

## DAFTAR PUSTAKA

- Adil, A. (2017). *Sistem Informasi Geografi*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Adiningsih, E.A. (2015). *Tinjauan Metode Deteksi Parameter Kekeringan Berbasis Data Penginderaan Jauh*. Jakarta: Lapan.
- Asdak, Chay. (2010). *Hidrologi Dan Pengelolaan Daerah Aliran Air Sungai*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Arsyad, S. (2010). *Konservasi Tanah Dan Air*. Upt Produksi Media Informasi Lembaga Sumberdaya, Ipb. Bogor Press
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Kulon Progo, 2011. *Kecamatan Kulon Progo Dalam Angka 2011*. Kulon Progo: Badan Pusat Statistik Kabupaten Kulon Progo.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Kulon Progo, 2016. *Kecamatan Kulon Progo Dalam Angka 2016*. Kulon Progo: Badan Pusat Statistik Kabupaten Kulon Progo.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Kulon Progo, 2020. *Kecamatan Kulon Progo Dalam Angka 2020*. Kulon Progo: Badan Pusat Statistik Kabupaten Kulon Progo.
- Dipa, H., Fauzi, M., & Lilis, Y. (2021). Analisis Tingkat Laju Infiltrasi pada Daerah Aliran Sungai (DAS) Sail. *Jurnal Teknik, Volume 15, Nomor 1*, 18-25.
- Juhadi. (2007). Dinamika Pemanfaatan Lahan Pada Kawasan Perbukitan Kasus Das Serang Kulon Progo. *Jurnal Geografi Vol.4 No.2*, 86-106.
- Keputusan Menteri Kehutanan Ri, No.70/Kpts- Ii/2001). Departemen Kehutanan. 2001. Keputusan Menteri Kehutanan No. 70/Kpts-Ii/2001 Tentang Penetapan Kawasan Hutan, Perubahan Status Dan Fungsi Kawasan Hutan. Jakarta.
- Liliesand, T., & Kiefer, R. (1979). *Penginderaan Jauh Dan Interpretasi Citra* . Yogyakarta: Gadjah Mada University.
- Mcco, R. M. (2005). *Field Methods In Remote Sensing*, The Guilford Press, New York.

- Muchsin. (2017). Pengembangan Standardisasi Metode Koreksi Geometrik Data Optik Satelit Penginderaan Jauh Resolusi Menengah. *Seminar Nasional Penginderaan Jauh Ke-4 Tahun 2017*, 71-76.
- Nawangwulan, N.H., Dkk. (2013). Analisis Pengaruh Perubahan Lahan Pertanian Terhadap Hasil Produksi Tanaman Pangan Di Kabupaten Pati Tahun 2001-2011. *Jurnal Teknik Undip*. Semarang.
- Nugroho, S.P. Dan Prayogo, T. (2008). Penerapan Sig Untuk Penyusunan Dan Analisis Lahan Kritis pada Satuan Wilayah Pengelolaan Das Agam Kuantan, Provinsi Sumatera Barat. Pusat Teknologi Sumberdaya Mineral. Badan Pengkajian Dan Penerapan Teknologi. Jakarta.
- Peraturan Direktur Jenderal Bina Pengelolaan Daerah Aliran Sungai Dan Hutan Lindung Nomor P.3/Pdashl/Set/Kum.1/7/2018 Tahun 2018 Tentang Petunjuk Teknis Penyusunan Data Spasial Lahan Kritis
- Peraturan Menteri Kehutanan Republik Indonesia No : P. 61/Menhut-II/2014. Monitoring Dan Evaluasi Pengelolaan Daerah Aliran Sungai. Menteri Kehutanan.
- Peraturan Pemerintah Nomor 37 Tahun 2012 Tentang Pengelolaan Daerah Aliran Sungai
- Razali, R. (2013). Studi Bahaya Erosi Tanah dengan Metode Pemetaan Cepat (Rapid Mapping) Di Sub DAS Cimanuk Hulu. *MGI Vol. 28, No. 2*, 149 - 168.
- Setkab. (2018). <https://Setkab.Go.Id/>. [https://Setkab.Go.Id/Banyak-Terjadi-Banjir-Bandang-Kementerian-Lhk-114-Ribu-Das-Harus-Dipulihkan-108-Kritis/\(Diakses 21 Februari 2021\)](https://Setkab.Go.Id/Banyak-Terjadi-Banjir-Bandang-Kementerian-Lhk-114-Ribu-Das-Harus-Dipulihkan-108-Kritis/(Diakses%2021%20Februari%202021))
- Setyawan. (2019). <https://Ugm.Ac.Id/>. [https://Ugm.Ac.Id/Id/Berita/17837-Pengelolaan-Das-Serang-Kulonprogo-Belum-Maksimal \(Diakses 20 Februari 2021\)](https://Ugm.Ac.Id/Id/Berita/17837-Pengelolaan-Das-Serang-Kulonprogo-Belum-Maksimal%2021%20Februari%202021)
- Suprayogi, S., Purnama, S., & Darmanto, D. (2013). *Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Sutanto. (1986). *Penginderaan Jauh Jilid 1*. Yogyakarta: Ugm Press.

- Ulni, A. Z., Juita, E., & Dasrizal. (2018). Analisis Erosi Tebing Dan Konservasi Lahan Berbasis Kearifan Lokal Di Nagari Sungai Sariak. *Jurnal Spasial* Vol.5 No.1, 18-23.
- Wardoyo, H. (2013). <https://Kulonprogokab.Go.Id/>.  
<https://Kulonprogokab.Go.Id/V31/Detil/2903/Pengelolaan-Das-Terpadu-Diharapkan-Memberi-Solusi> (Diakses 21 Februari 2021)