

DAFTAR PUSTAKA

- Aryastana, P., 2015, Identifikasi Pemanfaatan Daerah Sempadan Sungai Tukad Petanu, Paduraksa : *Jurnal Teknik Sipil Universitas Warmadewa*, 4 (2), 1-12.
- Ardana, D. M. S., & Purwanto, T. H. (2013). Penentuan Jalur Evakuasi dan Dampak Banjir Lahar Dingin Gunung Merapi Magelang, Jawa Tengah. *Jurnal Bumi Indonesia*, 2(2).
- BPS, 2018, Jumlah Penduduk dan Luas Wilayah tiap Desa, Badan Pusat Statistik, Kabupaten Magelang, Kabupaten Kulonprogo, Kabupaten Bantul, Kabupaten Sleman.
- Burrough, P. A. (1986). Principles Of Geographical. *Information Systems For Land Resource Assessment*. Clarendon Press, Oxford.
- Cheng, Y., Zhang, J., & Peng, J. (2013). Arcgis-Based Evaluation Of Geo-Hazards At Yaozhou County, Shaanxi, China. *Journal Of Rock Mechanics And Geotechnical Engineering*, 5(4), 330–334.
- Ferianda, A., dan Setiawan. B., 2016, Identifikasi Ketidaksesuaian Peruntukan Ruang Kawasan Lindung Sempadan Sungai Pedindang di Kota Pangkal Pinang, *Majalah Geografi Indonesia*, 30 (2), 114-119.
- Ghosh, S., & Mistri, B. (2012). *Hydrogeomorphic Significance Of Sinuosity Index In Relation To River Instability: A Case Study Of Damodar River, West Bengal, India*. 1(2), 9.
- Ikhsan, Jazaul & Wicaksono, Galih. 2012. Pengaruh Lahar Dingin Pasca Erupsi Merapi 2010 Terhadap Kondisi Fisik Sungai Progo Bagian Tengah. *Jurnal Teknik Sipil Universitas Muhammadiyah Yogyakarta*.
- Jitousono, T., Shimokawa, E., Tsuchiya, S., Haryanto, Djamal, H., 1995. *Debris flow following the 1984 eruption with pyroclastic flows in Merapi volcano, Indonesia*. In: Proc. Workshop on Erosion Control through Volcanic Hydrological Approach (WECVHA), Sabo Technical Center, Yogyakarta, 10–11 January, pp. 131–149.
- Juanes, J., Prats, A., Riesco, J. M., Blanco, E., Velasco, M. J., Cabrero, F. J., & Vázquez, R. (2019). Computerized Model For The Integration Of Data

- Associated With The Human Brain. *European Journal Of Anatomy*, 5(3), 133–138.
- Kodoatie, Robert, 2005, Pengantar Manajemen Infrastruktur, Pustaka Pelajar, Yogyakarta.
- Lavigne F., Thouret J.-C., and Suwa H., 2000a. Lahars at Merapi volcano, Central Java: an overview. *J. Volcanology and Geothermal Research*, Special issue Merapi Volcano, Java, 100, 423-456.
- Lavigne, F., & Thouret, J. C. (2003). Sediment Transportation and Deposition by Rain-Triggered Lahars at Merapi Volcano, Central Java, Indonesia. *Geomorphology*, 49(1-2), 45-69.
- Maryono, A., 2009, Kajian Lebar Sempadan Sungai (Studi Kasus Sungai-Sungai di Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta, *Dinamika Teknik Sipil*, 9 (1), 56-66.
- Mawardi, E., dan Memed, M., 2010. Desain Hidraulik Bendung Tetap untuk Irigasi Teknis. Alfabeta, Bandung.
- Mulyandari, Rita. 2010. “Kajian Gerusan Lokal Pada Ambang Dasar Akibat Variasi Q (Debit), I (Kemiringan), dan T (Waktu)”. Thesis, Jurusan Teknik Sipil Universitas Sebelas Maret Surakarta.
- Mononimbar dan Windy J., 2014. “Penangan Permukiman Rawan Banjir di Bantaran Sungai (Studi Kasus Permukiman Kuala Jengki di Kelurahan Komo Luar & Karame, Kota Manado)”. *Jurnal Ilmiah Media Engineering Vol.4 No.1*, 26-31.
- Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 63 Tahun 1993 tentang *Garis Sempadan Sungai, Daerah Manfaat Sungai, Daerah Penguasaan Sungai dan Batas Sungai*.
- Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Dan Perumahan Rakyat Republik Indonesia Nomor 28/Prt/M/2015 Tentang Penetapan Garis Sempadan Sungai Dan Garis Sempadan Danau.
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 38 Tahun 2011 tentang Sungai
- Puspitosari, D. A., Sumaryono, A. (2011). Analisis Kerusakan Bangunan Sabo di Wilayah Merapi Akibat Banjir Lahar Pasca Erupsi Merapi 2010. *Jurnal Sabo Volume 2(2)*, 93 – 108.

- Rodolfo, K.S., Arguden, A.T.,1991. *Rain-lahar generation and sediment-delivery systems at Mayon volcano*. In: Fisher, R.V., Smith, G.A., eds., *Sedimentation in volcanic settings*. SEPM, Special Publication 45, 71-87.
- Sunarhadi, R.M.A., Suharjo., Anna, N.A., dan Anwar, B.S., 2015, Penentuan Lebar Sempadan Sebagai Kawasan Lindung Sungai di Kabupaten Sukoharjo, *Prosiding Seminar Nasional Konservasi dan Pemanfaatan Sumber Daya Alam*, Surakarta, 13 Januari 2015, 56-64.
- Suprpti, S., Arief, U., Zahrok, S., & Purwadio, H. (2014). Strategi Pengendalian Dan Pengawasan Sempadan Sungai (Studi Kasus: Kali Surabaya Di Kecamatan Driyorejo Dan Wringinanom Kabupaten Gresik). *Jurnal Sosial Humaniora*, 7(2), 205-225.