

## DAFTAR PUSTAKA

- Aronoff. 1989. *Geographic Information System*. Canada A Management Perspective WDL Publication Ottawa.
- Arsyad, S. 2010. *Konservasi Tanah dan Air*. Edisi : II. Bogor : IPB Press
- Asdak, C. 2010. *Hidrologi dan Pengeolaan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Chow, V.T, Maidment D.R and Mays L.W. 1988. *Applied Hydrology*. New York : McGaw-Hill Book Company.
- Damayanti, A. 2011. *Permodelan Sistem Hidrologi DAS*. Bogor : Institut Pertanian Bogor.
- Ekaputra, Eri Gas. 2018. *Telaahan Daya Dukung dan Daya Tampung Lingkungan Dalam Pengelolaan Kawasan Daerah Aliran Sungai di Indonesia*. Journal of Applied Agricultural Science and Technology. 2(2): 30-40.
- Kusumadewi, Hana Siti. 2014. *Petunjuk Penggunaan Model HEC HMS 3.5*. [www.academia.edu](http://www.academia.edu).
- Kodoatie, Robert J dan Roestam Sjarief. 2010. *Tata Ruang Air*. Yogyakarta : Andi.
- Motovilov, Y.G. Gottschalk, L. Engeland, K. Rodhe, A. 1999. *Vaidation of Distibuted Hydrological Model Against Spatial Obsevation*. Elsevier Agicultural and Forest Meteorology, 98 : 257-277.
- Nasser, Gaal Abdul dan R.M Eka Budiratmoko. 2011. "*Perencanaan Waduk Garut untuk PLTA di Kabupaten Garut*" [Tugas Akhir]. Semarang : Universitas Diponegoro.
- Oktavia, Yessy. 2018. "*Tingkat Bahaya Erosi dan Sedimentasi pada Daerah Aliran Sungai (DAS) Ulakan Kabupaten Padang Pariaman*" [Skripsi]. Padang : Universitas Andalas.
- Pemerintah Kabupaten Padang Pariaman. 2013. *Situs Resmi Pemerintah Kabupaten Padang Pariaman*. <https://padangpariamankab.go.id/2013/01/15/hidrologi/> . Diakses 8 Januari 2021.
- Prahasta, Eddy. 2009. *Sistem Informasi Geografis Konsep-Konsep Dasar (Perspektif Geodesi & Geomatika)*. Bandung : Informatika.

- Rusnam. 2017. *Analisis Debit Pada DAS Air Dingin Menggunakan Model SWAT*.  
Jurnal Teknologi Pertanian Andalas Vol. 21, No.2, September 2017.
- Saifuddin, Imam. 2017. "*Kajian Respon Perubahan Penggunaan Lahan Terhadap Karakteristik Hidrologi DAS Garang*" [Tesis]. Semarang : Universitas Diponegoro.
- Setyowati, L.D, Suharni E. 2011. *DAS Garang Hujung : Tata Air, Erosi dan Konservasi*. Semarang : Widya Karya.
- Seyhan, E. 1990. *Dasar-Dasar Hidrologi*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Sitanggang, Gufrion Elmart, Imam Suprayogi dan Trimajon. 2014. *Pemodelan Hujan Debit Pada Sub Daerah Aliran Sungai Menggunakan Program Bantu HEC-HMS (Studi Kasus Pada Kanal Duri)*. Jom FTEKNIK Vol 1 No. 1.
- Soemarto, C.D. 1999. *Hidrologi Teknik Edisi Ke-2*. Jakarta : Erlangga.
- Soil Conservation Service, United States of Agriculture (SCS-USDA). 1986. *Urban Hydrology for Small Watersheds*. Washington D.C : U.S Government Printing Office.
- Staddal, Ikrima, Oteng Haridjaja dan Yayat Hidayat. 2016. *Analisis Debit Aliran Sungai DAS Bila Sulawesi Selatan*. Jurnal Sumber Daya Air Vol.12 No. 2, 118-119.
- Susilowati. 2007. "*Analisis Hidrograf Aliran Sungai dengan Adanya Beberapa Bendung Kaitannya dengan Konservasi Air*" [Tesis]. Surakarta : Universitas Sebelas Maret.
- Triatmodjo, Bambang. 2009. *Hidrologi Terapan*. Yogyakarta : Beta Offset.
- Z, Syofyan. 2020. *Analisis Normalisasi Pengendalian Banjir di Sungai Ulakan Kabupaten Padang Pariaman*. Jurnal Ensiklopedia Vol. 2 No. 5, 60-61.
- Zulaeha, Sitti, Sitti Nur Faridah, Mahmud Achmad dan Husnul Mubarak. 2020. *Prediksi Debit Aliran Sub-DAS Bantimurung Menggunakan Model HEC-HMS*. Jurnal Agritechno, Vol 13 No. 1, 72.