

DAFTAR PUSTAKA

- Asdak, C.. 2002. *“Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai”*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta
- Atie, Dewi S., Tarigan J.. 2003. *“Sistem Informasi Geografis untuk Pengelolaan Sumberdaya Alam”*. Bogor: Center for International Forestry Research.
- Bambang. *“Karakteristik Fisik Sub Daerah Aliran Sungai Batang Gadis, Mandailing Natal, Sumatra Utara”*. Balai Penelitian Kehutanan Aek Nauli (2003).
- Environmental Systems Research Institute. 2011. *“GIS Dictionary”* <http://support.esri.com/en/knowledgebase/Gisdictionary/> (Dikunjungi 2 Mei 2016)
- Fauzan A. K.. 2016 *“Analisis Karakteristik Fisik DAS Dengan RSTM 1 arc Second Di Sungai Progo”*. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Fred, L.O., Garbrecht, J., DeBarry, P.A., Johnson, L.E.. *“GIS and Distributed Watershed Models II: Modules, Interfaces, And Models”*. Journal of Hydrologic Engineering, 6:515-523. ASCE No. 22287 (2001).
- Indarto, Widodo., S., Subakti., A.P.. *“Karakteristik Fisik dan Kurva Durasi Aliran pada 15 DAS di Jawa Timur”*. Teknik Pertanian Universitas Jember (2013).
- O’Callaghan, J.F., dan Mark, D.M.. *“The Extraction Of Drainage Networks From Digital Elevation Data”* Computer Wsion, Grapmcs, And Image Processing 28, 323-344 (1984). Science Direct registered trademark of Elsevier B.V.
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 37 tahun 2012, tentang Pengelolaan Daerah Aliran Sungai (DAS).
- Peraturan Menteri Kehutanan Republik Indonesia Nomor 59 tahun 2013, tentang Tata Cara Penetapan Batas Daerah Aliran Sungai (DAS).
- Raharjo, B., Ikhsan, M.. 2015. *“Belajar ArcGIS Desktop 10: ArcGIS 10.2/10.3.”* Banjarbaru: Geosiana Press.
- Rahayu, S., Widodo, R.H., van Noordwijk, M., Suryadi, I., Verbist, B.. 2009. *“Monitoring air di daerah aliran sungai”*. Bogor, Indonesia. World Agroforestry Centre – Southeast Asia Regional Office, 104 p.
- Rahman, A.. *“Analisis Rawan Banjir di Kabupaten Barito Kuala”*. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Lambung Mangkurat Banjarbaru (2011).
- Seyhan, E.. 1990. *“Dasar-dasar Hidrologi”*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.

Sudarmadji. 2007. “*Pengelolaan Daerah Aliran Sungai (Watershed management)*”. Fakultas Geografi UGM.

Sulianto, A., Haji, T.S.. “*Definisi Numerik Jaringan Drainase dan Daerah Aliran Sungai dari Model Elevasi Digital untuk Model Hidrologi*”. Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Brawijaya (2006).

Undang-undang Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 2004, tentang Sumber Daya Air.