

DAFTAR PUSTAKA

- Alamsyah, Barep. (2015). Analisis Limpasan Langsung Menggunakan Metode NRCS-CN. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
- Asdak, C. (2014). *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press
- Furey, P.R., dan Gupta, V.K. (2001). *A Physically Based Filter For Separating Baseflow From Streamflow Time Series*. *Water Resources Research*. Vol 37 (11) : 2709–2722. U.S.A. : University of Colorado
- Harsanto, P. (2007). Analisis Limpasan Langsung Dengan Model Distribusi Dan Komposit. *Tesis*. Magister Teknik Sipil Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta
- Harsanto, P., Ikhsan, J., Pujiyanto, A., Hartono, E., Fitriadin, AA., Kuncoro, AHBK. (2015). Karakteristik Bencana Sedimen Pada Sungai Vulkanik. Seminar Nasional Teknik Sipil V Universitas Muhammadiyah Solo.
- Harto, Br.S. (1993). *Analisis Hidrologi*. Jakarta : PT. Gramedia Pustaka Utama
- Ikhsan, J., Fujiata, M., Takebayashi. H., (2010), Sediment Disaster and Resource Management in the Mount Merapi Area, Indonesia. *International Journal of Erosion Control Engineering*, Vol.3, No.1, 2010
- Natakusumah, D.K., Hatmoko, W., Harlan, D., (2010), Prosedur Umum Perhitungan Hidrograf Satuan Sintetis (HSS) untuk Perhitungan Hidrograf Banjir Rencana. Studi Kasus Pengembangan HSS ITB-1 dan HSS ITB-2. Bandung: *Seminar Nasional Teknik Sumber Daya Air, 10 November*
- Natakusumah, D.K., Hatmoko, W., Harlan, D., 2010, Prosedur Umum Perhitungan Hidrograf Satuan Sintetis (HSS) untuk Perhitungan Banjir Rencana, Studi Kasus Penerapan HSS ITB-1 dan HSS ITB-2 dalam Penentuan Debit Banjir untuk Perencanaan Pelimpah Bendung Besar.
- Smadi, M. (1998). Incorporating Spatial and Temporal Variation of Watershed Response in a Gis-Based Hydrologic Model. *Tesis*. Master of Science In Biological Systems Engineering Virginia Polytechnic Institute and State University, Blacksburg, VA
- Soemarto, C.D., 1995, *Hidrologi Teknik*, Jakarta: Erlangga

- Sorrel, R.C. (2003). *Computing Flood Discharges For Small Ungaged Watersheds*. Michigan : Michigan Department of Environmental Quality Geological and Land Management Division
- Triatmodjo, B. (2014). *Hidrologi Terapan*. Yogyakarta : Beta Offset
- U.S. ARMY Corps of Engineers. (2000). *Hydrologic Modeling System HEC-HMS Technical Reference Manual*. U.S.A.