

DAFTAR PUSTAKA

- Aji, W. 2020. "Deteksi Genangan Banjir Di Jakarta Menggunakan Model Shetran: Studi Kasus Daerah Aliran Sungai Ciliwung Pada Tahun 2016". Purwokerto: Universitas Jenderal Soedirman
- Anonim. Ilmu Geografi. "Siklus Hidrologi: Pengertian, Tahapan, dan Macamnya". <https://ilmugeografi.com/ilmu-bumi/hidrologi/siklus-hidrologi>. Diakses pada 27 Juni 2020 pukul 16.35 WIB.
- Badan Nasional Penanggulangan Bencana. 2016. RBI : Risiko Bencana Indonesia. Badan Nasional Penanggulangan Bencana, Direktorat Pengurangan Risiko Bencana, Jakarta.
- Briassoulis, H. 2019. "Analysis of land use change: theoretical and modeling approaches". Gumma, M. K., Amede, T., et al. 2019. "Assessing potential locations for flood-based farming using satellite imagery: a case study of Afar region, Ethiopia". *Renewable Agriculture and Food Systems*, 1-15.
- Gunadi, B.J.A., A.L. Nugraha, dan A. Suprayogi. 2015. Aplikasi Pemetaan Multi Risiko Bencana di Kabupaten Banyumas Menggunakan Open Source Software GIS. *Jurnal Geodesi Undip*. 4:287-296.
- Hapsoro, A.W. dan I. Buchori. 2015. Kajian Kerentanan Sosial dan Ekonomi terhadap Bencana Banjir (Studi Kasus: Wilayah Pesisir Kota Pekalongan). *Jurnal Teknik PWK*. 4:542-553.
- Linsley, Ray K. JR., Max A Kohler, dkk. (1989). *Hidrologi untuk Insinyur*. Jakarta: Penerbit Erlangga
- Martens, Brecht, et al. 2017. "GLEAM v3: Satellite-based land evaporation and root-zone soil moisture." *Geoscientific Model Development* 10.5: 1903-1925. Michelson, K., & Chang, H. (2019). "Spatial characteristics and frequency of citizen-observed pluvial flooding events in relation to storm size in Portland, Oregon". *Urban Climate*, 29, 100487. O'Loughlin, F. E., et al. 2016. "A multi-sensor approach towards a global vegetation corrected SRTM DEM product." *Remote Sensing of Environment* 182: 49-59.

- Novitasari, N. W., A.L. Nugraha, dan A. Suprayogi. 2015. Pemetaan Multi Hazards Berbasis Sistem Informasi Geografis di Kabupaten Demak Jawa Tengah. *Jurnal Geodesi Undip*. 4:181-190.
- O'Loughlin, F. E., et al. 2016. "A multi-sensor approach towards a global vegetation corrected SRTM DEM product." *Remote Sensing of Environment* 182: 49-59.
- Op de Hipt, F., Diekkrüger, et al. 2017. "Applying SHETRAN in a tropical west African catchment (Dano, Burkina Faso)—Calibration, validation, uncertainty assessment". *Water*, 9(2), 101
- Suripin. 2004. *Pelestarian Sumber Daya Tanah dan Air*. Tuban : Dinas Perpustakaan dan Kearsipan Kabupaten Tuban
- Undang-undang Nomor 24 Tahun 2007 Tentang Penanggulangan Bencana.

