

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, M. 2011. *Buku Ajar Hidrologi Teknik*. Hibah Penulisan Buku Ajar Bagi Tenaga Akademik : Ketektikan Pertanian Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Hasanuddin. Makasar
- Arsyad, Sitanala. 2010. *Konservasi Tanah dan Air*. Bogor : IPB Press.
- Asdak, C. 2014. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Asri, F. 2012. *Analisis Perubahan Penggunaan Lahan Terhadap Limpasan Permukaan di Daerah Aliran Sungai (Studi Kasus : DAS Cicatih-Cimandiri, Kabupaten Sukabumi)* [Skripsi]. Bogor : Institut Pertanian Bogor.
- Badan Pusat Statistik. 2015. <http://bps.go.id>. Diakses pada tanggal 20 Juni 2021.
- Bambang, Triatmodjo. 2010. *Hidrologi Terapan*. Yogyakarta : Beta Offset
- Bramadhani, Firmans. 2019. *Perencanaan Kolam Retensi Sebagai Upaya Mitigasi Banjir Pada Daerah Aliran Sungai Timbalun*. [Skripsi]. Padang: Fakultas Teknik. Universitas Andalas
- C. D. Soemarto. 1999. *Hidrologi Teknik*. Jakarta : Erlangga
- Chow, V. T, Maidment D.R dan Mays L.W. 1998. *Applied hydrology*. New York : McGaw-Hill Book Company.
- Darsono, Suseno. 2006. *Strom Water Management Model (SWMM) Sebagai Alat Bantu Perencanaan Pengendalian Banjir Kota*, seminar keairan. Semarang.
- Faruq, Igbal. 2020. *Estimasi Hidrograf Debit DAS Batang Anai Menggunakan HEC-GEOHMS*. [Skripsi]. Padang : Universitas Andalas
- Gustian, Hendri, Arlius,Feri, Rusnam., dan Ekaputra,Eri Gas. 2020. *Pengendalian Banjir Kota Padang Menggunakan Metode Zero Run Off System (Studi Kasus Das Kuranji)*. Vol. 24, No. 1, Maret 2020
- Ilahy Zulfa, Rahmi. 2021. *Kajian Hujan –Debit Pada DAS Batang Ulakan Kabupaten Padang Pariaman Menggunakan Model HEC-HMS*. [Skripsi]. Padang : Universitas Andalas
- Indarto. 2012. *Hidrologi ; Dasar Teori dan Contoh Aplikasi Model Hidrologi*. Jakarta : Bumi Aksara

- Kementerian PUPR. 2018. Modul 3 *Analisis Hidrologi dan Sedimen*. Badan Pengembangan Sumber Daya Manusia. Bandung
- M.Baitullah, Mona F, Fransiska Widya, Marlina Ayu. 2020. *Dealinasi das dan elemen model hidrologi menggunakan HEC-HMS versi 4.4*. Vol. 9, No. 1, April 2020.
- 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.
- Muchatar, A dan Abdullah ,N. 2007. *Analisis Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Debit Sungai Masama*. Jurnal Hutan dan Masyarakat.
- Munajad, R. 2017. *Kajian hujan-aliran menggunakan model hec-hms di sub DAS Wuryantoro Wonogiri Jawa Tengah*. Jurnal Teknik Geografi UGM : Yogyakarta
- Pemerintah Kabupaten Padang Pariaman. 2017. Situs Resmi Pemerintah Kabupaten Padang Pariaman. <http://www.padangpariamankab.go.id/>. Diakses 5 Januari 2021.
- Pemerintah Kabupaten Padang Pariaman. 2020. Situs Resmi Pemerintah Kabupaten Padang Pariaman. <http://www.padangpariamankab.go.id/>. Diakses 8 Februari 2021.
- Permadi A, Berd.Isril , dan J Nurifidinsyah . 2014. *Modifikasi Tata Guna Lahan Das Sumanu Untuk Memperkecil Erosi Berdasarkan Metode USLE Dalam Rangka Menjamin Sumberdaya Air Danau Singkarak Yang Berkelanjutan*. Pasca Sarjana Universitas Bung Hatta. Jurnal. Vol 5, No 1
- Ramadan A.N.A, Adidarma, W.K, Riyanto B.A, Windianita K. 2017. *Penentuan Hydrologic Soial Grioup untuk Perhitungan Debit Banjir Rencana Di Daerah Aliran Sungai Brantas Hulu*. Universitas Katolik Parahyangan : Program Studi Teknik Sipil.
- Sumaryatno, B. F. 2014. *Penggunaan Metode Soil Conservation Service – Curve Number (SCS–CN) Dalam Menduga Limpasan Permukaan di DAS Ciliwung*. Bogor : Institut Pertanian Bogor
- Suripin. 2004 . *Pelestarian Sumber Daya Tanah dan Air*. Yogyakarta : Andi.
- Susilowati. 2007. *Analisis Hidrograf Aliran Sungai Dengan Adanya Beeberapa Bending Kaitannya Dengan Konsevasi Air*. Tesis, Prodi Ilmu Lingkungan. Univeristas Sebelas Maret. Surakarta.

Sosrodarsono Suyono, Kensaku Takeda. 2003. *Hidrologi Untuk Pengairan*. Jakarta : Pradnya Paramita.

US Army Corps of Engineering. 2001. *HEC-HMS User's Manual*. Hydrologic Engineering Center, Davis, CA.

USDA NRCS, 2005. *National Engineering Handbook Section 4 : Hydrology*, Washington DC,U.S.A

Zulaeha Sitti, Sitti Nur Faridah, Mahmud Achmad dan Husnul Mubarak. 2020. *Prediksi Debit Aliran sub-DAS Bantimurung Menggunakan Model HEC-HMS*. Jurnal Agritecho, Vol 13 No. 1, hal 72

