

## DAFTAR PUSTAKA

- Affandi, Nur A. 2005. *Pemodelan Hujan-Debit Menggunakan Model HEC-HMS di DAS Sampean Baru*. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh Noverember.
- Ahbari, A., Stour, L., Agoumi, A., Sehrir, N. 2017. *Estimation of Initial Values of the HMS Model Parameters: Application to the Basin of Bin Ouidane* (Azilal, Morocco). *Journal of materials and Environmental Sciences*. Volume 9, Issues 1: 305-317.
- Anonim. 1999. *Crop Evapotranspiration-Guideline for Computing Crop Water Requirement*. FAO Corporate Document Repository: [www.fao.com](http://www.fao.com).
- Bennet, T. 1988. *Development and Application of a Continous Soil Moisture Accounting Algorithm for The Hydrologic Engineering Center Hydrologic Modelling System (HEC-HMS)*. California: University of California.
- Dantje K. N., Waluyo H, Dhemi H. 2011. *Prosedur Umum Perhitungan Hidrograf Satuan Sintesis dengan Cara ITB dan Beberapa Contoh Penerapannya*. Jurnal Teknik Sipil, Volume 18.
- Gunadarma, Universitas. 2003. *Catatan Kuliah, Simulasi dan Pemodelan*. Tim Dosen Simulasi dan Pemodelan.
- Imam S., Yohanna L.S., Lita D., Trimaijon. 2013. *Analisis Hujan Debit Pada DAS Indragiri Menggunakan Pendekatan Model IHACRES (231A)*. Riau: Universitas Riau.
- Integratika, P. S., 2018. *Pembuatan Software Neraca Alokasi Air Per Tersier*. Bekasi: PT. Pilar Cipta Solusi Integratika.
- Kementerian PU. 2014. *Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 12/PRT/M/2014 Tentang Penyelenggaraan Sistem Drainase Perkotaan*. Kementerian Pekerjaan Umum.
- Pechlivanidis, I. J. 2011. *Cathment Scale Hydrological Modelling: A Riview of Model Types, Calibration Approaches and Uncertainty Analysis Methods in the Context of Recent Developments in Technology and Applications*. *Global Nset Journal*, 13: 193-214.
- Puslitbang SDA. 2018. *Model Rainfall-Runoff (Penerapan Pada DAS Bendung Ciliman)*. Bandung.
- Ragan, R. M. & Jackson, T. J. 1980. *Runoff Synthesis Using Landsat and SCS Model*. *Journal of the Hydraulics Division*. Volume 6. HY5, 667-678.
- Rawls, W. et al. 1982. *Estimation of Soil Water Properties*. *American Society of Agricultural Engineers*. 25(5). 1316-1320.

- Sitanggang, G. E. 2014. *Pemodelan Hujan-Debit Pada Sub Daerah Aliran Sungai Menggunakan Program Bantu HEC-HMS (Studi Kasus Pada Kanal Duri)*. Pekanbaru: Universitas Riau.
- Sosrodarsono, S. 1976. *Hidrologi Untuk Pengairan*. Jakarta: Pradnya Paramita.
- Soemarto, C. 2003. *Hidrologi Teknik*. Surabaya: Usaha Nasional.
- USACE. 2000. *Hydrologic Modeling System HEC-HMS Technical Reference Manual*. Washington: US Army Corps of Engineers.
- Van der Weert, R. 1994. *Kondisi Hidrologi Indonesia*, WL | Delft Hydraulics.
- Vase, J. J. 2011. *Guidelines for Rainfall-Runoff Modelling : Towards Best Practice Model Application*. Australia: eWater Cooperative Research Centre
- WMO No.1072-2011. *Manual Perkiraan Banjir*.
- Yustiana, F. 2008. *Rekayasa Hidrologi*. Bandung: Pishon