

## DAFTAR PUSTAKA

- Abustan, I., Sulaiman, H. A., Wahid, A. N., Baharuddin, F. 2008. *Determination of Rainfall – Runoff Characteristics in An Urban Are: Sungai Kerayong Catchment, Kuala Lumpur. The Proceeding of International Conference on Urban Drainage, Edinburg, Scotland.* United Kigdom (UK)
- Alderson, A. 2006. *The Collection and Discharge of Stormwater from the Road Infrastructure.* Australia: Austroroads
- Astuti. 2008. Karakteristik Hujan dan Aliran di Sub Daerah Aliran Sungai Wuryantoro Wonogiri Jawa Tengah. *Skripsi tidak dipublikasikan.* Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM.
- Ariwibowo, M. L. 2002. Aplikasi Model Gama I Untuk Estimasi Debit Puncak Banjir pada DAS Serang, Progo, dan O`yo. *Skripsi.* Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM.
- Asdak. C. 2010. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai.* Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Bemmelen, R.W. van. 1970, *The Geology of Indonesia.* Martinus Njhoff, the Hague
- BPS. 2013. *Kecamatan Depok Dalam Angka 2013.* Yogyakarta: Badan Pusat Statistik Kabupaten Sleman
- Cahyadi, A. 2011. Estimasi Kehilangan Karbon Organik Tanah Oleh Limpasan Dalam Muatan Suspensi di Daerah Aliran Juwet Kabupaten Gunungkidul. *Skripsi.* Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM
- Clark, 1992. *Urban Geography.* Croom-Helm Ltd. London
- Cleveland, G. T., Thompson, B. D., Li, M. X. 2012. *Guidance for Estimation of Time of Concentration.* Texas: Texas Department of Transportation
- Chow, V.T. 1959. *Open Channel Hydraulics.* New York: McGraw Hill
- Chow, V.T. 1964. *Hand Book of Applied Hydrology.* Mc Graw Hill Book Company
- Fang, X., Cleveland, T., Garcia, A., Thompson, D., Malla, R. 2005. *Literature Review On Timing Parameters For Hydrographs.* Texas: Department of Civil Engineering College of Engineering Lamar University.
- Griend, Van de A.A. 1979. *Modelling Catchment Response and Runoff Analysis.* Amsterdam: Institute of Earth Science.
- Hadi, M. P., 2003. Hubungan Antara Hujan dan Limpasan Selama Hujan Sebagai Fungsi Karakteristik Daerah Aliran Sungai (Suatu Studi Kasus Pemodelan Hidrologi di Daerah Aliran Sungai Bengawan Solo. *Disertasi tidak dipublikasikan.* Yogyakarta: Pascasarjana UGM
- Hadisusanto, N. 2011. *Aplikasi Hidrologi.* Yogyakarta: Jogja Mediautama.
- Harto, S. 1993. *Analisis Hidrologi.* Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama.
- Harto, S. 1989. Kecenderungan Penyimpangan Dalam Penetapan Jumlah Hidrograf-Satuan. *Prosiding Seminar Penelitian.* JTS FT UGM. Yogyakarta
- Haubner, B., Reese, A., Brown, T., Debo, T. 2001. *Georgia Management Manual Vol: 2 Technical Handbook.* United States: U.S Environmental Protection Agency

- Kimpraswil. 2003. Basin Water Resources Management Planning Twinning Cooperation. *Stakeholder Consultation Workshop BWRMO Cisadane Ciliwung February 4-6, Bogor*
- Komalawati, W. 2000. Studi Koefisien Aliran Pada Padang Golf Cangkringan Yogyakarta. *Skripsi*. Fakultas Geografi UGM.
- Lakitan., B. 2002. *Dasar – Dasar Klimatologi*. Cetakan ke-2. Jakarta: Raja Grafindo Persada
- Lapedes, et al. 1974. *McGraw-Hill Dictionary of Scientific And Technical Terms*. New York: McGraw - Hill
- Lazaro, R. T. 1990. *Urban Hydrology: A Multidisciplinary Perspective*. Lancaster. Technomic Pub. Co
- Li, M. H., Chibber, P., 2008. Overland Flow Time of Concentration on Very Flat Terrains. *Journal of Transportation Research Record 2060*. Hal 133 – 140.
- MacDonald and Partners. 1984. *Greater Yogyakarta Groundwater Resource Study. Volume III, Groundwater Development Project. Direct General of Water Resources Development*. Jakarta: Ministry of Publicworks. Government of Indonesia.
- Mock, F.J., 1973. *Land Capability Appraisal Indonesia. Water Availability Appraisal*. Report Prepared for the Land Capability Appraisal Project. Bogor-Indonesia. Febr, 1973
- Naryanto. 2009. *Indonesia diantara Berkah dan Musibah*. Jakarta : Kementerian Negara Riset dan Teknologi.
- Nurokhman, S. 1999. Analisis Hubungan Hujan dengan Aliran pada sub DAS Hutan dan Sub DAS Campuran di DAS Sitelogo, Kecamatan Kajoran, Magelang. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM.
- Pannekoeck, A.J. 1949. *Outline of the Geomorphology of Java*, E.J. Bn'll, Leiden
- Praja, A.S. 2013. Evaluasi Kapasitas Saluran Kali Belik. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM
- Ponce, V.M. 1989. *Engineering Hydrology: Principles and Practices*. New Jersey: Prentice Hall Englewood Cliffs
- Puspitorukmini, A. 2011. Evaluasi Kapasitas Saluran Drainase Jalan Arteri Utara Antara Jalan Kaliurang – Sungai Code. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM
- Putra D, P, E., 2003. *Integrated Water Resources Management In Merapi - Yogyakarta Basin*. Yogyakarta: Universitas Gadjah mada (Tidak Dipublikasikan)
- Rahardjo, W., Sukandarrumidi & Rosidi, H.M.D. 1995. *Peta Geologi Lembar Yogyakarta, Jawa (Yogyakarta Quadrangle Geological Map)*. Bandung: Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi
- Rakhecha, R, P., Singh, P, V. 2009. *Applied Hydrometeorology*. Netherlands: Springer
- Ritohardoyo, S. 2009. Penggunaan Lahan dan Tata Guna Lahan (Bagian 1). Yogyakarta: Fakultas Geografi.
- Setyowati, L. D. 2010. Hubungan Hujan dan Limpasan Pada Berbagai Dinamika Spasial Penggunaan Lahan di DAS Kreo Jawa Tengah. *Disertasi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada (UGM).

- Seyhan, E. 1977. *Fundamentals of Hydrology*. Utrecht: Geografisch Institut der Rijksuniversiteit Utrecht.
- Seyhan, E. 1990. *Dasar-Dasar Hidrologi*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Sene, K. 2008. *Flood Warming, Forcasting and Emergency Response*. Springer Science.
- Soil Survey Staff. 1998. *Kunci Taksonomi Tanah*. Edisi Kedua Bahasa Indonesia. 1999. Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat. Bogor: Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian
- Sosrodarsono., S. dan I., Takeda. 1977. *Hidrologi Untuk Pengairan*. Jakarta: Pradya Paramita.
- Subarkah, Imam. 1980. *Hidrologi Untuk Perencanaan Bangunan Air*. Bandung: Penerbit Idea Dharma.
- Sudjarwadi. 1987. *Teknik Sumber Daya Air*. Diktat Kuliah Jurusan Teknik Sipil. Yogyakarta: Fakultas Teknik UGM
- Suhandi. 2003. Analisis Hubungan Antara Koefisien Aliran Dengan Karakteristik Hujan Pada Penggunaan Lahan Hutan di Sub DAS Sijambon, DAS Sitelego, Kecamatan Kajoran, Magelang. *Skripsi tidak dipublikasikan*. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM.
- Suripin. 2004. *Sistem Drainase Perkotaan yang Berkelanjutan*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Sutanto, R., 2005. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah: Konsep dan Kenyataan*. Yogyakarta: Penerbit Kanisius
- Suyono, Sudarmadji, dan Darmanto. 1982. Estimasi Hidrograf Banjir Dengan Menggunakan Metode Unit Hidrograf Sintetik Sungai Urip, Kecamatan Kemiri, Kabupaten Purworejo. *Laporan Penelitian*. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM.
- Tarboton, G, D. 2003. *Rainfall – Runoff Process*. USA: Utah State University
- Thompson, B. 2006. *Rational Method*. Civil Engineering Departement. Texas: Texas Technology University.
- Tjasyono, B. 2004. *Klimatologi*. Bandung: Penerbit ITB
- Triatmodjo, B. 2010. *Hidrologi Terapan*. Yogyakarta: Beta Offset.
- Van Zuidam, R.A. 1986. *Aerial Photo Interpretation in Terrain Analysis and Geomorphological Mapping*. Smits Publishers/ITC, The Hague
- Verstappen, H. Th. 1983. *Applied Geomorphology: Geomorphological Surveys for Environmental Developments*. Amsterdam: Elsevier
- Viessman, W. 1989. *Introduction To Hydrology*. Third Edition. New York:Harper & Row Publishers.
- Vink, A. P. A. 1975. *Landuse in Advancing Agriculture*. Berlin: Springer verlag.
- Wei, S. W. T. 2006. Which is the Best Time of Concentration Formula for Overland Flow. *Bulletin of School of Civil and Environmental Engineering, NTU*. No. 19.
- William, C. N. J. O. Uzo dan W. T. H. Peregrine. 1996. *Produksi Sayuran di Daerah Tropika*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press

- Yunus, H.S. 1982. *Faktor-faktor Penarik Daerah PemekaranL Studi Kasus Kota Yogyakarta: Edisi Khusus Memperingati HUT XIX*. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM.
- Yunus, H.S. 2007. *Subject Matter dan Metode Penelitian Geografi Permukiman Kota*. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM.