

DAFTAR PUSTAKA

- Abbas, A. H. (2020). Model koordinasi perencanaan pembangunan daerah berbasis hukum di Provinsi Sulawesi Selatan. *Amanna Gappa*, 30-41.
- Abidin, M. R., Umar, R., Liani, A. M., Nur, R., Atjo, A., Buraerah, M. F., & Yanti, J. (2023). Identifikasi Kemampuan Ruang Terbuka Hijau Kampus dalam Menyerap Emisi Karbon Dioksida (CO₂). *Sainsmat: Jurnal Ilmiah Ilmu Pengetahuan*, 12(2), 104.
- Ahern, A., & O'Leary, T. (2018). *Impact of traffic volume on air quality: A study of CO, NOx, and particulate matter*. *Atmospheric Environment*, 187, 159-167.
- Ahmad, S., Liu, H., Beyer, F., Kløve, B., & Lennartz, B. (2020). Spatial heterogeneity of soil properties in relation to microtopography in a non-tidal rewetted coastal mire.
- Akhirul, A., Witra, Y., Umar, I., & Erianjoni, E. (2020). Dampak negatif pertumbuhan penduduk terhadap lingkungan dan upaya mengatasinya. *Jurnal Kependudukan Dan Pembangunan Lingkungan*, 1(3), 76-84.
- Alves, J., Abade, A., Peres, W., Borges, J., Santos, S., & Scholze, A. (2021). Impact of covid-19 on the indigenous population of brazil: a geo-epidemiological study.. <https://doi.org/10.1101/2021.01.12.21249703>
- Aly, S. H., Zakaria, R., & Kondorura, C. F. (2020). The capability of green open space in absorbing carbon monoxide and carbon dioxide emissions in Balai

Kota Makassar. In *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science* (Vol. 419, No. 1, p. 012169). IOP Publishing.

Aninda, S. and Asyiwati, Y. (2023). Kajian penyediaan ruang terbuka hijau dalam mewujudkan kota ramah lingkungan di kecamatan gedebage kota bandung. *Bandung Conference Series Urban & Regional Planning*, 3(2), 191-199. <https://doi.org/10.29313/bcsurp.v3i2.7916>

Anselin, L. (1994). Exploratory spatial data analysis and geographic information systems. *New Tools for Spatial Analysis*, 17, 45–54.

Arif, S., & Aditya, I. (2017). "Air Quality Monitoring and Assessment Using Grid Sampling in Metropolitan Areas." *Environmental Science & Technology Journal*.

Arista, F., Saraswati, R., & Wibowo, A. (2019). Pemodelan spasial distribusi karbon monoksida di Kota Bandung. *Jurnal Geografi Lingkungan Tropik (Journal of Geography of Tropical Environments)*, 3(1), 4.

Badan Pusat Statistik Daerah Istimewa Yogyakarta. (2024). *Daerah Istimewa Yogyakarta Dalam Angka 2024*. Yogyakarta: Badan Pusat Statistik

Badan Pusat Statistik Kota Yogyakarta. (2023). *Kota Yogyakarta Dalam Angka 2023*. Yogyakarta: Badan Pusat Statistik.

Baroroh, N., & Panggi, P. (2018). *Perubahan Penutup Lahan Dan Kerapatan Vegetasi Terhadap Urban Heat Island Di Kota Surakarta* (Doctoral dissertation, undip).

Barth, M., & Boriboonsomsin, K. (2008). Real-world carbon dioxide impacts of traffic congestion. *Transportation research record*, 2058(1), 163-171.

- Berger, G., Feindt, P. H., Holden, E., & Rubik, F. (2014). Sustainable mobility—challenges for a complex transition. *Journal of Environmental Policy & Planning*, *16*(3), 303-320.
- Caesarina, H. and Rahmani, D. (2019). Penyediaan ruang terbuka hijau dengan pendekatan kota hijau pada perkotaan martapura. *Jurnal Planoeath*, *4*(1), 11. <https://doi.org/10.31764/jpe.v4i1.712>
- Campbell, J. B., & Wynne, R. H. (2011). *Introduction to Remote Sensing*. Guilford Press.
- Chen, K., Breitner, S., Wolf, K., Stafoggia, M., Sera, F., Vicedo-Cabrera, A. M., ... & Schneider, A. (2021). Ambient carbon monoxide and daily mortality: a global time-series study in 337 cities. *The Lancet Planetary Health*, *5*(4), e191-e199.
- De Carvalho, A. G., Luz, J. G. G., Dias, J. V. L., Tiwari, A., Steinmann, P., & Ignotti, E. (2020). Hyperendemicity, heterogeneity and spatial overlap of leprosy and cutaneous leishmaniasis in the southern Amazon region of Brazil. *Geospatial health*, *15*(2), 293-301.
- Dellenback, S. W., & Workman, M. (2010). Idling Reduction Using Intelligent Traffic Signal Controller Algorithms. In *17th ITS World Congress ITS Japan ITS America ERTICO*.
- DI TAMAN, P. S. U. T. (2021). PERUBAHAN KARAKTERISTIK PENGUNJUNG RUANG TERBUKA HIJAU. *Jurnal Pembangunan Wilayah dan Kota*, *17*(3), 334-340.

- Dwihatmojo, R. (2013). Pemanfaatan Citra QuickBird Untuk Identifikasi Ruang Terbuka Hijau Kawasan Perkotaan. *Jurnal Seminar Nasional Pendayagunaan Informasi Geospasial untuk Optimalisasi Otonomi Daerah*.
- Elkind, E. (2022). Sustainable Transportation. In *Interdisciplinary Approaches to Climate Change for Sustainable Growth* (pp. 199-216). Cham: Springer International
- Galeriková, A., & Sosedová, J. (2016). Environmental aspects of transport in the context of development of inland navigation. *Ekológia*, 35(3), 279.
- Givoni, B. (1991). *Impact of planted areas on urban environmental quality: A review*. *Atmospheric Environment*, 25(3), 289–299. DOI: 10.1016/0957-1272(91)90001-U
- Gómez-Baggethun, E., & Barton, D. N. (2013). "Classifying and valuing ecosystem services for urban planning." *Ecological Economics*, 86, 235-245.
- Griffith, D. (2005). *Spatial Autocorrelation*. Department of Geography. Syracuse University.
- Hao, T., Zhong, L., Zhu, T., Zhang, X., Wang, X., & Zhang, L. 2020. A new prediction method of reservoir porosity based on improved Kriging interpolation. *Journal of Physics: Conference Series*, Vol. 1707(1).
- Hasddin, H., Muthalib, A. A., Ngii, E., & Putera, A. (2022). The ability of green open spaces in greenhouse gas control to achieve green cities in Kendari city. *International Journal of Energy Economics and Policy*, 12(1), 327-331.
- Hatfield, G. (2018). *Spatial statistics*. In *Practical Mathematics for Precision Farming*. USA: Dakota State University

- Hermansyah, B. (2023). Studi emisi karbon dari kendaraan bermotor dan daya serap karbon dari pohon di pt komatsu undercarriage indonesia. *JCS*, 2(9), 1572-1585. <https://doi.org/10.59188/jcs.v2i9.510>
- Hernawati, R., & Ardiansyah, M. Y. (2017). Analisis Pola Spasial Penyakit Demam Berdarah Dengue di Kota Bandung Menggunakan Indeks Moran. *Rekayasa Hijau: Jurnal Teknologi Ramah Lingkungan*, 1(3).
- Hesty, R. S., Gunawan, A., Prasetyo, L. B., & Munandar, A. (2019). Perbandingan berbagai teknik estimasi kebutuhan ruang terbuka hijau di Kota Bandar Lampung. *jurnal tanah dan iklim*, 43(1), 59-70.
- Insan, I. H., Sihotang, A. A., Rifqy, M. A., Permana, T. Y., & Hadipati, P. (2024). REGULASI ZONASI RUANG TERBUKA HIJAU: TINJAUAN HUKUM TATA RUANG. *YUSTISI*, 11(2), 81-87.
- Ismiyati, I., Marlita, D., & Saidah, D. (2014). Pencemaran udara akibat emisi gas buang kendaraan bermotor. *Jurnal Manajemen Transportasi & Logistik (JMTransLog)*, 1(3), 241-248.
- Izzah, A. N., Nasrullah, N., & Sulistyantara, B. (2019). Efektivitas jalur hijau jalan dalam mengurangi polutan gas CO. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 24(4), 337-342.
- Jackson, S. L., Derakhshan, S., Blackwood, L., Lee, L., Huang, Q., Habets, M., & Cutter, S. L. (2021). Spatial disparities of COVID-19 cases and fatalities in United States counties. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 18(16), 8259.

Jensen, J. R. (2007). *Remote Sensing of the Environment: An Earth Resource Perspective*. Pearson Prentice Hall

Jim, C. Y., & Chen, W. Y. (2019). Ecosystem services and valuation of urban forest in China. *Environmental Pollution*, 159(8), 2129-2147.

KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM DAN PERUMAHAN RAKYAT.
(2008). Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 05/PRT/M/2008 Tentang Pedoman Penyediaan dan Pemanfaatan Ruang Terbuka Hijau Di Kawasan Perkotaan. Jakarta: Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat.

Kumar, A., Prasad, A., & Kumar, G. (Eds.). (2024). *Sustainable Mobility: Policies, Challenges and Advancements*. John Wiley & Sons.

Kumar, P., et al (2008). *Air pollution tolerance index of tree species at traffic intersections*. *Urban Forestry & Urban Greening*, 6(3), 177–186.
DOI: 10.1016/j.ufug.2007.07.003

Kundu, S., Sharma, P., Singh, S., & Kumar, P. (2023). District-level heterogeneity in overweight or obesity among women of reproductive age: A geo-spatial analysis in India. *Plos one*, 18(8), e0290020.

Kusuma, A. S. W., Rudiarto, I., & Mussadun, M. (2023). Analysis of the need for Green Open Space (RTH) as an absorptor of carbondioxide gas emissions in the Semarang-Yogyakarta National road corridor, Bergas District, Semarang Regency. *Eduvest-Journal of Universal Studies*, 3(10), 1776-1788.

Lillesand, T., Kiefer, R. W., & Chipman, J. (2015). *Remote Sensing and Image Interpretation*. John Wiley & Sons.

Martono, N. (2010). *Metode penelitian kuantitatif: Analisis Isi dan Analisis Data Sekunder (sampel halaman gratis)*. RajaGrafindo Persada.

Mashar, M. F. (2021). Fungsi psikologis ruang terbuka hijau. *Jurnal Syntax Admiration*, 2(10), 1930-1943.

McDonald, R. I., Aronson, M. F., Beatley, T., Beller, E., Bazo, M., Grossinger, R., & Spotswood, E. (2023). Denser and greener cities: Green interventions to achieve both urban density and nature. *People and Nature*, 5(1), 84-102.

Mishra, P. S., Kumar, P., & Srivastava, S. (2021). Regional inequality in the Janani Suraksha Yojana coverage in India: a geo-spatial analysis. *International Journal for Equity in Health*, 20, 1-14.

Mitra, S., Madhuvanathi, S., & Sabumon, P. C. (2024). Nature-Based Urban Resilience: Integrating Green Infrastructure. In *Nature-Based Solutions in Achieving Sustainable Development Goals: Harmonizing Nature and Progress* (pp. 167-205). Cham: Springer Nature Switzerland.

Mokhtar, A. (2021). MODEL PENANGGULANGAN PENCEMARAN UDARA PADA MESIN ASPHALT MIXING PLANT. *Program Studi Persatuan Insinyur Indonesia*, 1(1).

Munuhwa, S. (Ed.). (2024). *Contemporary Solutions for Sustainable Transportation Practices*. IGI Global.

Muta'ali, L. (2019). *Dinamika peran sektor pertanian dalam pembangunan wilayah di Indonesia*. UGM PRESS.

Nowak, D. J., et al. (2006). "Urban forest effects on regional air quality and human health." *Urban Ecosystems*, 9(3), 245-254.

Nugrahani, P. (2023). Air Pollution Tolerance Index Tanaman Lanskap sebagai Bioindikator Pencemaran Udara di Perkotaan.

Nurjaman, L., & Hendrakusumah, E. (2023). Identifikasi Tingkat Kenyamanan Ruang Terbuka Publik Pusat Kota Sukabumi. *Jurnal Riset Perencanaan Wilayah dan Kota*, 139-150.

Octavan, H. (2022). *Pemanfaatan Foto Udara UAV Dan SIG Untuk Analisis Daerah Rawan Longsor Dengan Parameter Kelerengan, Jenis Tanah, Curah Hujan, Geologi, Dan Penggunaan Lahan* (Doctoral dissertation, ITN MALANG).

Ogwu, M. C., Kosoe, E. A., Akka, A. C., & Xu, J. (2025). Green Infrastructure and Environmental Health Security: The Role of Nature-Based Solutions in Improving Urban Health. In *Innovative Approaches in Environmental Health Management: Processes, Technologies, and Strategies for a Sustainable Future* (pp. 225-255). Cham: Springer Nature Switzerland.

O'Loughlin, J., Flint, C., & Anselin, L. (1994). The geography of the Nazi vote: Context, confession, and class in the Reichstag election of 1930. *Annals of the association of American geographers*, 84(3), 351-380.

Ottu, J. T. (2022). EVALUASI KEBUTUHAN RUANG TERBUKA HIJAU TERHADAP PENGENDALIAN PENCEMARAN UDARA DI KOTA KUPANG. *JURNAL WILAYAH, KOTA DAN LINGKUNGAN BERKELANJUTAN*, 1(2), 15-29.

Pawlowska, B. (2016, May). An overview of the progress towards sustainable transport development by using TERM indicators. In *TranSopot Conference* (pp. 27-45). Cham: Springer International Publishing.

PEMERINTAH KOTA YOGYAKARTA. (2021). Peraturan Walikota Kota Yogyakarta No. 17 Tentang Penyelenggaraan Ruang Terbuka Hijau Publik dan Fasilitas Umum. Yogyakarta: Pemerintah Kota Yogyakarta.

PEMERINTAH REPUBLIK INDONESIA. (1999). Peraturan Pemerintah Nomor 41 Tahun 1999 Tentang Pengendalian Pencemaran Udara: Pemerintah Republik Indonesia.

PEMERINTAH REPUBLIK INDONESIA. (2007). Undang-Undang Nomor 26 Tahun 2007 Tentang Penataan Ruang. Jakarta: Pemerintah Republik Indonesia.

PEMERINTAH REPUBLIK INDONESIA. (2008). Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Nomor 5 Tahun 2008 Tentang Pedoman Penyediaan dan Pemanfaatan Ruang Terbuka Hijau di Kawasan Perkotaan.

PEMERINTAH REPUBLIK INDONESIA. (2009). Undang-Undang Nomor 32 Tahun 2009 Tentang Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup. Jakarta: Pemerintah Republik Indonesia.

Prakoso, P., & Herdiansyah, H. (2019). Analisis implementasi 30% ruang terbuka hijau di DKI Jakarta. *Majalah Ilmiah Globe*, 21(1), 17-26.

Prameswara, Y. T., Pratama, R. D., Sari, M. R., & Indriayu, M. (2025). Kritik Degrowth Ruang Terbuka Hijau sebagai Barang Publik di Surakarta:

Literature Review. *Dialektika: Jurnal Ekonomi dan Ilmu Sosial*, 10(1), 106-115.

Prasetyo, I., Sarjito, I., & Marwan Effendy, S. T. (2018). *Analisa performa mesin dan kadar emisi gas buang kendaraan bermotor dengan memanfaatkan bioetanol dari bahan baku singkong sebagai bahan bakar alternatif campuran pertalite* (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Surakarta).

Prasetyo. (2012). "Pengaruh Ruang Terbuka Hijau (RTH) Terhadap Iklim Mikro di Kota Pasuruan". *Jurnal Universitas Negeri Malang Jurusan Geografi, Program Studi Pendidikan Geografi*: Malang.

Prinajati, P. D., & Pratiwi, R. (2022). The correlation of CO concentration and green open space (case study of Jagakarsa District, South Jakarta). *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan (Journal of Natural Resources and Environmental Management)*, 12(4), 660-668.

Punitham, M., & Udhaya Jothi, S. K. (2025). Eco-Friendly Transportation Solutions for Urban Areas. In *EcoTech Urbanism: Pioneering Sustainable Technologies for Developing Cities* (pp. 227-239). Cham: Springer Nature Switzerland.

Purnomosutji, D. P. (2018). Analisis kapasitas ruang terbuka hijau (RTH) dalam penyerapan emisi CO₂ di Kelurahan Mardekaya Kota Makassar. *Universitas Hasanuddin*.

- Purwanto, A. (2015). Pemanfaatan citra Landsat 8 untuk identifikasi Normalized Difference Vegetation Index (NDVI) di kecamatan silat hilir kabupaten Kapuas Hulu. *Edukasi: Jurnal Pendidikan*, 13(1), 27-36.
- Putra, Y. S., & Ridwansyah, I. (2022). Pemilihan vegetasi berdasarkan daya serap polusi udara di wilayah tropis. *Jurnal Lanskap Indonesia*, 14(1), 45–56.
- Rambaradellangga, A., Herlina, N., & Ariffin, A. (2019). Analisis kemampuan rth dalam mereduksi CO2 dan suhu udara serta pengaruhnya terhadap tingkat kenyamanan Kampus Universitas Brawijaya. *J. Produksi Tanaman*, 6(10), 2482-2490.
- Razavi-Termeh, S. V., Sadeghi-Niaraki, A., & Choi, S. M. (2021). Asthma-prone areas modeling using a machine learning model. *Scientific Reports*, 11(1), 1912.
- RIDWAN, M. (2022). *Pengaruh ketersediaan ruang terbuka hijau terhadap kualitas lingkungan mikro di Taman Balekambang, kecamatan Banjarsari, Kota Surakarta* (Doctoral dissertation, Universitas Islam Sultan Agung).
- Rifal, M. (2022). Pengaruh Campuran Bahan Bakar Ethanol Bensin terhadap Konsumsi Bahan Bakar dan Emisi Gas Buang pada Kendaraan Bermotor 125 CC Sistem Injeksi. *Gorontalo Journal of Infrastructure and Science Engineering*, 4(2), 50-57.
- Risnawan, N., Nurdiansyah, D., & Aritonang, S. (2024). Teknologi Filter Udara Dalam Mengatasi Polusi Udara Di Kawasan Perkotaan China. *Jurnal Pelita Kota*, 5(1), 534-546.

- Riyanto, R. A., & Subekti, R. (2023). Implementasi Kebijakan Penataan Ruang Terbuka Hijau Di Kabupaten Purbalingga. *Jurnal Pacta Sunt Servanda*, 4(1), 156-168.
- Rizki, A. (2022). Implementasi Kebijakan Ruang Terbuka Hijau Publik di Kawasan Perkotaan Kabupaten Nganjuk. Skripsi.
- Romadhona, S., Fitria, F. L., & Mandala, M. (2020, May). Carbon emission estimation model and correlation with green open space in Jember City Area. In *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science* (Vol. 485, No. 1, p. 012116). IOP Publishing.
- Rumere, L. E., Beatrick, M. Y., & Wambrau, E. V. (2024). Pemodelan Spasial Pengaruh Ruang Terbuka Hijau (RTH) Dengan Mengukur Tingkat Kadar Gas (Karbon Monoksida)(Studi Kasus: Kelurahan Entrop Distrik Jayapura Selatan). *JURNAL WILAYAH, KOTA DAN LINGKUNGAN BERKELANJUTAN*, 3(2), 45-57.
- Ruslan, H. (2024, June). Carbon monoxide emission and eco-driving for freight sustainability. In *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science* (Vol. 1347, No. 1, p. 012050). IOP Publishing.
- Rusydi, A. N., & Masitoh, F. (2023). *Teknologi Pengindraan Jauh untuk Pengelolaan Lingkungan Perairan*. Universitas Brawijaya Press.
- Safira, M. C., Fauzan, A., & Adhiwibawa, M. A. S. (2022). Interpolasi polutan nitrogen dioksida (NO₂) dengan pendekatan ordinary kriging dan inverse distance weighted (Studi kasus di Kota Yogyakarta). *Jurnal Aplikasi Statistika & Komputasi Statistik*, 14(2), 55-66.

- Safitri, Y. D. (2020). *Estimasi Konsentrasi Nitrogen Dioksida (NO₂) dan Sulfur Dioksida (SO₂) pada Kualitas Udara Ambien Kota Surabaya dengan Menggunakan Pendekatan Interpolasi Cokriging* (Doctoral dissertation, Institut Teknologi Sepuluh Nopember).
- Saidal Siburian, M. M., & Mar, M. (2020). *Pencemaran Udara dan Emisi Gas Rumah Kaca*. Kreasi Cendekia Pustaka.
- Santoso, D. H. (2020). Valuasi ekonomi degradasi lingkungan akibat alih fungsi lahan di Kota Malang, Provinsi Jawa Timur. *Jurnal Sains & Teknologi Lingkungan*, 12(2), 121-130.
- Saputri, W., Andryan, W., & Khodijah, D. P. I. (2021). PEMBANGUNAN BERKELANJUTAN SDGs 2030; Zero Hunger (Goal2). *Ilmu Kelautan dan Perikanan*, June, 4-14.
- Serebryakova, L., et al (2020). *Traffic-related air pollution and its impact on public health: A case study in urban areas*. *Environmental Research*, 182, 109064.
- Simarmata, N., Wikantika, K., Tarigan, T. A., Aldyansyah, M., Tohir, R. K., Fauziah, A., & Purnama, Y. (2021). Analisis Transformasi Indeks NDVI, NDWI dan SAVI untuk Identifikasi Kerapatan Vegetasi Mangrove Menggunakan Citra Sentinel di Pesisir Timur Provinsi Lampung. *Jurnal Geografi*, 19(2), 69-79.
- Suciyani, W. and Hinanti, A. (2022). Analisis potensi pengembangan aset hutan kota berdasarkan kriteria ruang hijau berkelanjutan (studi kasus: hutan kota

babakan silwangi bandung). Pondasi, 27(2), 187.

<https://doi.org/10.30659/pondasi.v27i2.23095>

Suhendra, S. (2022). Analisis Persebaran Karbon Dioksida di Ruang Kampus Universitas Batanghari. *Jurnal Civronlit Unbari*, 7(2), 55-62.

Suripto, S., Melatifani, M., & Pratama, M. (2019). Tinjauan ruang terbuka hijau di kampus politeknik negeri jakarta. *Construction and Material Journal*, 1(2), 201-210. <https://doi.org/10.32722/cmj.v1i2.1481>

Syafitri, E., Lady, G., Dewanti, A., & Tufail, D. (2023). Analisis ruang terbuka hijau publik terdampak banjir di kota balikpapan. *Specta Journal of Technology*, 7(1). <https://doi.org/10.35718/specta.v7i1.814>

Syamdermawan, W., Surjono, S., & Kurniawan, E. B. (2013). Pengaruh ruang terbuka hijau terhadap kualitas lingkungan pada perumahan menengah atas. *Teknologi dan Kejuruan*, 35(1).

Taccone, A., & Rizzo, M. T. (2024). Metropolitan Green: New Strategies for Urban Regeneration and Social Well-Being. In *INTERNATIONAL SYMPOSIUM: New Metropolitan Perspectives* (pp. 359-368). Springer, Cham.

Tanjung, D., Budiyo, B., & Dewanti, N. (2020). Kadar debu terhirup pada polisi lalu lintas di kota semarang. *Media Kesehatan Masyarakat Indonesia*, 19(3), 226-231. <https://doi.org/10.14710/mkmi.19.3.226-231>

TAUHID, T. (2008). *KAJIAN JARAK JANGKAU EFEK VEGETASI POHON TERHADAP SUHU UDARA PADA SIANG HARI DI PERKOTAAN (Studi Kasus: Kawasan Simpang Lima Kota Semarang)* (Doctoral dissertation, Program Pasca Sarjana Universitas Diponegoro).

- Wahyuni, S. (2021). Analisis Pola Daya Tarik Wisata Berdasarkan Potensi Sumberdaya (Supply) Sebagai Aset Dan Daya Tarik Di Daerah Istimewa Yogyakarta. *Kepariwisataan: Jurnal Ilmiah*, 14(1), 13-22.
- Wakhid, M. U. (2018). *Analisis Dampak Emisi Gas Buang Kendaraan Bermotor CO di UIN Raden Intan Lampung* (Doctoral dissertation, UIN Raden Intan Lampung).
- Wardhana, Wisnu Arya. 2001. *Dampak Pencemaran Lingkungan*. ANDI: Yogyakarta.
- WCED, S. W. S. (1987). World commission on environment and development. *Our common future*, 17(1), 1-91.
- Weier, J., & Herring, D. (2000). *Measuring Vegetation (NDVI & EVI)*. NASA Earth Observatory.
- Wentz, E., Gober, P., Balling, R., & Day, T. (2002). Spatial patterns and determinants of winter atmospheric carbon dioxide concentrations in an urban environment. *Annals of the Association of American Geographers*, 92(1), 15-28. <https://doi.org/10.1111/1467-8306.00277>
- Wu, Y., Zha, Y., & Zhou, W. (2018). Assessing the impact of urban expansion on the urban heat island in arapidly developing urban area: A case study of Shanghai, China. *Remote Sensing of Environment*, 176, 113-121.
- Wulandari, R. S., & Nurhayati, A. (2020). *Analisis penyerapan CO oleh vegetasi di ruang terbuka hijau kota*. *Jurnal Teknik ITS*, 9(2), A1–A6.

Xia, T., Zhang, Y., Crabb, S., & Shah, P. (2013). Cobenefits of replacing car trips with alternative transportation: a review of evidence and methodological issues. *Journal of environmental and public health*, 2013(1), 797312.

Yacamán Ochoa, C., Ferrer Jiménez, D., & Mata Olmo, R. (2020). Green infrastructure planning in metropolitan regions to improve the connectivity of agricultural landscapes and food security. *Land*, 9(11), 414.

Yuliusman, Ayu, M. P., Hanafi, A., & Nafisah, A. R. (2020, May). Adsorption of carbon monoxide and hydrocarbon components in motor vehicle exhaust emission using magnesium oxide loaded on durian peel activated carbon. In *AIP Conference Proceedings* (Vol. 2230, No. 1, p. 030021). AIP Publishing LLC.

Yuriantari, N. P., Hayati, M. N., & Wahyuningsih, S. (2017). Analisis autokorelasi spasialitik panas di Kalimantan Timur menggunakan indeks moran dan local indicator of spatial autocorrelation (LISA). *Eksponensial*, 8(1), 63-70.

Zhang, Z., Wang, K., & Zhang, H. (2020). Urban parks and mental health. *Journal of Urban Health*, 97(3), 348-362.