

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, H. F., Alam, A., Bhat, M. S. & Ahmad, S., 2016. One Dimensional Steady Flow Analysis Using HEC- RAS – A case of River Jhelum, Jammu and Kashmir. *European Scientific Journal*, Volume 12, pp. 340-350.
- Asdak, C., 1995. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta: UGM-Press.
- Cai, Y., Jin, C., Wang, A., Guan, D., Wu, J., Yuan, F., Xu, L., 2015. Spatio-Temporal Analysis of the Accuracy of Tropical Multisatelillite Precipitation Analysis 3B42 Precipitation Data in Mid-High Latitudes of China. *Plos One*, Volume DOI:10.1371/journal.pone.0120026, pp. 1-22.
- Chow, V. T., Maidment, D. R. & Mays, L. W., 1988. *Applied Hydrology*. USA: McGraw-Hill, Inc.
- Faizal, M. F., 2005. *Analisa Muka Air Sungai Barabai Dalam Upaya Penanganan Bencana Banjir di Kabupaten Hulu Sungai Tengah Provinsi Kalimantan Selatan*. Tesis. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Feldman, A. D., 2000. *Hydrologic Modelling System HEC-HMS, Technical Reference Manual*. Davis, CA, USA: USACE, Hydrologic Engineering Center, HEC.
- Husniah, R., 2017. *Analisa Pengaruh Perubahan Tata Guna Lahan Terhadap Erosi, Sedimen, Dan Limpasan di DAS Rejoso Kabupaten Pasuruan Menggunakan ArcSWAT*. Tesis. Malang: Universitas Brawijaya.
- ilmugeografi.com, 2016. *ilmugeografi.com*. [Online] Available at: <http://ilmugeografi.com/wpcontent/uploads/2016/06/siklus.jpg> [Accessed 21 Juli 2017].
- Indarto, 2013. Variabilitas Spasial Hujan Harian di Jawa Timur. *Jurnal Teknik Sipil*, 20(2), pp. 107-120.
- Istiarto, 2014. *Simulasi Aliran 1-Dimensi Dengan Bantuan Paket Program Hidrodinamika HEC-RAS*. [Online] Available at: <http://istiarto.staff.ugm.ac.id> [Accessed 2 Nopember 2016].

- Juaeni, I., 2006. Analisis Variabilitas Curah Hujan Wilayah Indonesia Berdasarkan Pengamatan Tahun 1975-2004. *Jurnal Matematika*, Vol. 9(2), pp. 171-180.
- Kodoatie, R. J. & Sjarief, R., 2006. *Pengelolaan Bencana Terpadu*. Jakarta: Yarsif Watampone.
- Kodoatie, R. J. & Sjarief, R., 2010. *Tata Ruang Air*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Konsulindo, PT. Innako Internasional, 2012. *Survey Investigasi Dan Desain Pengendalian Banjir Kali Rejoso*. Surabaya: Balai Besar Wilayah Sungai Brantas.
- Louriero, G. E., Fernandes, L. L. & Ishihara, J. H., 2015. Spatial and Temporal Variability of Rainfall in The Tocantins-Araguaia Hydrographic Region. *Acta Scientiarum Technology*, Volume 37, pp. 89-98.
- Ponce, V. M., 1989. *Engineering Hydrology Principles And Practices*. New Jersey: Prentice-Hall.
- Prahyuono, E., 2011. *Pengaruh Konstruksi Jetty Terhadap Elevasi Muka Air di Sungai Rejoso Sekitar Muara, Kabupaten Pasuruan, Indonesia*. Tugas Akhir. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Rekasarana, PT. Tejacipta, 2001. *River Survey Kali Rejoso*. Surabaya: Bagian Proyek Pengembangan Dan Konservasi Sumber Air Pekalen Sampean - Madura.
- Setiawan, H., 2014. *ilmuhutan.com*. [Online] Available at: <http://ilmuhutan.com/efekglobalwarmingkhususnyaterhadapperubahan-iklim/> [Accessed 21 Juni 2017].
- Sosrodarsono, S. & Takeda, K., 1977. *Hidrologi Untuk Pengairan*. Jakarta: PT. Dainippon Gitakarya Printing.
- Sri Harto, B., 1993. *Analisis Hidrologi*. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Sri Harto, B., 2000. *Hidrologi Teori, Masalah, Penyelesaian*. Yogyakarta: Nafiri Offset.
- Sujono, J., 2009. *Petunjuk Singkat HEC-HMS Versi 3.3*. Yogyakarta: Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada.
- Tahmasbinejad, H., Feyzolahpour, M., Mumipour, M. & Zakerhoseini, F., 2012. Rainfall-runoff Simulation and Modelling in Karun River Using HEC-RAS

and HEC-HMS Models, Izeh District, Iran. *Journal od Applied Science*,
Volume 12, pp. 1900-1908.

Triatmodjo, B., 2008. *Hidrologi Terapan*. Yogyakarta: Beta Offset.

Wildani, A., 2009. *Kajian Permasalahan Banjir Sungai Glugu di Kota Purwodadi
Provinsi Jawa Tengah dan Upaya Pengendaliannya*. Tesis. Yogyakarta:
Universitas Gadjah Mada.