

DAFTAR PUSTAKA

- Alifudin, F.M. 2019. *Kajian Tingkat Kerawanan Tanah Longsor Di Kecamatan Pajangan Kabupaten Bantul* (Skripsi). Yogyakarta. Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta, Fakultas Pertanian, Jurusan Agroteknologi. 116 hlm.
- Arsyad, S. 2010. *Konservasi Tanah dan Air*, Edisi Kedua. Bogor: IPB.
- Asdak, C. 2007. *Hidrologi Dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Bakornas, PB. 2007. *Pengenalan Karakteristik Bencana dan Upaya Mitigasinya di Indonesia*. Direktorat Mitigasi Lahar BAKORNAS PB: Jakarta.
- BMKG Jawa Tengah, 2023. Data Curah Hujan Bulanan Kecamatan Borobudur Sepuluh Tahun Terakhir. Magelang.
- Budi, S. dan S. Sari. 2015. *Ilmu dan Implementasi Kesuburan Tanah*. UMM Press. Malang.
- Departemen Kehutanan dan Perkebunan (Dephutbun). 1998. *Pengetahuan Dasar Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Jakarta: Direktorat Rehabilitasi dan Konservasi Tanah
- Erfandi, D. 2013. *Sistem Vegetasi dalam Penanganan Lahan Rawan Longsor pada Areal Pertanian*. In Sulaiman & et al (Ed.), Seminar Nasional Pertanian Ramah Lingkungan (hal. 319–328). Bogor: Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Kementerian Pertanian.
- Fajria, L. 2016. *Tingkat Kerawanan Tanah Longsor Di Kecamatan Prambanan Kabupaten Sleman Menggunakan Sistem Informasi Geografis*. Dalam: L. Fajria. Geo Educasia. Yogyakarta. Universitas Nasional Yogyakarta. Fakultas Ilmu Sosial. Program Studi Pendidikan Geografi.
- Guzzetti, F., Galli, M., Reichenbach, P., Ardizzone, F., & Cardinali, M. 2006. *Landslide hazard assessment in the Collazzone area, Umbria, Central Italy*. Natural Hazards and Earth System Science, 6(1), 115–131.
- Hanifa, H. dan Suwardi. 2023. *Identifikasi Tingkat Kerawanan Tanah Longsor Di Ajibarang Banyumas Menggunakan Metode Skoring*. Dalam: H. Hanifa. Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan Vol 10 No 1: 97-103, 2023.

- Hardiyatmo, H. C. 2006. *Penanganan Tanah Longsor dan Erosi (Edisi 1)*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Hartono, H.G., Muchlis, I. dan Ishak, E. 2018. Stratigrafi Gunung Api Lava Bantal: Kasus Lava Bantal, Bayat, Klaten & Lava Bantal, Tancep, Ngawen, Jawa Tengah Dan Daerah Istimewa Yogyakarta. *Prosiding Nasional Rekayasa Teknologi Industri dan Informasi XIII Tahun 2018 (ReTII)* ISSN: 1907-5995.
- Indrayati, A. 2013. *Peningkatan Ketahanan Terhadap Risiko Bencana Melalui Pendidikan Konservasi Lahan Berbasis Masyarakat di Dataran Tinggi Dieng*. Jurnal Geografi, 10(2), 154–166.
- Julaeha, S., D.R. Kendarto, M.A. Solihin. 2022. Analisis Tingkat Kerawanan Longsor di Sub Daerah Aliran Sungai Cisangkuy, Citarum Hulu Kabupaten Bandung Menggunakan Metode Skoring. Dalam: Julaeha, S., D.R. Kendarto, M.A. Solihin. *Applied Information System and Management (AISM) Volume 5, (2) 2022*, p. 97-1
- Karnawati, D. 2005. *Bencana Alam Gerakan Massa Tanah di Indonesia dan Upaya Penanggulangannya*. Jurusan Teknik Geologi, Universitas Gadjah Mada, Indonesia. ISBN 979-95811-3-3.
- Khosama, L. K. 2012. *Kuat Tekan Beton Beragregat Kasar Batuan Tuft Merah, Batuan Tuft Putih dan Batuan Andesit*. Jurnal Ilmiah Media Engineering, 2(1), 1–10.
- Muh Aris Marfai & Djati Mardiatno. 2011. *Potensi dan Permasalahan Lingkungan di Daerah Aliran Sungai (DAS) dan wilayah Pesisir*. Yogyakarta: UGM.
- Nugraha, S., RI, S., & Utomowati, R. 2013. *Model Arahan Penggunaan Lahan sebagai Upaya Mitigasi Bencana Alam melalui Pendekatan Morfokonservasi di Daerah Aliran Sungai Samin Kabupaten Karanganyar*. Forum Geografi, 27(2), 115–122.
- Peraturan Menteri Kehutanan Nomor : P.61/Menhut-II/2014 tanggal 29 Agustus 2014 tentang Monitoring dan Evaluasi Pengelolaan Daerah Aliran Sungai.
- Peraturan Pemerintah Nomor 37 Tahun 2012 tentang Pengelolaan Daerah Aliran Sungai.
- Prawiradisastra, S. 2013. *Landslide Prone Areas Identification In Lampung Province*. Jurnal Sains Dan Teknologi Indonesia, 15(1), 52-59.

- Pusat Studi Bencana Alam (PSBA). 2001. *Penyusunan Sistem Informasi Penanggulangan Bencana Alam Tanah Longsor di Kabupaten Kulonprogo*. Laporan Akhir. UGM. Yogyakarta.
- Puslittanak. 2004. *Laporan Akhir Pengkajian Potensi Bencana Kekeringan, Banjir, dan Longsor di Kawasan Satuan Wilayah Sungai Citarum-Ciliwung, Jawa Barat Bagian Barat Berbasis Sistem Informasi Geografi*. Bogor.
- Puturhu, R. 2015. *Mitigasi Bencana dan Pengindraan Jauh*. Yogyakarta: Graha Ilmu
- Rasyid. Abdul Rachman, Bhandary. Netra P dan Yatabe. 2018. *Implementing Landslide Susceptibility Map at Watershed Scale of Lompobattang Mountain South Sulawesi, Indonesia*. Indonesian Journal of Geography. Edisi Desember. Vol. 50, No.2. ISSN 2354-9114.
- Republik Indonesia. 2004. UU No 7 Tahun 2004 Tentang Sumber Daya Air. Jakarta: Sekretariat Indonesia.
- Risanty, 2015. *Kerentanan Banjir Di Kecamatan Martapura barat Kabupaten Banjar*. JPG (Jurnal Pendidikan Geografi) Volume 2, No 5, September 2015 Universitas Lambung Mangkurat.
- Robby, R. A., S. Astutik, F. A. Kurnianto. 2022. Kajian Kerawanan Bencana Longsor Berbasis Sistem Informasi Geografis Sebagai Acuan Mitigasi Bencana di Kecamatan Panti, Kabupaten Jember. Dalam: Robby, R.A. *Majalah Pembelajaran Geografi*. e-ISSN 2622- 125X, Vol. 5 No. 1 Juni 2022, 1-18
- Santoso, D., Purnomo, J., Wigena, I.G.P., Tuherkih, E. 2004. Teknologi Konservasi Tanah Vegetatif. Dalam Kurnia, U., Rachman, A., Dariah, A. (Eds.). 2004. *Teknologi Konservasi Tanah pada Lahan Pertanian Berlereng*. Puslitbangtanak, Bogor: 74 – 106.
- Sartohadi, J., Suratman, Jamulya, Dewi, N.I. Sari. 2013. *Pengantar Geografi Tanah. Pustaka Belajar*. Yogyakarta.
- Sholahuddin, M. 2010. *SIG untuk Memetakan Daerah banjir dengan Metode Skoring dan Pembobotan*.
- Sinukaban, N., 2003. *Bahan Kuliah Teknologi Pengelolaan DAS*. Institut Pertanian Bogor. Bogor.

- Sunarto, Goenadi. 2003, *Konservasi Lahan Terpadu Daerah Rawan Bencana Longsor di Kabupaten Kulon Progo Dearah Istimewa Yogyakarta*. Fakultas Geografi UGM Yogyakarta.
- Suripin. 2004. *Pelestarian Sumber Daya Tanah Dan Air*. Yogyakarta: Andi.
- Surono dalam Ahmad Danil Effendi. 2008. *Identifikasi Kejadian Longsor Dan Penentuan Faktor-Faktor Utama Penyebabnya Di Kecamatan Babakan Madang Kabupaten Bogor*. Skripsi pada IPB, Bogor. Hal. 17
- Surono. 2003. *Potensi Bencana Geologi di Kabupaten Garut*. Prosiding Semiloka Mitigasi Bencana Longsor di Kabupaten Garut. Pemerintah Kabupaten Garut.
- Susanti, P.D. dan A. Miardini. 2016. Analisis Tingkat Kerawanan Dan Teknik Mitigasi Longsor Di Sub Das Merawu. Dalam: Susanti, P.D. dan Miardini, A. Prosiding Seminar Nasional Upaya Pengurangan Risiko Bencana Terkait Perubahan Iklim. Surakarta.
- Susanto, R. 2005. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Kanisius, Yogyakarta. 360 hal.
- Taufik, H. P., dan Suharyadi, 2008. *Landslide Risk Spatial Modelling Using Geographical Information System. Tutorial Landslide*. Laboratorium Sistem Informasi Geografis. Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Todingan M. 2014. Pemetaan Daerah Rawan Longsor di Wilayah Sub DAS Tondano dengan Sistem Informasi Geografis. Jurnal.
- Triwanto, J. 2012. *Konservasi Lahan Hutan dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. UMM Press. Malang.
- Undang-Undang Nomor 24 Tahun 2007 tentang Penganggulangan Bencana. 2007.
- Wahyudi. 2014. Teknik Konservasi Tanah serta Implementasinya pada Lahan Terdegradasi Dalam Kawasan Hutan. *Journal Sains dan Teknologi Lingkungan*, 6(2), 71–85.
- Widiastutik, R., Bukhori, I. 2018. Kajian Risiko Bencana Longsor Kecamatan Loano Kabupaten Purworejo. *Jurnal Pembangunan Wilayah & Kota*, 14 (2): 109-122
- Yuliprianto, H. 2010. *Biologi Tanah dan Strategi Pengelolaannya*. Yogyakarta; Graha Ilmu.