

DAFTAR PUSTAKA

- Achsan, A. C. 2015. Analisis Kesesuaian Lokasi Pengembangan Ruang Terbuka Hijau Publik di Kecamatan Palu Timur dan Palu Barat. *Arsitektur Lansekap*, 1 (2): 81-90.
- Arsyad, Sitanala. 2010. *Konservasi Tanah dan Air*. Bogor: IPB Press.
- Artandio, B. (2018). *Prioritasi lokasi penyediaan lahan dalam upaya pemenuhan ruang terbuka hijau publik perkotaan di Kota Malang* [Skripsi, Universitas Brawijaya]. Fakultas Teknik, Jurusan Perencanaan Wilayah dan Kota.
- Aryaguna, P. A., Gaffara, G. R., Sari, D. A. K., & Arianto, A. (2022). Green open space priority modelling using GIS analysis in West Jakarta. *Indonesian Journal of Geography*, 54(2), 263–271.
- Bachtiar, A. S. A. (2021). *Analisis Perencanaan Rute Alternatif Angkutan Wisata Menggunakan Metode Analytical Hierarchy Process (AHP) dan Network Analysis* (Studi Kasus: Kabupaten Jember).
- Badan Pusat Statistik Kota Salatiga. (2026). *Kota Salatiga dalam angka 2026*. Badan Pusat Statistik.
- Badaruddin, Kadir S, dan Nisa K. 2021. *Buku Ajar Hidrologi Hutan*. Banjarmasin: CV. Batang. Hal 40 –51. ISBN: 978-623-95666-6-1
- Dwihatmojo, R. (2013). Pemanfaatan citra Quickbird untuk identifikasi ruang terbuka hijau kawasan perkotaan. Dalam *Seminar Nasional Pendayagunaan Informasi Geospasial untuk Optimalisasi Otonomi Daerah*.
- Fardani, I., & Yosliansyah, M. R. (2022). Kajian penentuan prioritas ruang terbuka hijau berdasarkan fenomena urban heat island di Kota Cirebon. *Jurnal Sains Informasi Geografi*, 5(2).
- Fatmawati, S., 2021. Pengujian Erosi pada Kemiringan Dan kepadatan Tanah organik. *Jurnal Teknik Sipil MACCA*, 6(1)
- Habibi, M. (2025). *Klasifikasi data dalam pemetaan: metode Jenks, equal interval, dan quantile*. Technogis.

- Hanifa, H and Suwardi, S., 2022. Nilai Erodibilitas Tanah pada Berbagai Penggunaan Lahan dan Tingkat Kemiringan Lahan di Sub Daerah Aliran Sungai Tulis, Banjarnegara, Jawa Tengah. *Biofarm: Jurnal Ilmiah Pertanian*, 18(2)
- Hardjowigeno, S. (2003). *Ilmu tanah*. Jakarta: Akademika Pressindo.
- Hardjowigeno S, Widiatmaka. 2007. *Evaluasi Kesesuaian Lahan dan Perencanaan Tataguna Lahan*. Yogyakarta. Gadjah Mada University Press.
- Harmon, J. E., & Anderson, S. J. (2003). *The Design and Implementation of Geographic Information Systems*. New York: John Wiley & Sons.
- Hasan, Z., et al. (2021). Human Rights and Environmental Law in Urban Planning. *Indonesian Journal of Legal Studies*, 34(1), 120-135.
- Hunta, M. F., Djau, B., & Zees, D. S. T. (2025). *Evaluasi penyediaan ruang terbuka hijau berdasarkan kesesuaian lahan di Kota Gorontalo*. *Journal of Innovative and Creativity*, 5(3), 24866–24873.
- Jaya, R., Fitria, E., Ardiansyah, R., 2020. Implementasi Multi Criteria Decision Making (Mcdm) Pada Agroindustri: Suatu Telaah Literatur. *Journal of Agroindustrial Technology*, 30.
- Jayadinata, T. Johara. 1999. *Tata Guna Tanah dalam Perencanaan. Pedesaan Perkotaan dan Wilayah*. Institut Teknologi Bandung
- Kementerian Agraria dan Tata Ruang/Badan Pertanahan Nasional. (2022). *Peraturan Menteri ATR/BPN Nomor 14 Tahun 2022 tentang Penyediaan dan Pemanfaatan Ruang Terbuka Hijau*.
- Kementerian Pekerjaan Umum. (2006). Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 29/PRT/M/2006 tentang pedoman persyaratan teknis bangunan gedung. Kementerian Pekerjaan Umum.
- Kementerian Pekerjaan Umum. (2008). Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 05/PRT/M/2008 tentang pedoman penyediaan dan pemanfaatan ruang terbuka hijau di kawasan perkotaan. Kementerian Pekerjaan Umum.
- Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat. (2015). Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Nomor 28 Tahun 2015

tentang penetapan garis sempadan sungai dan garis sempadan danau.
Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat.

- Kurniawati, U. F., Handayani, K. D. M. E., Nurlaela, S., Idajati, H., Pratomoadmojo, N. A., & Septriadi, R. S. (2020). Pengolahan Data Berbasis Sistem Informasi Geografis (SIG) Untuk Kebutuhan Penyusunan Profil di Kecamatan Sukolilo. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 4(3).
- Larasati, A. A., Siwi, A., Utami, F., & Prasetyo, F. (2020). Sistem pendukung keputusan dalam pemilihan belanja online marketplace menggunakan Analytic Network Process (ANP). *Informatics for Educators and Professional: Journal of Informatics*, 4(2), 133–142.
- Li, S., & Shan, J. (2022). Adaptive Geometric Interval Classifier. *ISPRS International Journal of Geo-Information*, 11(8), 430.
- Longley, P. A., Goodchild, M. F., Maguire, D. J., & Rhind, D. W. (2015). *Geographic information science and systems* (4th ed.). Wiley.
- Lusyanawati. (2017). *Optimalisasi Ruang Terbuka Hijau Sebagai Fungsi Pengendali Genangan di Kota Sampang*.
- Mahesti, T., Hartomo, K. D., & Prasetyo, S. Y. J. (2022). Penerapan algoritma random forest dalam menganalisa perubahan suhu permukaan wilayah Kota Salatiga. *Jurnal Media Informatika Budidarma*, 6(4), 2074–2085.
- Malczewski, J. (2004). GIS-based land-use suitability analysis: A critical overview. *Progress in Planning*, 62(1), 3–65.
- Manlun, Y. (2003). *Suitability analysis of urban green space system based on GIS* (Master's thesis, International Institute for Geo-Information Science and Earth Observation, Enschede, The Netherlands).
- Martono. 2004. *Pengaruh intensitas hujan dan kemiringan lereng terhadap laju kehilangan tanah pada tanah Regosol kelabu*. Tesis. Megister Teknik Sipil Universitas Diponogoro. Semarang.
- Menteri Dalam Negeri. 2007. *Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 1 Tahun 2007 tentang Penataan Ruang Terbuka Hijau Kawasan Perkotaan*. Jakarta.

- Meidodga, I., Syahrin, A., Putra, R. T., Warfandu, F., & Bimasena, A. N. (2023). Pemanfaatan Data Geospasial dalam Mewujudkan Sistem Informasi Pertanahan Multiguna Bagi Multipihak. *Widya Bhumi*, 3(1).
- Miro, Fidel. 1997. *Sistem Transportasi Kota*. Bandung: Transito.
- Olaniya, M., Bora, P.K., Das, S. and Chanu, P.H., 2020. Soil erodibility indices under different land uses in Ri-Bhoi district of Meghalaya (India). *Scientific Reports*, 10(1)
- Pemerintah Kota Salatiga. (2019). *Roadmap perencanaan pengembangan ruang terbuka hijau Kota Salatiga*. Pemerintah Kota Salatiga.
- Pemerintah Kota Salatiga. (2023). Peraturan Daerah Kota Salatiga Nomor 3 Tahun 2023 tentang Rencana Tata Ruang Wilayah Kota Salatiga Tahun 2023–2043.
- Pemerintah Kota Salatiga. (2025). *Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah (RPJMD) Kota Salatiga Tahun 2025–2029*.
- Pemerintah Republik Indonesia. (2007). Undang-Undang Nomor 26 Tahun 2007 tentang penataan ruang. Pemerintah Republik Indonesia.
- Piran, H., Maleknia, R., Akbari, H., Soosani, J., & Karami, O. (2013). Site selection for local forest park using analytic hierarchy process and geographic information system (case study: Badreh County). *International Research Journal of Applied and Basic Sciences*, 6(7), 930–935.
- Prahasta, E. (2014). *Sistem informasi geografis: Konsep-konsep dasar (perspektif geodesi & geomatika)*. Informatika Bandung.
- Rahmawati, N., et al. (2021). The Economic Impact of Green Space in Indonesian Cities. *Journal of Urban Economics*, 42(3), 160-175
- Robinson, P., & Alderson, T. (2021). Green Infrastructure and Sustainable Urban Development. *Environmental Research Letters*, 16(7), 720-735.
- Saaty, T. L. (1980). *The analytic hierarchy process: Planning, priority setting, resource allocation*. New York, NY: McGraw-Hill.
- Sari, R., & Kustiwan, I. (tahun tidak tercantum). *Kajian ketersediaan dan kebutuhan ruang terbuka hijau publik di kota pesisir (Kasus: Kota Surabaya dan Bengkulu)*. SAPPK ITB.

- Slocum, T.A., McMaster, R.B., Kessler, F.C., & Howard, H.H. (2009). *Thematic Cartography and Geovisualization*. Pearson Education.
- Smith, K., et al. (2020). *Urban Planning for a Sustainable Future: Concepts and Approaches*. Springer.
- Sri, R. A., & Ghinia, A. M. (2018). Pemetaan Persebaran Sarana dan Prasarana Sekolah Menengah Atas dan Sederajat melalui Pemanfaatan Sistem Informasi Geografi (SIG) di Kabupaten Bone Bolango. *SEMNAS GEOGRAFI 2018*.
- Ukhti, F., Manurug, Z.K., Mahendra, M.D. 2021. Perbandingan Teknik Boolean Dengan Weighted Overlay Dalam Analisis Potensi Longsor di Banjarmasin. *Jurnal Geosains dan Remote Sensing (JGRS)*. Vol. 2 (1), 25-32.
- UN-Habitat. (n.d.). *A sustainable city*. United Nations Human Settlements Programme.
- Usop, T. B., & Ikaputra. (2018). Menelusuri pembangunan kota yang berkelanjutan. *Jurnal Perspektif Arsitektur*, 13(1), 3–13.
- Uthami, I. A. P., Sukarsa, I. K. G., & Kencana, I. P. E. N. (2013). Regresi Kuantil Median Untuk Mengatasi Heteroskedastisitas Pada Analisis Regresi. *E-Jurnal Matematika*.
- Wahyuni, R., Pratama, A., & Lestari, P. (2020). Balancing Urban Development and Environmental Protection in Indonesia: The Role of Green Spaces. *Indonesian Journal of Urban Policy*, 14(2), 95-110.
- Widyawati, L. (2022). Ruang terbuka hijau permukiman di Jakarta menuju pembangunan kota berkelanjutan. *Jurnal Karya Lintas Ilmu Bidang Rekayasa Arsitektur, Sipil, Industri*, 5(2), 148–159.
- Yanuar, F., et al. (2023). Spatial Autoregressive Quantile Regression with Application on Open Unemployment Data. *Science and Technology Indonesia*.