

## DAFTAR PUSTAKA

- Aidatul, NF. 2005. *Pemetaan Laju Infiltrasi Menggunakan Metode Horton Di Sub DAS Tanggerang Kabupaten Bondowoso*. [skripsi]. Fakultas Teknik. Universitas Jember. Jember.
- Asdak, C. 2010. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press
- Arsyad, S. 2006. *Pengawetan Tanah dan Air*. IPB. Departemen Ilmu Tanah. Bogor
- Budianto, Eko. 2010. *Sistem Informasi Geografis dengan Arc View GIS*. Yogyakarta, Andi Offset
- Dulbahri, 1992. *Kemampuan Teknik Penginderaan Jauh untuk Kajian Agihan dan Pemetaan Air tanah di Daerah Aliran Sungai Progo*. Disertasi Doktor. Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Gunawan, H, Heriyanto MM, Subiandono E, Mas'ud AF, Krisnawati. 2015. *Invasi Jenis Eksotis Pada Areal Terdegradasi Pasca Erupsi Di Taman Nasional Gunung Merapi*. Pusat Penelitian Dan Pengembangan Konservasi Dan Rehabilitas Badan Penelitian Dan Pengembangan Kehutanan, Kementrian Kehutanan. Bogor
- Irsyad, F dan Ekaputra E.G. 2015. *Analisis Wilayah Konservasi Daerah Aliran Sungai (Das) Kuranji Dengan Aplikasi Swat*. Jurnal Teknologi Pertanian, Universitas Andalas. Padang
- John E. H, Steven J. A. 2003. *The Design and Implementation of Geographic Information Systems*. Hoboken, New Jersey: John Wiley and Sons Inc.
- Kartasapoetra, A.G, 2004. *Klimatologi; Pengaruh Iklim terhadap Tanah dan Tanaman*. PT. Bumi Aksara. Jakarta.
- Kodoatie. 2008. *Pengelolaan Sumber Daya Air Terpadu*. Andi, Yogyakarta
- Kurnia, U. 2006. *Sifat Fisik Tanah dan Metode Analisisnya*. Balai Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian.
- Lee, R. 1990. *Hidrologi Hutan*. Gadjah Mada University. Yogyakarta.

- Peraturan Direktur Jenderal Bina Pengelolaan Daerah Aliran Sungai Dan Perhutanan Sosial, 2013. *Pedoman Identifikasi Karakteristik Daerah Aliran Sungai*. Kementrian Kehutanan Direktorat Jendral Bina Pengelolaan Daerah Aliran Sungai Dan Perhutanan Sosial, Jakarta.
- Prahasta, E. 2006, *Konsep–Konsep Dasar Sistem Informasi Geografi*, Informatika, Bandung.
- Prastica, Iis. 2015, *Pengenalan Sistem Informasi Geografis*. <https://iisprastica.wordpress.com/2015/03/>
- Purwadhi, F.S.H. 1994. *Interpretasi Citra Digital*. PT. Grasindo. Jakarta.
- Rajabidfard, A, and I.P. Williamson. 2000, *Spatial Data Infrastructures: Concept, SDI Hierarchy and Future Directions*. Melbourne, Victoria: *Spatial Data Research Group*, Department of Geomatics, The University of Melbourne
- Rokhmawati, S. 2013, *Geographic information system*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta
- Schwab. 1997, *Teknik Konservasi Tanah dan Air*. Buku 1. Universitas Sriwijaya, Indralaya
- Seyhan, E. 1990. *Dasar-dasar Hidrologi*. Terjemahan S. Subagyo. Penerbit Gadjah Mada University Press.
- Soedibyo, 2003. *Teknik Bendungan*. Pradnya Paramita, Jakarta.
- Soemarto. 1999. *Hidrologi Teknik*. Erlangga, Jakarta.
- Soenarmo, S. H., 2007. *The ecohydro geometeorological analysis untuk Cekungan Bandung berdasarkan karakteristik curah hujan dan pengolahan citra satelit*. Proc. Groundwater Management and Water Resources Conference, fMHI - Bali.
- Soewarno, 2000, *Hidrologi Operasional Jilid Kesatu*, Penerbit PT. Aditya Bakti, Bandung.
- Sosrodarsono, S dan Takeda, 1993. *Hidrologi Untuk Pengairan*. Paramitha, Jakarta
- Sujatmiko, E. 2014. *Kamus IPS*, Aksara Sinergi Media Cetakan I, Surakarta

Sugandi, D. 2009. *Sistem Informasi Geografis (SIG)*. Universitas Pendidikan Indonesia. Bandung

Triatmodjo, B. 2010. *Hidrologi Terapan*. Yogyakarta : Beta Offset

Yulianto V, 2013. *Konsep Model Data Spasial Pada Sig*. Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan Jurusan Ilmu Kelautan Program Studi Oseanografi. Universitas Diponegoro. Semarang.

