

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Anggoro Wahyu Utomo, Andri Suprayogi, dan Bandi Sasmito, "Analisis Hubungan Variasi *Land Surface Temperature* Dengan Kelas Tutupan Lahan Menggunakan Data Citra Satelit Landsat," *Jurnal Geodesi Undip*, 2017.
- [2] Afrida Gitawardani, "Analisis Pengaruh Penggunaan Lahan terhadap Suhu Permukaan dan Keterkaitannya dengan Fenomena *Urban Heat Island* Menggunakan Citra Satelit Landsat (Studi Kasus : Kota Bandar Lampung)," Institut Teknologi Sumatera, Bandar Lampung, Lampung, *Undergraduate Thesis* 2019.
- [3] Purwadhi FSH, Kardono P, Karsidi A, Haryani NS, dan Rokhmatuloh, "Aplikasi Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografis untuk Pengembangan Wilayah," *Polimedia Publishing*, 2015.
- [4] Irwan Priyanto, Andi Mukhtar Tahir, dan bustanul Arifin, "*Microbolometer* untuk Aplikasi Sensor *Thermal* Infra Merah pada Muatan Satelit," *Media Dirgantara Faktualita*, vol. 10, p. 2, Juni 2015.
- [5] Bakker W H dkk, *Principles Of Remote Sensing*. Enschede, Netherland: *The International Institute for Geo-Information Science*, 2004.
- [6] NASA, *Landsat-8 / LDCM (Landsat Data Continuity Mission)*. U.S.A: eoPortal Directory, 2019.
- [7] USGS, *Landsat 8 (L8) Data Users Handbook*. Sioux Falls, South Dakota: Departement of The Interior U.S. *Geological Survey*, 2019.
- [8] Tayeb Mustamim dkk, "Analisis Fluktuasi Temperatur Udara dalam Ruang pada Ruang Seminar Laboratorium Sains," *TEMU ILMIAH IPLB*, 2017.

- [9] *The European Space Agency*. (2019) esa. [Online]. <https://www.esa.int/>
- [10] T M Lillesand dan R W Kiefer, "Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra (Terjemahan)," *Gajah Mada University Press*, 1997.
- [11] L Ryan, "*Creating a Normalized Difference Vegetation Index (NDVI) Image Using MultiSpec*," *University of New Hampshire*.
- [12] Robert E Burgan dan Roberta A Hartford, "*Monitoring Vegetation Greenness With Satellite Data*," United States Department of Agriculture, Ogden, *General Technical Report INT-297*, 1993.
- [13] Siqu Z dkk, "*Fractional Vegetation Cover Estimation of Different Vegetation Types in the Qaidam Basin*," *Sustainability*, pp. 11-864, 2019.
- [14] Claudia Kuenzer dan Stefan Dech, *Thermal Infrared Remote Sensing*.: Springer, 2013.
- [15] D Reddy Jeevalakshmi dan B S.N. Manikiam, *Land Surface Temperature Retrieval from Landsat data using Emissivity Estimation*.: *International Journal of Applied Engineering Research*, 2017.
- [16] E Valor dan V Caselles, "Memetakan Emisivitas Permukaan Tanah dari NDVI: Aplikasi ke Wilayah Eropa, Afrika, dan Amerika Selatan," *Penginderaan Jauh Lingkungan*, vol. 57, pp. 167-184, 1996.
- [17] Wiweka, "Pola Suhu Permukaan Dan Udara Menggunakan Citra Satelit Landsat Multitemporal," *Pusat Pemanfaatan Penginderaan Jauh-LAPAN*, vol. 8, 2014.
- [18] G Rongali, A. K Keshari, A. K Gosain, dan R Kosha, "*A Mono-Window Algorithm For Land Surface Temperature Estimation From Landsat 8 Thermal Infrared Sensor Data, A Case Study Of The Beas River basin, India.*," *Pertanika Journal of Science and Technology*, vol. 26(2), pp. 829–840, 2018.

- [19] DPR-RI, Penataan Ruang, 2007.
- [20] Hamid Shirvani, "*The Urban Design Process*," Van Nostrand Reinhold, New York, 1985.
- [21] Peraturan Menteri Pekerjaan Umum, Pedoman Penyediaan dan Pemanfaatan Ruang Terbuka Hijau di Kawasan Perkotaan, 2008.
- [22] Samsudi, "Ruang Terbuka Hijau Kebutuhan Tata Ruang Perkotaan Kota Surakarta," *Journal of Rural and Development*, vol. 1, Februari 2010.
- [23] Andi Chairul Achsan, "Pemanfaatan Citra Landsat Untuk Klasifikasi Tutupan Lahan," *E-Jurnal Arsitektur Lansekap*, vol. 3, April 2017.
- [24] Rizky Mulya Sampurno dan Ahmad Mulya, "Klasifikasi Tutupan Lahan Menggunakan Citra Landsat 8 *Operational Land Imager* (OLI) Di Kabupaten Sumedang," *Jurnal Teknotan*, vol. 2, November 2016.
- [25] Kurnia Sari, "Identifikasi Lokasi Potensi Panas Bumi Menggunakan Citra Satelit Landsat 8 di Kecamatan Ulu Belu, Kabupaten Tanggamus," Institut Teknologi Sumatera, Bandar Lampung, *Undergraduate Thesis* 2019.
- [26] Peraturan Kepala Badan Informasi Geospasial Nomor 3, Pedoman Teknis Pengumpulan Dan Pengolahan Data Geospasial Mangrove, 2014.
- [27] Yuni Pujirahayu, "Identifikasi Karakteristik Ruang Terbuka Hijau Pada Kota Dataran Rendah Di Indonesia (Studi Kasus: Kota Banjarmasin, Yogyakarta, Dan Medan)," Institut Pertanian Bogor, Bogor, *Undergraduate Thesis* 2010.
- [28] Bagus Septiangga dan Rutsasongko Juniar, "Aplikasi Citra Landsat 8 Untuk Penentuan Titik Panas Sebagai Indikasi Peningkatan Temperatur Kota Yogyakarta," *Jurnal Universitas Gadjah Mada*, Maret 2016.
- [29] Fathurrofi Braharsyah Habibi, "Klasifikasi Ruang Terbuka Hijau Berbasis Objek Pada Citra Quickbird Untuk Mengetahui Akurasi Semantik (Di

Denggung), Kecamatan Sleman, Kabupaten Sleman Tahun 2017," 2017.

- [30] Muhammad Ali Majidhi Romadhoni, "Analisis Prioritas Penataan Ruang Terbuka Hijau Daerah Permukiman Melalui Pemanfaatan Penginderaan Jauh Dan Sistem Informasi Geografis Di Kecamatan Kota Gede," Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta, *Undergraduate Thesis* 2013.
- [31] Rohana Sari, Wenang Anurogo, dan Muhammad Zainuddin Lubis, "Pemetaan Sebaran Suhu Penggunaan Lahan Menggunakan Citra Landsat 8 Di Pulau Batam," *Jurnal Integrasi*, vol. X, pp. 32-39, April 2018.
- [32] Sri Endayani dan Djumansi Derita, "Pemanfaatan Citra Quickbird Untuk Pemetaan Ruang Terbuka Hijau Wilayah Kecamatan Samarinda Kota Provinsi Kalimantan Timur," *Media Sains*, vol. IX, April 2016.
- [33] Irwan Munandar, "*Benefit of Remote Sensing and Land Cover*," 2017.
- [34] Muhammad Faizal, "Identifikasi Potensi Sumber Panas Bumi Menggunakan Citra Landsat 8, Studi Kasus Kabupaten Bandung," Institut Teknologi Nasional, Bandung, *Undergraduate Thesis* 2020.