

DAFTAR PUSTAKA

- Asdak, C (2007), Hidrologi dan Pengendalian Daerah Aliran Sungai. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Arisonang, V, dkk. (2015). Klasifikasi Tutupan Lahan Menggunakan Metode Segmentasi Berbasis Algoritma Multiresolusi (Studi Kasus Kabupaten Purwakarta, Jawa Barat). Jawa barat
- Ardiansyah, (2015). Pengolahan Citra Penginderaan Jauh Menggunakan ENVI 5.1 dan ENVI LiDAR. Jakarta Selatan: Lasbig Inderaja Islim
- Aronoff, Stanley, (1989). *Geographic Information System A Management Perspective*, Ottawa. WDL, Publication, Canada
- Bambang, (2019). Penginderaan jauh pengantar kearah pembelajaran berpikir spasial. UNY Press, Universitas Negeri Yogyakarta
- Ekadinata, A, dkk. (2008). Sistem Informasi Geografis untuk Pengelolaan Bentang Lahan Berbasis Sumber Daya Alam. Buku 1: Sistem Informasi Geografis dan Penginderaan Jauh Menggunakan ILWIS Open Source : World Agroforestry Centre. Bogor
- Jundri, S. (2014). Pemanfaatan Citra Landsat 8 dan SIG Untuk Identifikasi Kawasan Berpotensi Longsor. Skripsi. Institut Teknologi Nasional Malang. Malang. 7 hlm.
- Kusumowidagdo, Mulyadi, dkk, (2007), Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra, Jakarta. Lapan.
- Lillesand, T.M., Kiefer, R.W., dan Chipman, J. (2004). Remote Sensing and Image Interpretation, 6th Edition. New York: John Wiley and Sons.
- Lillesand, T.M., dan kiefer, R.W., (1997). Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra (Terjemahan), Yogyakarta: Gadjah Mada University Press, Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Kodoatie, Robert J. (2013). Rekayasa dan Manajemen Banjir Kota. Yogyakarta: Andi.
- McFeeters, S. (2013). Using the Normalized Difference Water Index (NDWI) within Remote Sensing. Remote Sensing, 5(3544–3661).
- Murai, S., (1999), *GIS Work Book*, Institute of Industrial Science, University of Tokyo, 7-22-1 Roppongi, Minotaku, Tokyo.
- Murai, Shunji. (2007). Pengantar GIS. GIS Workbook Vol 1. Diterjemahkan oleh Tri Agus Prayitno. Tokyo: University of Tokyo.
- Peraturan Pemerintah Nomor 37 Tahun 2012 tentang Pengelolaan Daerah Aliran Sungai

- Peraturan Menteri Kehutanan Nomor P.16/Menhut-II/2014 tentang Pedoman Pemantauan dan Evaluasi Daerah Aliran Sungai
- Prasetyo, E., (2012). Data Mining Konsep dan Aplikasi Menggunakan Matlab, Andi Offset, Yogyakarta
- Rahayu, dan Candra, D. (2014). Koreksi Radiometrik Citra Landsat-8 Kanal Multispektral Menggunakan Top of Atmosphere (ToA) untuk Mendukung Klasifikasi Penutupan Lahan. In Seminar Nasional Penginderaan Jauh: Deteksi Parameter Geobiofisik dan Diseminasi Penginderaan Jauh (pp. 762–767)
- Sholihin R.A dan B. H. Purwoto, (2014). "Perbaikan Citra Dengan Menggunakan Median Filter dan Metode Histogram Equalization," Emitor, vol. 14, no. 2, pp. 40-46.
- Riyanto. Putra, Prilnali Eka dan Indelarko, Hendi. (2009). Pengembangan Aplikasi SIG Berbasis Desktop dan Web. Yogyakarta: Gava Media.
- Suripin. (2002). Pelestarian Sumber Daya Tanah dan Air. Yogyakarta: Penerbit Andi
- Haikal, T. (2014). "*Analisis Normalized Difference Wetness Index (NDWI) Dengan Menggunakan Data Citra Landsat 5 Tm (Studi Kasus : Provinsi Jambi Path/Row : 125/61)* . Skripsi. Bogor, Indonesia: Departemen Geofisika dan Meteorologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Institut Pertanian Bogor.
- Turban, Efrain, (2009), Decision Support System and Intelligent Sysrem, Penerbit Andi, Yogyakarta.
- USGS.2021.Using the USGS Landsat 8 Product.
http://landsat.usgs.gov/Landsat8_Using_Product.php [Juni, 2021]
- Westi, (2019), Kartografi, Sekolah Tinggi Pertanahan Nasional, Yogyakarta.