

DAFTAR PUSTAKA

- Ajadi, DA & Sanusi, YK 2013, 'Effect of Relative Humidity on Oven Temperature of Locally Design Solar Carbinet Dryer'. *Global Journal of Science Frontier Research*, Vol. 13, No.1, pp. 13-18.
- Agus, Syamsul B, dkk 2018, 'Pemanfaatan Citra SPOT-7 untuk Pemetaan Distribusi Lamun pada Zona Intertidal dan Pendugaan Kedalaman Perairan Pulau Wawonii'. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*, Vol. 10, No. 1, pp. 197-207.
- Arsyad, S 1989, *Konservasi Tanah dan Air*, IPB Press, Bogor.
- Auliandari, L, 'Struktur dan Komposisi Vegetasi sebagai Penentu Jasa Ekosistem Ruang Terbuka Hijau Kota Martapura Sumatera Selatan', Tesis, Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM.
- Badan Pusat Statistik Kota 2021, *Proyeksi Penduduk Kota Magelang 2010-2020*, Badan Pusat Statistik, Kota Magelang.
- Beni *et al.*, 2021, 'Impact of the Microclimate of a Large Urban Park on Its Surrounding Built Environment in the Summertime'. *Multidisciplinary Digital Publishing Institute*, vol.13, pp. 163-178.
<https://doi.org/10.3390/rs13224703>
- Bintarto, R 1977, *Pengantar Geografi Kota*, U.P Spring, Yogyakarta.
- Budiyanto, E 2007. "Aplikasi Penginderaan Jauh untuk Usulan Penataan Ruang Terbuka Hijau daerah Permukiman di sebagian Kota Yogyakarta". Skripsi. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM.
- Dahlan, EN 2004, *Membangun Kota Kebun (Garden City) Bernuansa Kota*, IPB Press, Bogor.
- Estes, JE & DS Simonett 1975, *Fundamentals of Image Interpretation, In: Manual of Remote Sensing, Vol. 1, First edition*, R.G. Revees: ed.-in-chief, American Society of Photogrammetry, Falls Church, Virginia.
- Farisi *et al.*, 2017, 'Pengoptimalan Fungsi Ruang Terbuka Hijau pada Komplek Hutan Kota Velodrom Sawojajar', *Jurnal Mahasiswa Jurusan Arsitektur*, Universitas Brawijaya.
- Haider, N., Kirkeby, C., Kristensen, B. *et al* 2017, 'Microclimatic temperatures increase the Potential for vectorborne disease transmission in the

- Scandinavian climate’, *Scientific Reports* 7, <https://doi.org/10.1038/s41598-017-08514-9>.
- Humaida, N, Budi, L., & Badriyah, S 2016, ‘Priority Assessment Method of Green Open Space (Case Study: Banjarbaru City)’, *Procedia Environmental Sciences*, Vol. 33, pp. 354-364.
- Instruksi Menteri Dalam Negeri No. 14 Tahun 1988 tentang *Penataan Ruang Terbuka Hijau di Wilayah Perkotaan*.
- Istavan, SD, dkk 2020, ‘Analisis Ruang Terbuka Hijau Pada Kota Surabaya menggunakan Citra Landsat 8 dan Metode Maximum Likelihood’, *Indonesian journal of modelling and computing*, vol 3, no 1, pp. 24-29.
- JAXA 2007, *ALOS: User Handbook*, Earth Observation Research Center, Japan, Japan Aerospace Exploration Agency.
- Kovats, RS & Hajat, S 2008, ‘Heat Stress and Public Health: A Critical Review’, *Annual Review of Public Health*, vol.20, pp. 41-55.
- Kusrini, K, Suharyadi, S, & Hardoyo, SR 2011, ‘Perubahan Penggunaan Lahan dan Faktor yang Mempengaruhinya di Kecamatan Gunungpati Kota Semarang’, *Majalah Geografi Indonesia*, vol. 25, no. 1, pp. 25-40.
- Lakitan, B 2002, *Dasar-Dasar Ilmu Klimatologi*, PT Grafindo Persada, Jakarta.
- Lillesand, T. M. & R.W. Kiefer 1979, *Remote Sensing and Image Interpretation*, John Wiley and Sons, New York.
- Malingreau, J.P., dan Rosalina Cristiani. 1982. *A Land Cover/Land Use Classification for Indonesia First Revision*. Yogyakarta: PUSPIC Universitas Gadjah Mada
- Ningrum, AS, Rosyidy, MK, Sukmawati, NRD, Ariani, IW & Damayanti, A 2020, ‘Pengaruh Ketersediaan Ruang Terbuka Hijau terhadap Tingkat Kenyamanan Termal di Wilayah Perkotaan (Studi Kasus di Kelurahan Sokanegara, Kota Purwokerto)’, *Jurnal Meteorologi Klimatologi dan Geofisika*, vol. 7, no. 3, pp. 20-28.
- OBI. Arc. N.I 2014, ‘The Influence of Vegetation on Microclimate in Hot Humid Tropical Environment – A Case of Enugu Urban’, *International Journal of Energy and Environmental Research*, vol. 2, no. 3. Pp. 23-38.

- Peraturan Menteri Pekerjaan Umum 2009, *Pedoman Penyediaan Pemanfaatan Ruang Terbuka Hijau di Kawasan Perkotaan*, Direktorat jenderal penataan ruang departemen pekerjaan umum, Jakarta, vol. 12, pp. 1-73.
- Peraturan Menteri Pekerjaan Umum No. 05/PRT/M/2008 Tentang *Pedoman Penyediaan dan Pemanfaatan Ruang Terbuka Hijau di Kawasan Perkotaan*.
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No 12 Tahun 2021
- Prasetyo, I 1997, *Studi Iklim Mikro Jalur Hijau di Kotamadya Bogor*, Bogor, Fakultas Kehutanan IPB.
- Prawirowardoyo, S 1996, *Meteorologi*, Penerbit ITB, Bandung.
- Putrajaya, I K 2015, 'Pemanfaatan Citra ALOS AVNIR-2 dan Sistem Informasi Geografis untuk Menentukan Prioritas Ruang Terbuka Hijau di Kota Denpasar, Provinsi Bali', Tesis S2, Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Rahayu, Lasmi Dkk 2015, 'Kajian Pemanfaatan Data Penginderaan Jauh untuk Identifikasi Objek Pajak Bumi dan Bangunan Studi Kasus: Kecamatan Tembalang Kota Semarang', *Jurnal Geodesi Undip*, vol. 4, no. 1.
- Republik Indonesia. *Undang-undang Nomor 26 Tahun 2007 tentang Penataan Ruang*.
- Sarwono, J 2006, *Metode Penelitian Kauntitatif dan Kualitatif*, Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Setyawati, D L & Sedyawati, SMR 2010, 'Sebaran Ruang terbuka hijau dan Peluang Perbaikan Iklim Mikro di Semarang Barat', *Biosaintifika*, vol. 2, no. 2.
- Silalahi, J & Harianja, A 2014, 'Analisis Kebutuhan Ruang Terbuka', *Prosiding Ekspose Hasil Penelitian Tahun 2014*, Balai Penelitian Kehutanan Aek Nauli, (MARCH)
- Simonett, et al 1983, *The Development and Principles of Remote Sensing*, In: Manual of Remote Sensing, Vol 1, Second edition, R.N. Colwell: ed.-in-chief, Falls Church, Virginia.
- Suripin, 2004, *Drainase Perkotaan yang Berkelanjutan*, Andi Offset, Yogyakarta.

- Susanti, E & Hidayati, IN 2015, ‘Aplikasi Penginderaan Jauh untuk Analisis Pengaruh Ruang Terbuka Hijau terhadap Iklim Mikro di Kawasan Perkotaan Klaten’, *Majalah Geografi Indonesia*, vol. 29, no. 2, pp. 132-138.
- Susilo, B 2011, ‘Pemodelan Spasial Probabilistik Integrasi Markov Chain dan Cellular Automata untuk Kajian Perubahan Penggunaan Lahan Skala Regional di Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta’, *Jurnal Geografi GEA*, vol.11, no. 2, pp. 163-178. <https://doi.org/10.17509/gea.v11i2.1638.g1101>.
- Sutanto 1992, *Penginderaan Jauh: Jilid I*, Gadjah Mada Press, Yogyakarta.
- Tjasyono, B 2004, *Klimatologi*, Institut Teknologi Bandung, Bandung.
- Utami, Rizkie T & Suharyadi, 2016, ‘Pemanfaatan Citra SPOT-6 untuk Analisis Kecukupan Ruang Terbuka Hijau Berdasarkan Pemenuhan Kebutuhan Oksigen di Kota Prabumulih’, *Jurnal Bumi Indonesia*.
- Yunus, Hadi Sabari 2007, *Subject Matter dan Metode Penelitian Geografi Permukiman Kota*, Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Zubair et al., 2017, ‘Pengaruh Ketersediaan Ruang Terbuka Hijau terhadap Iklim Mikro di Kota Makassar’, *Jurnal Teknik Lingkungan*, Universitas Hasanuddin Makassar.