



DAFTAR PUSTAKA

- Abdi, A. W., & Furqan, M. H. (2019). The impact of green open spaces changes on temperature and humidity and the livable city index of Banda Aceh. *Sumatra Journal of Disaster, Geography and Geography Education*, 3(2), 170-174. Diakses dari <http://sjdgge.ppj.unp.ac.id/index.php/Sjdgge>
- Aburas, M. M., Ho, Y. M., Ramli, M. F., & Ash'aari, Z. H. (2018). Monitoring and assessment of urban growth patterns using spatio-temporal built-up area analysis. *Environmental Monitoring and Assessment*, 190, 1-26. Diakses dari <https://doi.org/10.1007/s10661-018-6522-9>
- Achmad, R. F., Dharmono, F. A. A. A., Hidayat, B. N., & Adji, T. N. (2024). Kajian Ruang Terbuka Hijau dan Jenisnya di Kota Yogyakarta. *Media Komunikasi Geografi*, 25(1), 140-149. Diakses dari <https://ejournal.undiksha.ac.id/index.php/MKG/article/view/71632>
- Afrianto, F., & Graha, D. T. R. (2023). Morfologi Kota Malang: Sebuah Tinjauan dari Nighttime Light Satellite Imagery. *Jurnal Plano Buana*, 3(2), 68-76. Diakses dari <https://doi.org/10.36456/jpb.v3i2.7002>
- Ahlfeldt, G. M., & Pietrostefani, E. (2017). The compact city in empirical research: A quantitative literature review. Diakses dari <https://eprints.lse.ac.uk/83638/1/sercdp0215.pdf>
- Akgün, A. A., Baycan, T., & Nijkamp, P. (2015). Rethinking on sustainable rural development. *European Planning Studies*, 23(4), 678-692. Diakses dari <https://doi.org/10.1080/09654313.2014.945813>
- Amir, M. F., & Sartika, S. B. (2017). Metodologi penelitian dasar bidang pendidikan. Diakses dari <http://eprints.umsida.ac.id/id/eprint/2907>
- Andries, A., Morse, S., Murphy, R. J., Sadhukhan, J., Martinez-Hernandez, E., Amezcua-Allieri, M. A., & Aburto, J. (2023). Potential of using night-time light to proxy social indicators for sustainable development. *Remote Sensing*, 15(5), 1209. Diakses dari <https://doi.org/10.3390/rs15051209>



- Apriyanto, H., Eriyatno, E., Rustiadi, E., & Mawardi, I. (2015). Status Berkelanjutan Kota Tangerang Selatan-Banten Dengan Menggunakan Key Performance Indicators (Sustainable Status of South Tangerang City-Banten Using Key Performance Indicators). *Jurnal Manusia dan Lingkungan*, 22(2), 260-270. Diakses dari <https://doi.org/10.22146/jml.18750>
- Ariefianto, M. D. (2012). *Ekonometrika: esensi dan aplikasi dengan menggunakan EViews*. Jakarta: Erlangga.
- Arifin, M. B. U. B. (2018). Buku ajar metodologi penelitian pendidikan. Umsida Press, 1-143. Diakses dari http://eprints.umsida.ac.id/6337/1/BUKU%20AJAR_METPEN_18.pdf
- Ayu, K. R., Aidid, M. K., & Rais, Z. (2023). Analisis regresi data panel pada angka partisipasi murni jenjang pendidikan SMP sederajat di Provinsi Jawa Barat pada tahun 2018-2021. *VARIANSI: Journal of Statistics and Its application on Teaching and Research*, 5(02), 64-75. Diakses dari <https://doi.org/10.35580/variansiunm113>
- Ayudya, D., & Ikaputra, I. (2022). Memahami perkembangan kota melalui urban morphology. *Jurnal Pembangunan Wilayah dan Kota*, 18(3), 235-245. Diakses dari <https://doi.org/10.14710/pwk.v18i3.36135>
- Badan Pusat Statistik. (2014a). Provinsi Banten dalam Angka 2014 (36000.1420). Diakses dari <https://banten.bps.go.id/id/publication/2014/12/15/e0f1d927844ddda2b49e1852/banten-dalam-angka-2014.html>
- Badan Pusat Statistik. (2014b). Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta dalam Angka 2014 (34563.1412). Diakses dari <https://yogyakarta.bps.go.id/id/publication/2014/11/27/45a3ec0d044f535fc50a0992/daerah-istimewa-yogyakarta-dalam-angka-2014.html>
- Badan Pusat Statistik. (2014c). Provinsi DKI Jakarta dalam Angka 2014 (31000.1301). Diakses dari <https://jakarta.bps.go.id/id/publication/2014/10/21/bb081af3fabf3f5432c74056/jakarta-dalam-angka-2014.html>



Badan Pusat Statistik. (2014d). Provinsi Jawa Barat dalam Angka 2014 (31740.1402).

Diakses dari

<https://jabar.bps.go.id/id/publication/2014/11/05/7b11fad152c81ccf52945c17/jawa-barat-dalam-angka-2014.html>

Badan Pusat Statistik. (2014e). Provinsi Jawa Tengah dalam Angka 2014 (33000.1401).

Diakses dari

<https://jateng.bps.go.id/id/publication/2014/10/10/b0a3fef7fa27fffde51a670c/jawa-tengah-dalam-angka-2014.html>

Badan Pusat Statistik. (2014f). Provinsi Jawa Timur dalam Angka 2014 (35000.1401).

Diakses dari

<https://jatim.bps.go.id/id/publication/2014/10/28/92900209043bc352625a3efe/jawa-timur-dalam-angka-2014.html>

Badan Pusat Statistik. (2015a). Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta dalam Angka 2015 (34563.1524). Diakses dari

<https://yogyakarta.bps.go.id/id/publication/2015/11/16/a5900334e7d445e855906c4e7/d/daerah-istimewa-yogyakarta-dalam-angka-2015.html>

Badan Pusat Statistik. (2015b). Provinsi DKI Jakarta dalam Angka 2015 (31000.1501).

Diakses dari

<https://jakarta.bps.go.id/id/publication/2016/02/29/bafeb8e753144624121e6123/provinsi-dki-jakarta-dalam-angka-2015.html>

Badan Pusat Statistik. (2015c). Provinsi Jawa Tengah dalam Angka 2015 (33000.1501).

Diakses dari

<https://jateng.bps.go.id/id/publication/2016/01/27/67d14b5ed03990ea023b7182/jawa-teng>

Badan Pusat Statistik. (2015d). Provinsi Jawa Timur dalam Angka 2015 (35000.24004).

Diakses dari

<https://jatim.bps.go.id/id/publication/2024/02/28/53a51c3ca566561a72d10bde/provinsi-jawa-timur-dalam-angka-2024.html>

Badan Pusat Statistik. (2023). Provinsi DKI Jakarta dalam Angka 2023 (31000.2305).



Diakses

dari

<https://jakarta.bps.go.id/id/publication/2023/02/28/fd35fcb5d10a1e03f0d71348/provinsi-dki-jakarta-dalam-angka-2023.html>

Badan Pusat Statistik. (2024a). Statistika Indonesia 2024 (03200.24003). Diakses dari <https://www.bps.go.id/id/publication/2024/02/28/c1bacde03256343b2bf769b0/statistika-indonesia-2024.html>

Badan Pusat Statistik. (2024b). Provinsi Banten dalam Angka 2024 (36000.24001). Diakses dari <https://banten.bps.go.id/id/publication/2024/02/28/e9b15e76302d4876c37f60be/provinsi-banten-dalam-angka-2024.html>

Badan Pusat Statistik. (2024c). Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta dalam Angka 2024 (34000.24002). Diakses dari <https://yogyakarta.bps.go.id/id/publication/2024/02/28/8bf08007fc346b9f836ca663/provinsi-daerah-istimewa-yogyakarta-dalam-angka-2024.html>

Badan Pusat Statistik. (2024d). Provinsi DKI Jakarta dalam Angka 2024 (31000.24005). Diakses dari <https://jakarta.bps.go.id/id/publication/2024/02/28/baae7b80d16101c7bef30cc0/provinsi-dki-jakarta-dalam-angka-2024.html>

Badan Pusat Statistik. (2024e). Provinsi Jawa Barat dalam Angka 2024 (32000.24001). Diakses dari <https://jabar.bps.go.id/id/publication/2024/02/28/35ffe2d35104b39feb577e8f/provinsi-jawa-barat-dalam-angka-2024.html>

Badan Pusat Statistik. (2024f). Provinsi Jawa Tengah dalam Angka 2024 (33000.24005). Diakses dari <https://jateng.bps.go.id/id/publication/2024/02/28/980d120f5be18d6400c48b16/provinsi-jawa-tengah-dalam-angka-2024.html>

Badan Pusat Statistik. (2024g). Provinsi Jawa Timur dalam Angka 2024 (35000.24004). Diakses dari <https://jatim.bps.go.id/id/publication/2024/02/28/53a51c3ca566561a72d10bde/provinsi-jawa-timur-dalam-angka-2024.html>



- Balogun, I. A., & Daramola, M. T. (2019). The impact of urban green areas on the surface thermal environment of a tropical city: a case study of Ibadan, Nigeria. *Spatial information research*, 27, 23-36. Diakses dari <https://doi.org/10.1007/s41324-018-0219-6>
- Barbier, E. (1987). The concept of sustainable economic development. *Environmental Conservation*, 14(2), 101-110. Diakses dari <https://www.jstor.org/stable/44519759>
- Barbier, E. B., & Burgess, J. C. (2017). The Sustainable Development Goals and the systems approach to sustainability. *Economics*, 11(1), 20170028. Diakses dari <https://doi.org/10.5018/economics-ejournal.ja.2017-28>
- Bay, J. H. P., & Lehmann, S. (Eds.). (2017). *Growing compact: Urban form, density and sustainability*. Taylor & Francis. Diakses dari https://books.google.com/books?hl=en&lr=&id=eEYrDwAAQBAJ&oi=fnd&pg=PP1&dq=Growing+Compact:+Urban+Form,+Density+and+Sustainability&ots=Veg7-GNDPg&sig=SI0U4cMb_kDVsrcvLNyayXniqtA
- Bennett, M. M., & Smith, L. C. (2017). Advances in using multitemporal night-time lights satellite imagery to detect, estimate, and monitor socioeconomic dynamics. *Remote Sensing of Environment*, 192, 176-197. Diakses dari <https://doi.org/10.1016/j.rse.2017.01.005>
- Bintarto, R. (1983). *Interaksi desa-kota dan permasalahannya*. Jakarta: Ghalia Indonesia
- Birkhamshaw, A. J., & Whitehand, J. W. R. (2012). Conzenian urban morphology and the character areas of planners and residents. *Urban Design International*, 17, 4-17. Diakses dari <https://doi.org/10.1057/udi.2011.22>
- Branch Jr, M. C. (1951). Physical aspects of city planning. *Annals of the Association of American Geographers*, 41(4), 269-284. Diakses dari <https://doi.org/10.1080/00045605109352074>
- Brown, B. J., Hanson, M. E., Liverman, D. M., & Merideth, R. W. (1987). Global sustainability: Toward definition. *Environmental management*, 11, 713-719. Diakses



- Buller, H., Furuseh, O., Gilg, A. W., & Lapping, M. (2012). *Sustainable rural systems: Sustainable agriculture and rural communities*. Ashgate Publishing, Ltd. Diakses dari https://books.google.com/books?hl=en&lr=&id=qQk0TIoeZNAC&oi=fnd&pg=PP9&dq=Sustainable+Rural+Systems:+Sustainable+Agriculture+and+Rural+Communities&ots=hcEnx8C9AF&sig=HX-qoKMkfY5yFmmdQt_4d4gh66w
- Burnett, J. (2007). City buildings—Eco-labels and shades of green!. *Landscape and Urban planning*, 83(1), 29-38. Diakses dari <https://doi.org/10.1016/j.landurbplan.2007.09.003>
- Cai, Y., Chen, Y., & Tong, C. (2019). Spatiotemporal evolution of urban green space and its impact on the urban thermal environment based on remote sensing data: A case study of Fuzhou City, China. *Urban Forestry & Urban Greening*, 41, 333-343. Diakses dari <https://doi.org/10.1016/j.ufug.2019.04.012>
- Chen, Y., Liu, X., & Li, X. (2017). Analyzing parcel-level relationships between urban land expansion and activity changes by integrating Landsat and nighttime light data. *Remote Sensing*, 9(2), 164. Diakses dari <https://doi.org/10.3390/rs9020164>
- Climate Resilient and Inclusive Cities. (2020) Laporan Kajian Perkotaan Cirebon. Diakses dari <https://resilient-cities.com/wp-content/uploads/2024/12/cric-cirebon-website.pdf>
- Coorey, S. B. A., & Lau, S. Y. (2005). Urban compactness and its progress towards sustainability: the Hong Kong scenario. *WIT Transactions on Ecology and the Environment*, 84. Diakses dari DOI: 10.2495/SPD050091
- Cui, Y., Zhao, R., Zhang, M., Wang, L., Yuan, Y., Duan, X., & Shi, K. (2024). Rapid Socioeconomic Growth in Southeast Asia: Evidence From Nighttime Light Observations. *IEEE Journal of Selected Topics in Applied Earth Observations and Remote Sensing*, 17, 5294-5302. Diakses dari <https://doi.org/10.1109/JSTARS.2024.3365177>
- Dinas Kesehatan Kota Semarang. (2013). Profil Kesehatan Kota Semarang. Diakses dari https://repository.dinus.ac.id/docs/ajar/Profil_Kesehatan_Kota_SMG_2013.pdf



- Dinas Lingkungan Hidup Kota Blitar. (2024). Dokumen Informasi Kinerja Pengelolaan Lingkungan Hidup Kota Blitar Tahun 2024. Diakses dari <https://dlh.blitarkota.go.id/page/552/data-statistik-sektoral-dinas-lingkungan-hidup-kota-blitar>
- Dinas Lingkungan Hidup Kota Cilegon. (2022). Rencana Kerja Tahun 2022. Diakses dari <https://dlh.cilegon.go.id/kelola/assets/documents/8420.pdf>
- Dinas Lingkungan Hidup Kota Cimahi. (2023). Dokumen Informasi Kinerja Pengelolaan Lingkungan Hidup Daerah Kota Cimahi Tahun 2023. Diakses dari <https://ppid.cimahikota.go.id/image/document/dinas-komunikasi-dan-informatika-buku-2-dokumen-informasi-kinerja-pengelolaan-lingkungan-hidup-daerah-dikplhd-kota-cimahi-tahun-2023.pdf>
- Dinas Lingkungan Hidup Kota Mojokerto. (2021). Laporan Kinerja Instansi Pemerintah Dinas Lingkungan Hidup Kota Mojokerto. Diakses dari <https://ppid.mojokertokota.go.id/userfiles/2022/04/2c2d47b92a848763d0680199ccbc768c.pdf>
- Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan. (2022). Dokumen Informasi Kinerja Pengelolaan Lingkungan Hidup Daerah Kota Pekalongan. Diakses dari https://dlh.pekalongankota.go.id/upload/file/file_20230731032515.pdf
- Dinas Lingkungan Hidup Kota Tangerang. (2020). Laporan Kinerja Instansi Pemerintah Dinas Lingkungan Hidup Kota Tangerang. Diakses dari https://dislh.tangerangkota.go.id/assets/uploads/informationpublic_20231013_1697187071.pdf
- Dinas Lingkungan Hidup Kota Tasikmalaya. (2023). Rencana Strategis Dinas Lingkungan Hidup Tahun 2023 – 2026. Diakses dari <http://new-esakip.tasikmalayakota.go.id/dokumen/146/2023/34ebecff91bfc2b911b95a1ff1bbefae.pdf>
- Elfonda, J. V., Nugroho, V. B. W., & Rachmanto, T. A. (2024). Klasifikasi Tutupan Lahan di Kabupaten Trenggalek Menggunakan Google Earth Engine. *Jurnal Kendali Teknik dan Sains*, 2(3), 85-94. Diakses dari



<https://doi.org/10.59581/jkts-widyakarya.v2i3.3488>

- Elkington, J. (1997). The triple bottom line. *Environmental management: Readings and cases*, 2, 49-66. Diakses dari https://books.google.co.id/books?hl=en&lr=&id=hRJGrsGnMXcC&oi=fnd&pg=PA49&dq=elkington+1997&ots=0gmDGQKvbI&sig=qvkN7OGNPUHTcyA9dTDTyok41c&redir_esc=y#v=onepage&q=elkington%201997&f=false
- Elvidge, C. D., Baugh, K., Zhizhin, M., Hsu, F. C., & Ghosh, T. (2017). VIIRS night-time lights. *International journal of remote sensing*, 38(21), 5860-5879. Diakses dari <https://doi.org/10.1080/01431161.2017.1342050>
- Firozjahi, M. K., Kiavarz, M., Alavipanah, S. K., Lakes, T., & Qureshi, S. (2018). Monitoring and forecasting heat island intensity through multi-temporal image analysis and cellular automata-Markov chain modelling: A case of Babol city, Iran. *Ecological indicators*, 91, 155-170. Diakses dari <https://doi.org/10.1016/j.ecolind.2018.03.052>
- Girard, L. F., & Torre, C. M. (2012). The use of Ahp in a multiactor evaluation for urban development programs: A case study. In *Computational Science and Its Applications-ICCSA 2012: 12th International Conference, Salvador de Bahia, Brazil, June 18-21, 2012, Proceedings, Part II 12* (pp. 157-167). Springer Berlin Heidelberg. Diakses dari https://doi.org/10.1007/978-3-642-31075-1_12
- Grofman, B., & Cervas, J. (2021). Recent approaches to the definition and measurement of compactness. *Available at SSRN 3919249*. Diakses dari <https://dx.doi.org/10.2139/ssrn.3919249>
- Habibie, M. I., & Purwono, N. (2022). Identification of socio-economic activities as urban growth based on nighttime light data (study on kendal district-indonesia). In *2022 IEEE Asia-Pacific Conference on Geoscience, Electronics and Remote Sensing Technology (AGERS)* (pp. 169-173). IEEE. Diakses dari <https://doi.org/10.1109/AGERS56232.2022.10093456>
- Hassan, A. M., & Lee, H. (2015). The paradox of the sustainable city: definitions and examples. *Environment, development and sustainability*, 17, 1267-1285. Diakses dari <https://doi.org/10.1007/s10668-014-9604-z>



- Hassan, M. M., & Nazem, M. N. I. (2016). Examination of land use/land cover changes, urban growth dynamics, and environmental sustainability in Chittagong city, Bangladesh. *Environment, development and sustainability*, 18, 697-716. Diakses dari <https://doi.org/10.1007/s10668-015-9672-8>
- He, B. J., Ding, L., & Prasad, D. (2020). Outdoor thermal environment of an open space under sea breeze: A mobile experience in a coastal city of Sydney, Australia. *Urban climate*, 31, 100567. Diakses dari <https://doi.org/10.1016/j.uclim.2019.100567>
- Hendarto, R. M. (1997). Teori Perkembangan dan Pertumbuhan Kota. Semarang: Makalah Diskusi Rutin Fakultas Ekonomi
- Huang, Q., Yang, X., Gao, B., Yang, Y., & Zhao, Y. (2014). Application of DMSP/OLS nighttime light images: A meta-analysis and a systematic literature review. *Remote Sensing*, 6(8), 6844-6866. Diakses dari <https://doi.org/10.3390/rs6086844>
- Hugenberger, S. (2019). *Improving Compactness Measures For Political Districts* (Doctoral dissertation). Diakses dari <http://hdl.handle.net/20.500.13013/563>
- Ibrahim, A., Alang, A. H., Madi, Baharuddin, Ahmad, M. A., Darmawati. (2018). Metodologi Penelitian. Gunadarma Ilmu. Diakses dari <https://repository.uin-alauddin.ac.id/12366/1/BUKU%20METODOLOGI.pdf>
- Ishak, R. A., Zakaria, J., & Arifin, M. (2020). Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi, Pendidikan dan Pengangguran Terhadap Tingkat Kemiskinan di Kota Makassar. *PARADOKS: Jurnal Ilmu Ekonomi*, 3 (2), 41-53. Diakses dari <http://repository.umi.ac.id/846/1/Pengaruh%20Pertumbuhan%20Ekonomi%2C%20Pendidikan%20dan%20Pengangguran%20Terhadap%20Tingkat%20Kemiskinan%20d>
- Jarque, C. M., & Bera, A. K. (1987). A test for normality of observations and regression residuals. *International Statistical Review/Revue Internationale de Statistique*, 163-172. Diakses dari <https://doi.org/10.2307/1403192>
- Jenks, M., & Jones, C. (Eds.). (2009). Dimensions of the sustainable city. Diakses dari <https://books.google.com/books?hl=en&lr=&id=7NeBEPbcixkC&oi=fnd&pg=PR5&dq=Dimensions+of+the+Sustainable+City&ots=v3wzahTiLg&sig=LLxZ4VaaLqmVFZZSsP1qnAe5Kv8>



- Jhamb, P., Ferreira, S., Stephens, P., Sundaram, M., & Wilson, J. (2025). Shedding light on development: Leveraging the new nightlights data to measure economic progress. *PloS one*, 20(2), e0318482. Diakses dari <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0318482>
- Jiang, H., Guo, H., Sun, Z., Xing, Q., Zhang, H., Ma, Y., & Li, S. (2022). Projections of urban built-up area expansion and urbanization sustainability in China's cities through 2030. *Journal of Cleaner Production*, 367, 133086. Diakses dari <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2022.133086>
- Jiang, S., Li, J., Duan, P., & Wei, Y. (2019). An image layer difference index method to extract light area from NPP/VIIRS nighttime light monthly data. *International Journal of Remote Sensing*, 40(12), 4839-4855. Diakses dari <https://doi.org/10.1080/01431161.2019.1574993>
- Johnston, P., Everard, M., Santillo, D., & Robèrt, K. H. (2007). Reclaiming the definition of sustainability. *Environmental science and pollution research international*, 14(1), 60-66. Diakses dari <https://doi.org/10.1065/espr2007.01.375>
- Kaza, N. (2019). A compactness index for urban patterns. Diakses dari https://nkaza.github.io/post/a-compactness-index-for-urban-patterns/?utm_source=chatgpt.com
- Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan. (2023). Laporan Kinerja Direktorat Pengendalian Pencemaran Udara. Diakses dari <https://ppkl.menlhk.go.id/website/filebox/1196/240118151938LKj%20Dit%20PPU%202023.pdf>
- Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan. (2024a). Capaian Kinerja Pengelolaan Sampah. Diakses dari <https://sipsn.menlhk.go.id/sipsn/public/data/capaian>
- Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan. (2024b). Indeks Kualitas Lingkungan Hidup Provinsi Tahun 2018-2022. Diakses dari <https://www.menlhk.go.id/>
- Khan, A. W., Khan, S. U., Alwageed, H. S., Khan, F., Khan, J., & Lee, Y. (2022). AHP-based systematic approach to analyzing and evaluating critical success factors and practices for component-based outsourcing software development. *Mathematics*, 10(21), 3982.



Diakses dari <https://doi.org/10.3390/math10213982>

- Li, C., Li, G., Tao, G., Zhu, Y., Wu, Y., Li, X., & Liu, J. (2019). DMSP/OLS night-time light intensity as an innovative indicator of regional sustainable development. *International Journal of Remote Sensing*, 40(4), 1594-1613. Diakses dari <https://doi.org/10.1080/01431161.2018.1528022>
- Li, X., Elvidge, C., Zhou, Y., Cao, C., & Warner, T. (2017). Remote sensing of night-time light. *International Journal of Remote Sensing*, 38(21), 5855-5859. Diakses dari <https://doi.org/10.1080/01431161.2017.1351784>
- Li, X., Zhou, Y., Zhu, Z., Liang, L., Yu, B., & Cao, W. (2018). Mapping annual urban dynamics (1985–2015) using time series of Landsat data. *Remote Sensing of Environment*, 216, 674-683. Diakses dari <https://doi.org/10.1016/j.rse.2018.07.030>
- Liu, J., Wang, X., & Zhuang, D. (2003). Application of convex hull in identifying the types of urban land expansion. *Acta geographica sinica-Chinese edition-*, 58(6), 885-892. Diakses dari https://www.researchgate.net/publication/287938485_Application_of_convex_hull_in_identifying_the_types_of_urban_land_expansion
- Ma, T. (2018). Quantitative responses of satellite-derived nighttime lighting signals to anthropogenic land-use and land-cover changes across china. *Remote Sensing*, 10(9), 1447. Diakses dari <https://doi.org/10.3390/rs10091447>
- Ma, T., Zhou, C., Pei, T., Haynie, S., & Fan, J. (2012). Quantitative estimation of urbanization dynamics using time series of DMSP/OLS nighttime light data: A comparative case study from China's cities. *Remote Sensing of Environment*, 124, 99-107. Diakses dari <https://doi.org/10.1016/j.rse.2012.04.018>
- Mansour, S., Alahmadi, M., Atkinson, P. M., & Dewan, A. (2022). Forecasting of built-up land expansion in a desert urban environment. *Remote Sensing*, 14(9), 2037. Diakses dari <https://doi.org/10.3390/rs14092037>
- Martellozzo, F., Amato, F., Murgante, B., & Clarke, K. C. (2018). Modelling the impact of urban growth on agriculture and natural land in Italy to 2030. *Applied Geography*, 91, 156-167. Diakses dari <https://doi.org/10.1016/j.apgeog.2017.12.004>



Meilikhan. (2024). Ruang Terbuka Hijau di Kota Bandung Hanya 12,8 Persen dari Total Luas Wilayah. *Metrotv*. Diakses dari <https://www.metrotvnews.com/read/>

Mellander, C., Lobo, J., Stolarick, K., & Matheson, Z. (2015). Night-time light data: A good proxy measure for economic activity?. *PloS one*, 10(10), e0139779. Diakses dari <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0139779>

Nugroho, S., Akbar, S., & Vusvitasari, R. (2008). Kajian Hubungan Koefisien Korelasi Pearson (r), Spearman-rho (?), Kendall-Tau (?), Gamma (G), dan Somers. *Gradien*, 4(2), 372-381. Diakses dari <https://sigitnugroho.id/Gradien4-2.pdf>

Nurbandi, W., Prasetya, R., & Kamal, M. (2018). The relationship between artificial nighttime light (ANTL) and built-up area: a remote sensing perspective. In *2018 4th International Conference on Science and Technology (ICST)* (pp. 1-6). IEEE. Diakses dari <https://doi.org/10.1109/ICSTC.2018.8528633>

OECD. (2008). *Handbook on Constructing Composite Indicators: Methodology and User Guide*. Diakses dari [https://books.google.co.id/books?hl=en&lr=&id=N-jVAgAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA13&dq=OECD.\(2008\).+Handbook+on+Constructing+Composite+Indicators:+Methodology+and+User+Guide&ots=flz3Z9nPg7&sig=QEiUj5l_2akOU2rvc9ZIKI7Nc0g&redir_esc=y#v=onepage&q=OECD.%20\(2008\).%20Handbook%20on%20Constructing%20Composite%20Indicators%3A%20Methodology%20and%20User%20Guide&f=false](https://books.google.co.id/books?hl=en&lr=&id=N-jVAgAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA13&dq=OECD.(2008).+Handbook+on+Constructing+Composite+Indicators:+Methodology+and+User+Guide&ots=flz3Z9nPg7&sig=QEiUj5l_2akOU2rvc9ZIKI7Nc0g&redir_esc=y#v=onepage&q=OECD.%20(2008).%20Handbook%20on%20Constructing%20Composite%20Indicators%3A%20Methodology%20and%20User%20Guide&f=false)

Park, H. M. (2005). *Linear regression models for panel data using SAS, Stata, LIMDEP, and SPSS*. Indiana University. Diakses dari <http://www.indiana.edu/~statmath/stat/all/panel>

Pemerintah Kota Banjar. (2021). Rencana Kerja Tahun Anggaran 2021. Diakses dari <https://ppid.banjarkota.go.id/portal/system/public/uploads/informasi/1698031106.pdf>

Pemerintah Kota Kediri. (2024). Rencana Pembangunan Daerah (RPD) Kota Kediri Tahun 2025 – 2026. Diakses dari https://jdih.kedirikota.go.id/gambar/produk_hukum/2024pw3530001.pdf

Pemerintah Kota Magelang. (2021). Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah



(RPJMD) Kota Magelang Tahun 2021 – 2026. Diakses dari <https://peraturan.bpk.go.id/Download/185663/PERDA%20NO%204%20TAHUN%202021%20RPJMD%20KOTA%20MAGELANG%20TAHUN%202021-2026.pdf>

Pemerintah Kota Tangerang Selatan. (2014). Rencana Kerja Pembangunan Daerah (RKPD) Tahun 2014. Diakses dari <https://peraturan.bpk.go.id/Download/15421/Perwal%20No%206%20Tahun%202013%20Lampiran%20Pendahuluan.pdf>

Peraturan Daerah Kota Salatiga Nomor 7 Tahun 2024 Tentang Rencana Pembangunan Jangka Panjang Daerah Tahun 2025 – 2045

Peraturan Daerah Kota Tegal Nomor 6 Tahun 2019 Tentang Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah Kota Tegal Tahun 2019 – 2024

Peraturan Pemerintah Nomor 59 Tahun 2022 Tentang Perkotaan

Peraturan Wali Kota Sukabumi Nomor 20 Tahun 2021 Tentang Perubahan Atas Peraturan Wali Kota Nomor 30 Tahun 2019 Tentang Rencana Strategis Dinas Lingkungan Hidup Kota Sukabumi Tahun 2018 – 2023.

Pina, W. H. A., & Martinez, C. I. P. (2016). Development and urban sustainability: An analysis of efficiency using data envelopment analysis. *Sustainability*, 8(2), 148. Diakses dari <https://doi.org/10.3390/su8020148>

Polydoros, A., & Cartalis, C. (2015). Use of Earth Observation based indices for the monitoring of built-up area features and dynamics in support of urban energy studies. *Energy and Buildings*, 98, 92-99. Diakses dari <https://doi.org/10.1016/j.enbuild.2014.09.060>

Pradipto, M. (2020). Pengukuran Kinerja Dengan Pendekatan Balanced Scorecard Pada Perusahaan Ekspedisi PT. CY. *Jurnal Optimasi Teknik Industri (JOTI)*, 2(1), 43-50. Diakses dari <http://dx.doi.org/10.30998/joti.v2i1.3758>

Prameswari (2021). Modul Desa dan Kota. Diakses dari <https://anyflip.com/dqqux/jodb/basic>

Prasanti, T. A., Wuryandari, T., & Rusgiyono, A. (2015). Aplikasi regresi data panel untuk pemodelan tingkat pengangguran terbuka kabupaten/kota di Provinsi Jawa Tengah.



Jurnal Gaussian, 4(3), 687-696. Diakses dari
<https://doi.org/10.14710/j.gauss.4.3.687-696>

Radhi, S. H., & Al-Rikabi, N. K. (2024). THE ROLE OF COMPACTNESS IN ACHIEVING URBAN SUSTAINABILITY. *CAHIERS MAGELLANES-NS*, 6(2), 5192-5205. Diakses dari <https://cahiersmagellanes.com/index.php/CMN/article/view/836>

Rezaei, N., & Millard-Ball, A. (2023). Urban form and its impacts on air pollution and access to green space: A global analysis of 462 cities. *PloS one*, 18(1), e0278265. Diakses dari <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0278265>

Rifayanti, F. A. (2021). *ANALISIS KINERJA KEUANGAN PERUSAHAAN TERHADAP RETURN SAHAM (Studi Kasus Perusahaan Subsektor Food and Beverages yang Terdaftar Di BEI Tahun 2015-2019)* (Doctoral dissertation, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia Jakarta). Diakses dari <http://repository.stei.ac.id/id/eprint/6603>

Rizki, M. E. (2023). Visualisasi Data, Contoh Grafik, dan Penggunaannya dalam Bisnis. *Medium*. Diakses dari <https://mentari-er.medium.com/the-12-graph-dalam-visualisasi-data-7fd6c0de7594>

Russo, R., & Camanho, R. (2015). Criteria in AHP: A systematic review of literature. *Procedia computer science*, 55, 1123-1132. Diakses dari <https://doi.org/10.1016/j.procs.2015.07.081>

Salsabila, N. A., Juliarto, H. K., & Nohe, D. A. (2022, May). Analisis Regresi Data Panel Pada Ketimpangan Pendapatan Daerah di Provinsi Kalimantan Timur. In *Prosiding Seminar Nasional Matematika dan Statistika (Vol. 2)*. Diakses dari <https://jurnal.fmipa.unmul.ac.id/index.php/SNMSA/article/view/860/392>

SDGs Bappenas. (2024). Rencana Aksi SDGs. Diakses dari <https://sdgs.bappenas.go.id/literasi/>

Schug, F., Okujeni, A., Hauer, J., Hostert, P., Nielsen, J. Ø., & van der Linden, S. (2018). Mapping patterns of urban development in Ouagadougou, Burkina Faso, using machine learning regression modeling with bi-seasonal Landsat time series. *Remote Sensing of Environment*, 210, 217-228. Diakses dari <https://doi.org/10.1016/j.rse.2018.03.022>



- Shao, Z., Sumari, N. S., Portnov, A., Ujoh, F., Musakwa, W., & Mandela, P. J. (2021). Urban sprawl and its impact on sustainable urban development: a combination of remote sensing and social media data. *Geo-Spatial Information Science*, 24(2), 241-255. Diakses dari <https://doi.org/10.1080/10095020.2020.1787800>
- Shepherd, A. (1998). *Sustainable rural development*. Bloomsbury Publishing. Diakses dari <https://books.google.com/books?hl=en&lr=&id=xSFIEAAAQBAJ&oi=fnd&pg=PR6&dq=Sustainable+Rural+Development&ots=yBjDKzKm4K&sig=5NMIIW-NRx6xD5qk1gnAaZmfa88>
- Sihombing, P. R., ST, S., Stat, M., & PS, C. (2021). Analisis Regresi Data Panel. *Statistik Multivariat Dalam Riset*. Diakses dari https://www.researchgate.net/publication/357051571_Analisis_Regresi_Data_Panel
- Sugiyono, D. (2006). *Metode Penelitian Pendidikan, Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung: Penerbit Alfabeta.
- Sinaga, A. S. R. (2019). Penentuan Karyawan Lembur Dengan Metode Analytical Hierarchy Process (Ahp). *Jurnal Inkofar*, 1(2). Diakses dari <https://doi.org/10.46846/jurnalinkofar.v1i2.67>
- Sistem Informasi Lingkungan Hidup Kota Pasuruan. (2019). Indeks Kualitas Lingkungan Hidup (IKLH). Diakses dari <https://silihpas.pasuruankota.go.id/>
- Sugiyono, D. (2013). Metode penelitian pendidikan pendekatan kuantitatif, kualitatif dan R&D. Diakses dari https://digilib.stekom.ac.id/assets/dokumen/ebook/feb_35efe6a47227d6031a75569c2f3f39d44fe2db43_1652079047.pdf
- Sujarto, D. (1977). *Faktor-faktor Perkembangan Fisik Kota*. Bandung: Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan ITB
- Suryo, D. (2004). Penduduk dan Perkembangan Kota Yogyakarta. In *The 1st International Conference on Urban History, Surabaya*. Diakses dari <https://pbcahyono.wordpress.com/wp-content/uploads/2012/01/joko-suryo.pdf>
- Suryono, H., Marsuhandi, A. H., & Pramana, S. (2020). Klasifikasi tutupan lahan berdasarkan Random Forest Algorithm menggunakan Cloud Computing Platform.



Jurnal Aplikasi Statistika & Komputasi Statistik, 12(3), 1-12. Diakses dari
<https://doi.org/10.34123/jurnalasks.v14i1.383>

Syahr, F., & Suasti, Y. (2010). Analisis perkembangan kota padang menggunakan citra satelit. Diakses dari
http://repository.unp.ac.id/836/1/FITRIANA%20SYAHAR_38_11.pdf

Tauhid, F. A. R. (2012). Perancangan Kota Ramah Bencana. Diakses dari
<https://repositori.uin-alauddin.ac.id/12906/1/Buku%202012.pdf>

Tsai, Y. H. (2005). Quantifying urban form: compactness versus 'sprawl'. *Urban studies*, 42(1), 141-161. Diakses dari <https://doi.org/10.1080/0042098042000309748>

UI GreenCityMetric. (2024). Ranking Kabupaten/Kota di Indonesia di Bidang Keberlanjutan Tahun 2024. Diakses dari
<https://greenmetric.ui.ac.id/city/ranking/ranking-keseluruhan-2024>

Undang-Undang Nomor 26 Tahun 2007 Tentang Penataan Ruang

Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2014 Tentang Pemerintahan Daerah

Uyar, N. (2024). Monitoring Turkey's nighttime light and environmental change. *Environmental Monitoring and Assessment*, 196(9), 851. Diakses dari
<https://doi.org/10.1007/s10661-024-13032-z>

Verma, P., & Raghubanshi, A. S. (2018). Urban sustainability indicators: Challenges and opportunities. *Ecological indicators*, 93, 282-291. Diakses dari
<http://dx.doi.org/10.13140/RG.2.2.33864.60169>

Weng, Q. (2001). A remote sensing? GIS evaluation of urban expansion and its impact on surface temperature in the Zhujiang Delta, China. *International journal of remote sensing*, 22(10), 1999-2014. Diakses dari <https://doi.org/10.1080/713860788>

Withanage, N. C. (2025). Application of the Nighttime Light Remote Sensing Data for Urban Mapping in China During 2010-2022: A Comprehensive Review. *Journal of Geospatial Surveying*, 5(1). Diakses dari <https://doi.org/10.4038/jgs.v5i1.64>

World Commission on Environment and Development. (1987). Report of the World



- Wulder, M. A., White, J. C., Goward, S. N., Masek, J. G., Irons, J. R., Herold, M., ... & Woodcock, C. E. (2008). Landsat continuity: Issues and opportunities for land cover monitoring. *Remote Sensing of Environment*, 112(3), 955-969. Diakses dari <https://doi.org/10.1016/j.rse.2007.07.004>
- Yan, H., Wang, K., Lin, T., Zhang, G., Sun, C., Hu, X., & Ye, H. (2021). The challenge of the urban compact form: three-dimensional index construction and urban land surface temperature impacts. *Remote Sensing*, 13(6), 1067. Diakses dari <https://doi.org/10.3390/rs13061067>
- Yang, C., Yu, B., Chen, Z., Song, W., Zhou, Y., Li, X., & Wu, J. (2019). A spatial-socioeconomic urban development status curve from NPP-VIIRS nighttime light data. *Remote Sensing*, 11(20), 2398. Diakses dari <https://doi.org/10.3390/rs11202398>
- Yang, Z., Yang, H., & Wang, H. (2020). Evaluating urban sustainability under different development pathways: A case study of the Beijing-Tianjin-Hebei region. *Sustainable Cities and Society*, 61, 102226. Diakses dari <https://doi.org/10.1016/j.scs.2020.102226>
- Yunus, H.S. (1994). *Teori dan Model Struktur Keruangan Kota*. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM