

DAFTAR PUSTAKA

- Adrian, & Nugratama, S. (2020). *Estimasi Besaran Emisi Karbon Di Kabupaten Banyumas (Studi Kasus Tahun 2005-2016)*. *Geographia Jurnal Ilmiah Pendidikan Geografi*, 1(1), 32–45.
- Alifia, N. (2016). *Permukiman Perkotaan*. Program Studi Arsitektur, Universitas Tanjungpura, Indonesia, 3(2), 25–38.
- Ardi, I. R., Lubis, M. S., & Fitrianiingsih, Y. (2010). *Analisis Urban Heat Island Dalam Kaitannya Terhadap Perubahan*. *Jurnal Teknologi Lingkungan Dan Lahan Basah*, 2(1), 1–10.
- Arnawa, I. K., Columna, N. T., & Tariningsih, D. (2022). *Functional Shifting from Agricultural Land into Non-Agriculture*. *Soca: Jurnal Sosial, Ekonomi Pertanian*, 16(1), 109.
- Arsy, R. F. (2010). *Metode Survei Deskriptif Untuk Mengkaji Kemampuan Interpretasi Citra Pada Mahasiswa Pendidikan Geografi Fkip Universitas Tadulako*. *Jurnal Fkip Universitas Tadulako*, 62–72.
- Badan Standardisasi Nasional Klasifikasi Penutup Lahan. Sni 7645:2010
- Berrou, A., Raybaut, M., Godard, A., & Lefebvre, M. (2010). *High-Resolution Photoacoustic And Direct Absorption Spectroscopy Of Main Greenhouse Gases By Use Of A Pulsed Entangled Cavity Doubly Resonant Opo*. *Applied Physics B: Lasers And Optics*, 98(1), 217–230.
- Borduas, N., & Donahue, N. M. (2018). *The Natural Atmosphere. In Green Chemistry: An Inclusive Approach*. Elsevier Inc.
- Badan Pusat Statistik Kota Pontianak. (2001). *Kota Pontianak Dalam Angka 2001*. Bps Kota Pontianak, 309.
- Badan Pusat Statistik Kota Pontianak. (2013). *Kota Pontianak Dalam Angka 2013*. Bps Kota Pontianak, 292.
- Badan Pusat Statistik Kota Pontianak. (2021). *Kota Pontianak Dalam Angka 2021*. Bps Kota Pontianak, 375.
- Dede, M., Widiawaty, M. A., Ramadhan, Y. R., Ismail, A., & Nurdian, W. (2021). *Prediksi Suhu Permukaan Menggunakan Artificial Neural Network-Cellular Automata di Wilayah Cirebon Dan Sekitarnya*. *Seminar Nasional Geomatika*, 153.
- Dewiyanti, D. (2007). *Ruang Terbuka Hijau Kota Bandung Suatu Tinjauan Awal Taman Kota Terhadap Konsep Kota Layak Anak*. *Majalah Ilmiah Unikom*, 7(1), 13–26.
- Gartland, L. (2012). *Heat Islands*. In *Understanding and Mitigating Heat in Urban Areas*. Earthsca

- Goel, S., & Agarwal, D. (2014). *Carbon Dioxide*. In Encyclopedia Of Toxicology: Third Edition (Third Edit, Vol. 1). Elsevier.
- Graharistiara, M. A., & Widyasamratri, H. (2014). *Evaluasi Konsep Green Open Space Terhadap Kualitas Taman Pada Program Pengembangan Kota Hijau (P2kh) Kecamatan Kendal*. Jurnal Planologi, 14 (2), 150-161.
- Gubernur Kalbar Bantu 10 ribu Seng Untuk Korban Angin Puting Beliung di Pontianak. (2020, Juli 20). Diakses pada Februari 2, 2023. Dari <https://www.tribunnews.com/regional/2020/07/18/kota-pontianak-diterjang-angin-puting-beliung-300-rumah-rusak>
- Idris, M. (2019). Hubungan Antara Tata Guna Lahan Dan *Urban Heat Island* Dengan Citra Landsat 8 Di Zona 1 Kota Makassar. Jurnal Unhas, 1–39.
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 26 Tahun 2007 Tentang Penataan Ruang.
- Instruksi Mendagri No 14 Tahun 1988. (1988). Tentang: Penataan Ruang Terbuka Hijau di Wilayah Perkotaan. Jakarta: Depdagri.
- Ipcc (Intergovernmental Panel on Climate Change). (2003). *Revision Of The “Revised 1996 Ipcc Guidelines for National Greenhouse Gas Inventories*. Intergovernmentall Panel on Climate Change National Greenhouse Gas Inventories Programme, September.
- Johansson, R., Meyer, S., Whistance, J., Thompson, W., & Debnath, D. (2020). *Greenhouse Gas Emission Reduction and Cost from The United States Biofuels Mandate*. Renewable And Sustainable Energy Reviews, 119, 1-11.
- Julkarnain., Syafaruddin., Chairunnisa. (2018). Analisis Kecukupan Layanan Infrastruktur Jalan Dengan Perbandingan Tingkat Pertumbuhan Penduduk di Kota Pontianak (Studi Kasus Kecamatan Pontianak Barat). Journal Teknik, 1–5.
- Maru, R. (2015). *Urban Heat Island Dan Upaya Penanganannya*. Prosiding Seminar Nasional Mikrobiologi Kesehatan Dan Lingkungan, 2011, 84–94.
- Moran, D., & Wall, E. (2011). *Livestock Production and Greenhouse Gas Emissions: Defining the Problem and Specifying Solutions*. Animal Frontiers, 1(1), 19–25.
- Muchsin, F., Siwi, S. E., Gantini, T., & Julzarika, A. (2017). *Pengembangan Standardisasi Metode Koreksi Geometrik Data Optik Satelit Penginderaan Jauh Resolusi Menengah Development of Standardization of Geometric Correction Method for Optical Remote Sensing Data in Medium Resolution*. Seminar Nasional Pengindran Jauh Ke 4, 71–76.

- Mukhlison. (2013). *Pemilihan Jenis Pohon Untuk Pengembangan Hutan Kota Di Kawasan Perkotaan Yogyakarta Mukhlison Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada*. Jurnal Ilmu Kehutanan, 10(1), 37–47.
- Mulasari, S. A. (2014). *Keberadaan Tps Legal Dan Tps Ilegal Di Kecamatan Godean Kabupaten Sleman*. Jurnal Kesehatan Masyarakat, 9(2), 122–130.
- 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*. Seminar Nasional Penginderaan Jauh Ke-6, 82–98.
- Ningrum, W. (2018). *Urban Heat Island Towards Urban Climate*. Iop Conference Series: Earth and Environmental Science, 118(1).
- Oladejo, S. O. (2021). *Assessment Of Environmental Changes on Ecological Service Using Remote Sensing and Geosciences Information System in Owala / Erinle Reservoir Dam, Osun State*. August.
- Panorama, M., & Muhajirin. (2017). *Pendekatan Praktis Metode Penelitian Kualitatif Dan Kuantitatif*. Ebook, 148, 148–162.
- Piracha, A., & Chaudhary, M. T. (2022). *Urban Air Pollution, Urban Heat Island and Human Health: A Review of The Literature*. Sustainability (Switzerland), 14(15).
- Prabowoningsih, N. H., Putri, R. A., & Rini, E. F. (2018). *Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Ketersediaan Ruang Terbuka Hijau Pada Setiap Dominasi Penggunaan Lahan (Studi Kasus: Kota Surakarta)*. Jurnal Pembangunan Wilayah Dan Perencanaan Partisipatif, 13(2), 133.
- Prasada, I. Y., & Masyhuri, M. (2019). *The Conversion of Agricultural Land in Urban Areas (Case Study of Pekalongan City, Central Java)*. Agraris: Journal of Agribusiness and Rural Development Research, 5(2).
- Pratiwi, A. Y., & Jaelani, L. M. (2021). *Analisis Perubahan Distribusi Urban Heat Island (Uhi) Di Kota Surabaya Menggunakan Citra Satelit Landsat Multitemporal*. Jurnal Teknik Its, 9(2).
- Puting Beliung Rusak 13 Rumah di Kapuas (2010, November 22). Diakses pada Februari 2, 2023. Dari <https://amp.kompas.com/edukasi/read/2010/11/22/03320332/index.html>
- Putra, C. D., Ramadhani, A., & Fatimah, E. (2021). *Increasing Urban Heat Island Area in Jakarta and It's Relation to Land Use Changes*. Iop Conference Series: Earth and Environmental Science, 737(1).
- Putri, P., & Zain, A. F. (2010). *Analisis Spasial Dan Temporal Perubahan Luas Ruang Terbuka Hijau Di Kota Bandung*. Jurnal Lanskap Indonesia, 2(2), 115–121.

- Rachmayanti, L., & Mangkoedihardjo, S. (2021). *Evaluasi Dan Perencanaan Ruang Terbuka Hijau (Rth) Berbasis Serapan Emisi Karbon Dioksida (Co2) Di Zona Tenggara Kota Surabaya (Studi Literatur Dan Kasus)*. Jurnal Teknik Its, 9(2).
- Rahayu, & Candra, D. S. (2014). *Koreksi Radiometrik Citra Landsat-8 Kanal Multispektral Menggunakan Top of Atmosphere (Toa) Untuk Mendukung Klasifikasi Penutup Lahan*. Seminar Nasional Penginderaan Jauh, Ldcm, 762–768.
- Rawung, C. F. (2015). *Efektivitas Ruang Terbuka Hijau (Rth) Dalam Mereduksi Emisi Gas Rumah Kaca (Grk)*. Jurnal Media Matrasain, 12(2), 17–32.
- Rizwan, A. M., Dennis, L. Y. C., & Liu, C. (2008). *A Review on The Generation, Determination and Mitigation of Urban Heat Island*. Journal Of Environmental Sciences, 20(1), 120–128.
- Salam, M. A., & Noguchi, T. (2005). *Impact Of Human Activities on Carbon Dioxide (Co2) Emissions: A Statistical Analysis*. Environmentalist, 25(1), 19–30.
- Setiawan Agus; Hermana Joni. (2013). *Analisa Kecukupan Ruang Terbuka Hijau Berdasarkan Penyerapan Emisi Co2 Dan Pemenuhan Kebutuhan Oksigen di Kota Probolinggo*. Jurnal Teknik Pomits, 2(2), 171–172.
- Solomon, S., Plattner, G. K., Knutti, R., & Friedlingstein, P. (2009). *Irreversible Climate Change Due to Carbon Dioxide Emissions*. Proceedings Of the National Academy of Sciences of The United States of America, 106(6), 1704–1709.
- Sutanhaji, A. T., Anugroho, F., Ramadhina, P. G., Pertanian, T., Brawijaya, U., Veteran, J., & Sumberdaya, J. (2015). *Pemetaan Distribusi Emisi Gas Karbon Dioksida (Co2) Dengan Sistem Informasi Geografis (Sig) Pada Kota Blitar*. Jurnal Sumberdaya Alam Dan Lingkungan, 5(1), 34–42.
- Tujuwale, D. H., Waani, J. O., & Tilaar, S. (2017). *Perubahan Penggunaan Lahan Sepanjang Koridor Jalan Manado-Bitung Di Kecamatan Kalawat*. Spasial, 4(1), 88–100.
- Wahyudi, J. (2018). *Mitigasi Emisi Gas Rumah Kaca*. Jurnal Litbang: Media Informasi Penelitian, Pengembangan Dan Iptek, 12(2), 104–112.
- Wartaman, A. S., Situmorang, R., & Suharto, B. B. (2018). *Enhancing The Open Space of Jabodetabek Area, Indonesia*. Iop Conference Series: Earth and Environmental Science, 106(1).
- Wicahyani, S., Sasongko, S. B., & Izzati, M. (2014). *Pulau Bahang Kota (Urban Heat Island) Di Kota Yogyakarta Dan Daerah Sekitarnya Hasil Interpretasi Citra Landsat Olitirs Tahun 2013*. Jurnal Geografi Media Informasi Pengembangan Dan Profesi Kegeografian, 11(2), 196–204.

- Yang, L., Qian, F., Song, D. X., & Zheng, K. J. (2016). *Research On Urban Heat-Island Effect*. Procedia Engineering, 169, 11–18.
- Yin, S., Liu, J., & Han, Z. (2022). *Relationship Between Urban Morphology and Land Surface Temperature—A Case Study of Nanjing City*. Plos One, 17(2 February), 1–17.
- Yoro, K. O., & Daramola, M. O. (2020). *Co2 Emission Sources, Greenhouse Gases, And the Global Warming Effect*. In *Advances in Carbon Capture*. Elsevier Inc.
- Ziter, C. D., Pedersen, E. J., Kucharik, C. J., & Turner, M. G. (2019). *Scale-Dependent Interactions Between Tree Canopy Cover and Impervious Surfaces Reduce Daytime Urban Heat During Summer*. Proceedings Of the National Academy of Sciences of The United States of America, 116(15), 7575–7580.