

## DAFTAR PUSTAKA

- Badan Pusat Statistik Kabupaten Klaten. (2016). *Klaten dalam Angka 2016*. Klaten: BPS Kabupaten Klaten.
- Budyanto, Eko. (2014). *Kurva Pantulan Vegetasi*, [Online], dari: <http://geo.fis.unesa.ac.id/web/index.php/en/penginderaan-jauh/81-kurva-pantulan-spektral-tanah> [28 April 2017].
- Danoedoro, Projo. (2012). *Pengantar Penginderaan Jauh Digital*. Yogyakarta: Andi.
- Forest Watch Indonesia. (2009). *Penghitungan Biomassa dan Potensi Karbon Studi Kasus: Kawasan Kelola SHK Lestari di Tahura Wan Abdurrachman dan Kawasan Kelola Masyarakat di Pekandangan, Way Seputih, Propinsi Lampung*.
- Hermon, Dedi. (2015). Estimate of Changes in Carbon Stocks Based on Land Cover Changes in the Leuser Ecosystem Area (LEA) Indonesia. *Forum Geografi*, vol 29, pp. 187-196, dari: Graduate Program State University of Padang Indonesia. [28 April 2017].
- Lillesland, Thomas. M dan Ralph W. Kiefer. (2007). *Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Mather, P. M. 2004. *Computer Processing of Remotely-Sensed Images An Introduction*. Chichester : John Willey & Sons Inc.
- Nazir, Moh. (2005). *Metode Penelitian*. Bogor: Ghalia Indonesia.
- Purnama, Syaiful Muflichin. (2014). *Aplikasi Citra ALOS AVNIR-2 Untuk Estimasi Stok Karbon dan Serapan CO<sub>2</sub> dengan Menggunakan Indeks Vegetasi Pada Hutan Tropis Kabupaten Gunungkidul*. Skripsi. Fakultas Geografi universitas Gadjah Mada.
- Purwadhi, Sri Hardiyanti dan Tjaturahono Budi Santoso. (2008). *Pengantar Interpretasi Citra Penginderaan Jauh*. Jakarta: Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional dan Universitas Negeri Semarang.

- Siwi, Sukentyas Estuti. (2012). *Kemampuan Ruang Hijau dalam Menyerap Gas Karbon Dioksida (CO<sub>2</sub>) di Kota Depok*. Tesis. Fakultas MIPA Universitas Indonesia.
- Suharjo, dkk. (2006). *Analisis Proses Geomorfologi Melalui GIS Untuk Pengelolaan Lahan Petanian Daerah Kabupaten Klaten Jawa Tengah*. Sukoharjo: Fakultas Geografi Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Suharjo. (2008). Potensi Airtanah Pasca Gempa Tektonik di Lereng Gunung Merapi Daerah Klaten Jawa Tengah. *Forum Geografi*, vol 22, pp. 186-198. Dari: Fakultas Geografi Universitas Muhammadiyah Surakarta. [4 November 2017].
- Sutaryo, Dandun. (2009). *Penghitungan Biomassa (Sebuah pengantar untuk studi karbon dan perdagangan karbon)*. Bogor: Wetlands International Indonesia Programme.
- Sriwongsitanon, Nutchant, et al. (2015). Comparing the Normalized Difference Infrared Index (NDII) with Root Zone Storage in a Lumped Conceptual Model. *Hydrology and Earth System Sciences*, 3361-3377, [18 Oktober 2017].
- Tika, Moh Pabundu. (2005). *Metode Penelitian Geografi*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Tjasyono, Bayung. (2004). *Klimatologi*. Bandung: Institut Teknologi Bandung.
- UCAR. (2006)[Online], dari: <https://scied.ucar.edu/carbon-dioxide> [21 Mei 2017].
- USGS. (2015). *Landsat 8 Data Users Handbook Version 1.0*. South Dakota: Department of the Interior U.S Geological Survey.
- Widodo, Nur Aziz. (2014). *Analisis Estimasi Kemampuan Daya Serap Emisi Karbon Dioksida (CO<sub>2</sub>) Berdasarkan Biomassa Hijau Melalui Pemanfaatan Citra ALOS AVNIR-2 (Kasus di Kota Surakarta)*. Skripsi. Fakultas Geografi Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Wang, Lingli *et al.* (2012). Remote Sensing of Fuel Moisture Content From Ratios of Narrow-Band Vegetation Water and Dry-Matter Indices. *Remote Sensing of Environment*, 129 (2013) 103-110, dari: George Mason University. [15 Agustus 2017].