

DAFTAR PUSTAKA

- Aguaron, E., & McPherson, E. G. (2011). Comparison of Methods for Estimating Carbon Dioxide Storage by Sacramento's Urban Forest. *Carbon Sequestration in Urban Ecosystems*, 43–71. <https://doi.org/10.1007/978-94-007-2366-5>
- Anaya, J. A., Chuvieco, E., & Palacios-Orueta, A. (2009). Aboveground biomass assessment in Colombia: A remote sensing approach. *Forest Ecology and Management*, 257(4), 1237–1246. <https://doi.org/10.1016/j.foreco.2008.11.016>
- Astrium. (2014). SPOT 6/SPOT 7 Technical Sheet. *Astrium*, 1–4. http://www.geo-airbusds.com/files/pmedia/public/r12317_9_spot6-7_technical_sheet.pdf
- ASTRIUM. (2013). *SPOT 6 & SPOT 7 Imagery User Guide* (Issue July).
- Badan Pusat Statistik Provinsi DKI Jakarta. (2020a). *Luas Daerah Menurut Kabupaten/Kota (Km2) tahun 2020*. <https://jakarta.bps.go.id/indicator/153/38/1/luas-daerah-menurut-kabupaten-kota.html>
- Badan Pusat Statistik Provinsi DKI Jakarta. (2020b). *Penduduk, Laju Pertumbuhan Penduduk, Distribusi Persentase Penduduk Kepadatan Penduduk, Rasio Jenis Kelamin Penduduk Menurut Provinsi/Kabupaten/Kota 2019-2021*. <https://jakarta.bps.go.id/indicator/12/124/1/penduduk-laju-pertumbuhan-penduduk-distribusi-persentase-penduduk-kepadatan-penduduk-rasio-jenis-kelamin-penduduk-menurut-provinsi-kabupaten-kota.html>
- Badan Pusat Statistik Provinsi DKI Jakarta. (2021). *Statistik Transportasi DKI Jakarta 2020*.
- Badan Standar Nasional. (2011). *Pengukuran dan Penghitungan Cadangan Karbon – Pengukuran Lapangan untuk Penaksiran Cadangan Karbon Hutan (Ground Based Forest Carbon Accounting)*. 1–24.
- Brown, S. (2002). Measuring carbon in forests: Current status and future challenges. *Environmental Pollution*, 116(3), 363–372. [https://doi.org/10.1016/S0269-7491\(01\)00212-3](https://doi.org/10.1016/S0269-7491(01)00212-3)
- Cheng, P. (2015). Pan-sharpening, DEM Extraction and Geometric Correction - SPOT-6 and SPOT-7 Satellites. *GeoInformatics*, 18(March), 24–27.
- Congalton, R. G. (2015). Remote Sensing and Image Interpretation. 7th Edition. In *Photogrammetric Engineering & Remote Sensing* (Vol. 81, Issue 8). <https://doi.org/10.14358/pers.81.8.615>
- Danoedoro, P. (2012). *Pengantar Penginderaan Jauh Digital*.
- Dharmawan, I. W. S., Saharjo, B. H., Supriyanto, Arifin, H. S., & Siregar, C. A. (2013). Persamaan Alometrik Dan Cadangankarbon Vegetasi Padahutan Gambut Primer Dan Bekas Terbakar(Allometric Equation and Vegetation

- Carbon Stock at Primary and Burnt Peat Forest)*. *Jurnal Penelitian Hutan Dan Konservasi Alam*, 10(2), 175–191. <http://ejournal.fordamof.org/ejournal-litbang./index.php/JPHKA/article/download/496>
- Dinas Komunikasi, I. dan S. (2021). *Data Statistik Sektorial Pemerintah Provinsi DKI Jakarta 2021 Volume 3 Tahun 2021*. Unit Pengelola Statistik Dinas Komunikasi, Informatika, dan Statistik Provinsi DKI Jakarta. <http://www.statistik.jakarta.go.id>
- Elachi, C., & Zyl, J. Van. (2021). *Introduction to The Physics and Techniques of Remote Sensing (3rd Edition)* (3rd ed.). John Wiley & Sons.
- Esri. (2023). *Data Classification Methods*. ArcGIS Pro. <https://pro.arcgis.com/en/pro-app/latest/help/mapping/layer-properties/data-classification-methods.htm>
- F Stuart Chapin III, Pamela A Matson, P. M. V. (2002). *Principles of Terrestrial Ecosystem Ecology* (Second Edi). Springer.
- Galidaki, G., Zianis, D., Gitas, I., Radoglou, K., Karathanassi, V., Tsakiri–Strati, M., Woodhouse, I., & Mallinis, G. (2017). Vegetation biomass estimation with remote sensing: focus on forest and other wooded land over the Mediterranean ecosystem. *International Journal of Remote Sensing*, 38(7), 1940–1966. <https://doi.org/10.1080/01431161.2016.1266113>
- Hutyra, L. R., Duren, R., Gurney, K. R., Grimm, N., Kort, E. A., Larson, E., & Shrestha, G. (2014). Urbanization and the carbon cycle: Current capabilities and research outlook from the natural sciences perspective. *Earth's Future*, 2(10), 473–495. <https://doi.org/10.1002/2014EF000255>
- Irundu, D., & Beddu, M. A. (2020). *Potensi Biomassa Dan Karbon Tersimpan Tegakan di Ruang Terbuka Hijau Kota Polewali , Sulawesi Barat*. 12(1), 49–57.
- J. O. Payero, C. M. U. Neale, & J. L. Wright. (2004). Comparison of Eleven Vegetation Indices for Estimating Plant Height of Alfalfa and Grass. *Applied Engineering in Agriculture*, 20(3), 385–393. <https://doi.org/10.13031/2013.16057>
- Jupp, V. (2006). The SAGE Dictionary of Social Research Methods. In *The SAGE Dictionary of Social Research Methods*. SAGE Publications, Ltd. <https://doi.org/10.4135/9780857020116>
- Kementrian Dalam Negeri. (2007). *Peraturan Kementrian Dalam Negeri No.1 Tahun 2007 Tentang Penataan Ruang Terbuka Hijau Kawasan Perkotaan*. 1–8.
- Kristian, G. (2014). *Estimasi Stok Karbon di Atas Permukaan Tanah untuk Vegetasi Tegakan Ruang Terbuka Hijau Sebagian Kota Semarang Melalui Transformasi Indeks Vegetasi Citra ALOS AVNIR-2*.
- Lefsky, M. A., Harding, D. J., Keller, M., Cohen, W. B., Carabajal, C. C., Del Bom Espirito-Santo, F., Hunter, M. O., & de Oliveira, R. (2005). Estimates

of forest canopy height and aboveground biomass using ICESat. *Geophysical Research Letters*, 32(22), 1–4. <https://doi.org/10.1029/2005GL023971>

Mahyatar, P., & Kamal, M. (2021). *Aboveground mangrove carbon stock mapping using WorldView-2 imagery. December, 36.* <https://doi.org/10.1117/12.2619342>

Manuri, S., Putra, C. A. S., & Saputra, A. D. (2011). Teknik Pendugaan Cadangan Karbon Hutan. In *Merang REDD Pilot Project, German International Cooperation–GIZ. Palembang.*

Margaretha, E. W., Danoedoro, P., & Murti, S. H. (2013). *Estimasi Cadangan Karbon Vegetasi Tegakan di Kota Yogyakarta dan Sekitarnya Berbasis ALOS AVNIR-2.* 431–440.

Matsushita, B., Yang, W., Chen, J., Onda, Y., & Qiu, G. (2007). Sensitivity of the Enhanced Vegetation Index (EVI) and Normalized Difference Vegetation Index (NDVI) to topographic effects: A case study in high-density cypress forest. *Sensors*, 7(11), 2636–2651. <https://doi.org/10.3390/s7112636>

McCoy, R. M. (2005). Field Methods in Remote Sensing. In *Canadian Geographer / Le Géographe canadien* (Vol. 50, Issue 4). THE GUILFORD PRESS. http://doi.wiley.com/10.1111/j.1541-0064.2006.00161_2.x

Muryono, M., & Purnobasuki, H. (2011). *ESTIMASI STOK KARBON PADA TEGAKAN POHON Rhizophora stylosa DI PANTAI CAMPLONG, SAMPANG-MADURA. June 2014.*

Pal, M., & Bharati, P. (2019). Introduction to Correlation and Linear Regression Analysis. *Applications of Regression Techniques*, 1–18. <https://doi.org/10.1007/978-981-13-9314-3>

Pemerintahan Provinsi DKI Jakarta. (2015). *Data Seluruh Ruang Terbuka Hijau di Provinsi DKI Jakarta.* Jakarta Open Data. <https://data.jakarta.go.id/dataset/ruangterbukahijaudkijakarta/resource/716b64ee-eaab-4094-8226-67e445d287bf>

Pratama, I. D., Salahudin, & Roziqin, A. (2021). Tata Kelola Kolaboratif Ruang Terbuka Hijau: Sebuah Kajian Pustaka Terstruktur (Systematic Literature Review). *Jurnal Komunikasi Pembangunan*, 19(02), 125–139. <https://doi.org/10.46937/19202136310>

Roman, A., & Ursu, T.-M. (2016). Multispectral Satellite Imagery and Airborne Laser Scanning Techniques for the Detection of Archaeological Vegetation Marks. *Landscape Archaeology on the Northern Frontier of the Roman Empire at Porolissum, December*, 141–152.

Safitri, W, R. (2014). Analisis Korelasi Dalam Menentukan Hubungan Antara Kejadian Demam Berdarah Dengue Dengan Kepadatan Penduduk Di Kota Surabaya Pada Tahun 2012 - 2014. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 1(3), 1–9.

Sutanto. (2013). *Penelitian Penginderaan Jauh.*

Umar, H. (2013). *Metode Penelitian untuk Skripsi dan Tesis Bisnis* (Edisi kedua).

Raja Grafindo Persada.

Undang Undang Republik Indonesia Nomor 26 Tahun 2007 Tentang Penataan Ruang, (2007). <http://digilib.unila.ac.id/11478/16/16>. BAB II.pdf

Wahyudi, & Anwar, M. (2013). Model Pertumbuhan Pohon-Pohon Di Hutan Alam Paska Tebangan Studi Kasus Pada Hutan Alam Produksi Di Kabupaten Kapuas, Kalimantan Tengah. *Bionatura-Jurnal Ilmu-Ilmu Hayati Dan Fisik*, 15(2), 190–195.

Wibowo, A. (2010). Measureable, Reportable dan Verifyable (MRV) untuk Emisi Gas Rumah Kaca dari Kegiatan Kehutanan. *REDD+ & Forest Governance*, 3–21.