografi Gea*, 8(2). <https://doi.org/10.17509/gea.v8i2.1697>
- Wardhana, D., Pobas, M., Puay, Y., Matatula, J., Aah Ahmad Almulqu, dan, Distribusi Suhu Permukaan pada Berbagai Penggunaan Lahan di Kota Kupang Provinsi Nusa Tenggara Timur, A., ... Pertanian Negeri Kupang, P. (2022). Analisis Distribusi Suhu Permukaan pada Berbagai Penggunaan Lahan di Kota Kupang Provinsi Nusa Tenggara Timur. *Journal of Research and Technology*, 8(2), 227–238.
- Zha, Y., Gao, J., & Ni, S. (2003). Use Of Normalized Difference Build-Up Index in Automatically Mapping Urban Areas from TM Imagery. *International Journal of Remote Sensing*, 24(3), 583–594. <https://doi.org/10.1080/01431160304987>