

DAFTAR PUSTAKA

Buku :

Irwan, Z.D. (2005). Tantangan Lingkungan dan Lansekap Hutan Kota. Bumi Aksara, Jakarta.

E book PENATAAN RUANG DAN PEMBANGUNAN PERKOTAAN. Budihardjo (2015) diakses pada 31 Oktober 2024 pukul 01.39 Wib. https://testing-library.upb.ac.id/index.php?p=show_detail&id=199&keywords=

Dwihatmojo, R. (2016). Ruang terbuka hijau yang semakin terpinggirkan. Dalam <http://www.bakosurtanal.go.id/assets/download/artikel/BIGRuangTerbukaHijauyangSema> kinTerpinggirkan. pdf, diakses tanggal, 4.

E-Book *Public Places Urban Spaces: The Dimension of Urban Design*. Carmona (2003) diakses pada 31 Oktober 2024 pukul 01.39 Wib.

Sugiyono. (2017). Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D. Bandung: Alfabeta.

Jurnal :

Armijon, A., Setyanto, S., & Welly, M. (2016). ANALISIS DAN IDENTIFIKASI KETERSEDIAAN RUANG TERBUKA HIJAU (RTH) NON ALAMI DI PERKOTAAN KABUPATEN/KOTA PROVINSI LAMPUNG.

S. Jaafari, A. A. Shabani, M. Moeinaddini, A. Danehkar, and Y. Sakieh, "Applying landscape metrics and structural equation modeling to predict the effect of urban green space on air pollution and respiratory mortality in Tehran," *Environ Monit Assess*, vol. 192, pp. 1–15, 2020

G. Yusuf and W. Darajati, "Metadata Indikator Tujuan Pembangunan Berkelanjutan (TPB)," *Sustainable Development Goals (SDGs) Indonesia Pilar Pembangunan Lingkungan Hidup*. Jakarta: Kementerian PPN/Bappenas RI, 2017.

Cahya, D. L., Widyawati, L. F., & Ayodhia, F. W. (2016). Evaluasi ketersediaan ruang terbuka hijau di Kota Bekasi. *Jurnal Planesa*, 7(1), 1-9.

Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor: 05/PRT/MI/2008,

Fatah, K. A., Nugraha, A. L., & Haniah, H. (2015). KAJIAN PERUBAHAN RUANG TERBUKA HIJAU (RTH) TERHADAP PERTUMBUHAN INDUSTRI BERBASIS GEOSPASIAL (Studi Kasus : Kabupaten Gresik). *Jurnal Geodesi Undip*, 4(3), 1-10. <https://doi.org/10.14710/jgundip.2015.8953>

Sadeghi, M. Pourjafar, A. Taghvace, and P. Azadfallah, "Explanation of environmental aesthetic factors of urban design," *Current*

World Environment, vol. 9, no. 2, pp. 502–518, Aug. 2014, doi: 10.12944/cwe.9.2.35

M. Rakhshandehroo, M. Johari, M. Yusof, R. Arabi, M. Parva, and A. Nochian, “The environmental benefit of urban green open space,” *Alam Cipta*, vol. 10, no. 1, pp. 1–7, 2017.

Soraya, E., Wardhana, W., & Sadono, R. (2016). Pemodelan spasial resiliensi ekosistem Gunungapi Merapi pasca erupsi. *Jurnal Ilmu Kehutanan*, 10(2), 86-97.

Setiawan, A. B., Siregar, J. P., & Hasyim, A. W. (2024). PENGARUH TUTUPAN LAHAN TERHADAP SUHU PERMUKAAN DI KABUPATEN GRESIK. *Planning for Urban Region and Environment Journal (PURE)*, 13(4), 223-232.

Effendi, A. F., Prabawa, S. E., & Mahardianti, M. A. (2023). Analisis Pengaruh Kerapatan Vegetasi Terhadap Suhu Permukaan Tanah Menggunakan Citra Satelit Landsat 8 (Studi Kasus: Kabupaten Gresik Wilayah Daratan). *Jurnal Geodesi Undip*, 12(4), 406-414.

Samsuri, S., Zaitunah, A., & Rajagukguk, O. (2021). ANALISIS KEBUTUHAN RUANG TERBUKA HIJAU: PENDEKATAN KEBUTUHAN OKSIGEN: Green Open Space Analysis, Oxygen Requirement Approached in Medan Baru City. *Jurnal Silva Tropika*, 5(1), 305-320.

Suwandi, R. (2021). *Fungsi dan Manfaat Ruang Terbuka Hijau Di Kelurahan Kampung Bandar Kecamatan Senapelan Kota Pekanbaru* (Doctoral dissertation, Universitas Islam Riau).

Nuraini, C. (2009, December). Peran, Fungsi dan Manfaat Pekarangan sebagai Salah Satu Model Ruang Terbuka Hijau di Lingkungan Permukiman Padat Kota Studi Kasus: Pekarangan di Karang Kajen, Yogyakarta. In *Makalah dalam Seminar Nasional æIdentitas Kota Kota Masa Depan Di Indonesia Tomorrow's Success Is Today's Strategies GMPPR Ditjen Penataan Ruang dep. Pekerjaan umum LAI IAP* (Vol. 21).

Setyowati, D. L. (2008). Iklim mikro dan kebutuhan ruang terbuka hijau di kota semarang (the micro climate and the need of green open space for the city of semarang). *Jurnal Manusia dan Lingkungan*, 15(3), 125-140.

Lussetyowati, Tuter (2011) *ANALISA PENYEDIAAN RUANG TERBUKA HIJAU PERKOTAAN, STUDI KASUS KOTA MARTAPURA*. Prosiding Seminar Nasional AVoER ke-3, - (-). ISSN –

Ernawati, Rita (2015) *Optimalisasi fungsi ekologis ruang terbuka hijau publik di Kota Surabaya*. Emara Indonesian Journal of Architecture, 1 (2). pp. 60-68. ISSN 2460-7878 (p) , 2477-5975 (e)

Dahlan, E. N., Kusumana, C., Sopandie, D., & Pertiwi, S. (2007). Analisis kebutuhan hutan kota sebagai sink gas CO₂ antropogenik dari bahan bakar minyak dan gas di kota Bogor dengan pendekatan sistem dinamik. *Bogor: Institut Pertanian Bogor*.

Wisesa, S.P.C. (1988). Studi Pengembangan Hutan Kota Di Wilayah Kotamadya Bogor. Skripsi. Jurusan Konservasi Sumberdaya Hutan. Fakultas Kehutanan IPB. Bogor.

1997

Indicators: Definition and Use in a Results-Based Accountability System, Karen Horsch

Siwi, N. (2018). Pentingnya ruang terbuka hijau dalam Tata Ruang Perkotaan Sebagai Sudut. Jurnal Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, 1–15

Muis, B. A. (2016). Analisis Kebutuhan ruang terbuka hijau Berdasarkan Penyediaan Oksigen dan Air di Kota Depok Provinsi Jawa Barat. Jurnal Rona Teknik, 2(2), 2–14.

Shani, Fauzan Maulana & Kurniawan, A. (2016). Kajian Ketersediaan dan Kebutuhan ruang terbuka hijau Kawasan Perkotaan di Kota Sukabumi. Jurnal Bumi Indonesia, 4(4), 1–8.

Prasetyo, L.B., U.Rosalina, D. Murdiyarso, G.Saito dan H.Tsuruta. 2002. Integrating Remote Sensing and GIS for Estimating Aboveground Biomass and Green House Gases Emission. CEGIS Newsletter Vol 1, April 2002.

Dahlan, E.N. (2007). Analisis Kebutuhan Luasan Hutan Kota Sebagai Sink Gas CO₂ Antropogenik dari Bahan Bakar Minyak dan Gas di Kota Bogor dengan Pendekatan Sistem Dinamik. [Disertasi]. Bogor: Program Pascasarjana IPB.

Maulida, K., Budiyanto, E., Muzayanah., Kurniawati. A. 2021. KETERSEDIAAN RUANG TERBUKA HIJAU MENGGUNAKAN METODE NORMALIZED DIFFERENCE VEGETATION INDEX DI KABUPATEN GRESIK. NDVI (Normalized Difference 52 JURNAL GEOGRAFI, VOLUME XIX, NOMOR 1, JUNI 2021: 49-62 Vegetation Index)

Amliana, et al. 2016. Analisis Perbandingan Nilai Ndzi Landsat 7 Dan Landsat 8 Pada Kelas Tutupan Lahan (Studi Kasus : Kota Semarang, Jawa Tengah). Jurnal Geodesi UNDIP Volume 5(1)2016:264-274. ISSN 2337- 845X.

Hashim, M., Mohd Said, M. A., Reba, M. N. M., Noh, K. M., & Misbari, S. (2019). Satellite-Based NDVI Assessment of Changing Vegetation Cover in Malaysia: Evidence from Multi-Temporal Remote Sensing Data. International Journal of Remote Sensing Applications, 9(2), 57-66.

Gunawan, A. et al. (2019) "Evaluasi Fungsi Ekologis RTH di Kawasan Perkotaan" Media Konservasi

Website :

<https://radargresik.jawapos.com/kota-gresik/832890753/kualitas-udara-di-gresik-tak-sehat-pada-hari-tertentu>

https://ispu.menlhk.go.id/webv4/#/peta/KABUPATEN_GRESIK/-7.170849800109863/112.53399658203125 Diakses pada tanggal 23 oktober 2024 pukul 23.39

