

DAFTAR PUSTAKA

- Adi. 2010. *Metode Kuantitatif: Pendahuluan dan Pilihan Teknik Kuantitatif*. diunduh dari <http://baseadi.blogspot.com/2010/06/metode-kuantitatif.html> pada tanggal 15 oktober 2018 pukul 11:17.
- Anonim. 2004. *Laporan Akhir: Penilaian dan Pengawasan Penanaman GN-RHL Tahun 2003 Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta*. Pemerintah daerah Istimewa Yogyakarta Dinas Kehutanan dan Perkebunan Yogyakarta.
- Azmy, Zul. 1999. Ketelitian Citra SPOT Pankromatik untuk Pengukuran Luas Lahan (Studi Kasus: Luas Lahan Kampus ITS Surabaya). Fakultas Teknik Universitas Riau: *Jurnal Natur Indonesia*, 11 (1): 93 – 103.
- Campbell, J. B., dan Wynne R. H. 2011. *Introduction to Remote Sensing (5th Ed.)*. New York: The Guilford Press.
- Danoedoro, Projo. 1996. *Pengolahan Citra Digital: Teori dan Aplikasinya dalam Bidang Penginderaan Jauh*. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM.
- Danoedoro, Projo. (2012). *Pengantar Penginderaan Jauh Digital*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Davis, S. M., and Swain, P. H. 1978. *Remote Sensing: The Quantitative Approach*. McGraw-Hill International Book Company.
- Ekadinata, A., Dewi, S., Hadi, D., Nugroho, D., dan Johana F. 2008. *Sistem Informasi Geografis untuk Pengelolaan Bentang Lahan Berbasis Sumber Daya Alam Buku 1: Sistem Informasi Geografis dan Penginderaan Jauh Menggunakan ILWIS Open Source*. Bogor: World Agroforestry Centre.
- Estes, J. E., dan Simonett, D. S. 1975. *Fundamentals of Image Interpretation, In Manual of Remote Sensing*. The American Society of Photogrammetry. Virginia: Falls Church.
- Hanindito., Gregorius, A. S., Eko, Setiawan., dan Ade. 2015. Analisis Alih fungsi hutan menjadi perkebunan melalui data citra satelit Landsat Dengan Metode Supervised Classification (Studi Area: Kabupaten Minahasa Tenggara, Provinsi Sulawesi Utara). *Jurnal Komputer dan Informatika*, Vol 13, No 1.
- Hidayati, Iswari Nur. 2013. Pengaruh Ketinggian Dalam Analisis Kemasukan-akalan (Plausibility Function) Untuk Optimalisasi Klasifikasi Penggunaan Lahan. *Jurnal Globe*, Volume 15 No. 1, hal : 1 – 11.

- Howarth, P. J., dan Wickware G. M. 1981. Procedures for change detection using Landsat digital data. *International Journal of Remote Sensing*, Vol 2 hal: 277-291.
- Hutagalung, Rizda. 2018. *DAS Kritis: Tantangan Sains Pengelolaan DAS di Indonesia*. Diakses dari forda-mof.org pada 16 April 2019.
- [Http://landsat.gsfc.nasa.gov/?p=5847](http://landsat.gsfc.nasa.gov/?p=5847) Diakses tanggal 10 Mei 2019.
- Indria, Mia. 2005. Aplikasi Citra Landsat ETM untuk Mengidentifikasi Kawasan Potensial Tutupan Lahan Hutan Rakyat (Studi Kasus di Kecamatan Patuk, Gedongsari dan Nglipar, Kabupaten Gunungkidul). *Skripsi S-1*. Fakultas Kehutanan UGM, Yogyakarta.
- Indriastuti, Mirta., Hani'ah., dan Sukmono, Abdi. 2018. Analisis Kepadatan Bangunan Menggunakan Interpretasi Hibrida Citra Satelit Landsat di Kecamatan Ungaran Timur dan Ungaran Barat Kabupaten Semarang Tahun 2009-2018. *Jurnal Geodesi Undip* Vol 7, No 4.
- Irons, J. R., Dawyer, J. L., & Barsi, J. A. 2015. *Landsat 8 Data Processing and Archive System (DPAS)*.
- Jensen, L. L. F. (1986). *Integrating Topographic Data with Remote sensing for Land Cover Classification: Photogrametric Engineering & Remote Sensing*.
- Kamal, Muhammad., dan Arjasakusuma, Sanjiwana. 2010. Ekstraksi Informasi Penutup Lahan Menggunakan Spektrometer Lapangan Sebagai Masukan Endmember Pada Data Hiperspektral Resolusi Sedang. *Jurnal Ilmiah Geomatika*, Vol. 16 No. 2.
- Lillesand, T. M., and Kiefer, R. W., 1999. *Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra (Terjemahan)*. Yogyakarta Gadjah Mada University Press.
- Mangafić, Alen., Mesner, Nika., Čekada, Mihaela Triglav. 2018. Grassland Recognition with the Usage of Thermal Weights. *Free and Open Source Software for Geospatial (FOSS4G) Conference Proceedings* Vol 18 Article 3. Portugal: Guimarães.
- Mather, P. M. 1987. *Computer Processing of Remotely-Sensed Images. An Introduction (1st Edition)*. Wiley: Chichester.
- Nawir, Ani Adiwinata. 2008. *Rehabilitasi Hutan di Indonesia: akan Kemanakah Arahnya Setelah Lebih dari Tiga Dasawarsa*. Bogor: Center for International Forestry Research (CIFOR).
- Noviar, Heru., and Kartika, Tatik. 2016. Identification and Classification OF Forest Types Using Data Landsat 8 in Karo, Dairi, And Samosir

- District, North Sumatra. *International Journal of Remote Sensing and Earth Sciences*, Vol. 13 No.2, Hal: 139 – 150.
- Pohl, C. 2004. *Active Sensor*, in: Kerle, Norman et al (eds). Principles of Remote Sensing. Enschede: ITC.
- Purwanto, R. H., dan Rohman. 2005. *Buku Ajar Inventarisasi Sumberdaya Hutan*. Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan UGM, Yogyakarta
- Putra, Akbar C. P. 2016. Pemetaan Kerapatan Kanopi Hutan Mangrove Menggunakan Citra Landsat-8 OLI di Wilayah Pengelolaan (Resort Grajagan), Taman Nasional Alas Purwo, Kabupaten Banyuwangi, Jawa Timur. *Skripsi S-1*. Yogyakarta: UGM.
- Reddy, Oby G. P., dan S. K. Singh. 2018. *Geospatial technologies in land resources mapping, monitoring and management*. Springer International Publishing. India.
- Sampurno, Rizky Mulya., dan Thoriq, Ahmad. 2016. Klasifikasi Tutupan Lahan Menggunakan Citra Landsat 8 Operational Land Imager (OLI) di Kabupaten Sumedang. *Jurnal Teknotan*, Vol. 10, No.2.
- Setiyono, B. (2006). *Deteksi Perubahan Penutupan Lahan Menggunakan Citra Satelit Landsat ETM+ di Daerah Aliran Sungai (DAS) Juwana, Jawa Tengah*. Skripsi S-1. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Suharyadi. 2011. Interpretasi Hibrida Citra Satelit Resolusi Spasial Menengah untuk Kajian Kepadatan Bangunan Daerah Perkotaan di Daerah Perkotaan Yogyakarta. *Disertasi S-3*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Sukamdi., Anggito, Venuary., dan Suharyadi. 2018. Interpretasi Hibrida Untuk Identifikasi Perubahan Lahan Terbangun dan Kepadatan Bangunan Berdasarkan Citra Landsat 5 TM dan Sentinel 2A MSI (Kasus: Kota Salatiga). *Jurnal Bumi Indonesia*, Vol 7, Nomor 1.
- Sutanto. (1986). *Penginderaan jauh jilid 1 dan 2*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- USGS. 2016. *Landsat Collection 1 Level-1 Data Processing Starting Soon*. Landsat Update Special Issue 4.
- Wardani, Diana. W., Danoedoro, Projo., Susilo, Bowo. 2016. Kajian Perubahan Penggunaan Lahan Berbasis Citra Satelit Penginderaan Jauh Resolusi Menengah Dengan Metode Multi Layer Perceptron dan Markov Chain. *Majalah Geografi Indonesia*, Vol 30 No 1.