

DAFTAR PUSTAKA

- Agung, Eka S. (2013). Analisis Sebaran Kerawanan Bencana Longsor Dengan Menggunakan Sistem Informasi Geografis Di Kecamatan Maja Kabupaten Majalengka. *Skripsi*. Universitas Pendidikan Indonesia: Bandung.
- Ardiansyah, Andi N (2011). Wilayah Resiko Longsor di Kabupaten Bandung. *Tesis*. Depok: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Indonesia.
- Arsyad, S. (1989). Konservasi Tanah Dan Air. Jawa Barat: Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Badan Nasional Penanggulangan Bencana. (2020). Pusat Data Informasi dan Komunikasi Kebencanaan (Pusdatinkom). Jakarta: BNPB
- Badan Penanggulangan Bencana Daerah. (2017). Rencana Kontigensi Bencana Tanah Longsor. Klaten: BPBD
- Badan Pusat Statistik [BPS]. 2021. Statistik Daerah Kabupaten Klaten 2021: Badan Pusat Statistik Kabupaten Klaten.
- Budianta, W. (2021). Pemetaan Kawasan Rawan Tanah Longsor di Kecamatan Gedangsari, Kabupaten Gunungkidul, Yogyakarta dengan Metode Analytical Hierarchy Process (AHP) Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat (*Indonesian Journal of Community Engagement*), 68.
- Cruden. (1991). A simple definition of a landslide. *Bulletin Int. Assoc. For Engineering Geology*. 43:27-29.
- Dibiyosaputro, S (1992). Longsorlahan di Daerah Kecamatan Kokap Kabupaten Kulonprogo . Daerah Istimewa Yogyakarta, Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM.

- Farhi, Z. (2012). Tingkat kerentanan dan indeks kesiapsiagaan masyarakat terhadap bencana tanah longsor di kecamatan bantarkawung kabupaten brebes. *Majalah Geografi Indonesia*, 80-97.
- Harto, M. F. (2017). Pemetaan Daerah Rawan Longsor Dengan Menggunakan Sistem Informasi Geografis Studi Kasus Kabupaten Bondowoso. *Jurnal Geosaintek*, 161.
- Hasnawir. (2012). Intensitas Curah Hujan Memicu Tanah Longsor Dangkal Di Sulawesi Selatan. *Jurnal Penelitian Kehutanan Wallacea*, 62.
- Hidayat, R. (2018). Identifikasi Curah Hujan Pemicu Longsor di Daerah Aliran Sungai (DAS) Serayu Hulu - Banjarnegara. *Restorasi Sungai dan Pembangunan Sumberdaya Fisik*, 41-50.
- Hardiyatmo, H.C. (2006). Penanganan Tanah Longsor & Erosi. Gadjah Mada University Press.
- Hermansyah. (2015). Wilayah Bahaya Longsor Menggunakan Metode SINMAP. Studi Kasus: Kecamatan Simpenan, Kabupaten Sukabumi, Jawa Barat. Depok: Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam, Program Studi Geografi, Universitas Indonesia.
- Karnawati, D. (2004). Gerakan Massa Tanah/ Batuan di Indonesia; Evaluasi dan Rekomendasi, Dalam Permasalahan, Kebijakan dan Penanggulangan Bencana Tanah Longsor di Indonesia. P3 TPSLK BPPT dan HSF., Jakarta
- Kumalasari, D.A. (2020). Kajian Kerawanan Longsorklahan Berbasis Sistem Informasi Geografis di Kecamatan Dagangan Kabupaten Madiun Tahun 2020. *Skripsi*. Universitas Muhammadiyah Surakarta. Surakarta.

- Prakoso R. (1988). Penerapan Foto Udara Untuk Pengkajian Gerakan Tanah Di Daerah Semarang Selatan Jawa Tengah. *Tesis*. Fakultas Pasca Sarjana UGM. Yogyakarta.
- Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat (Puslittanak). (2004), Pengkajian Potensi Bencana Kekeringan, Banjir dan Longsor di Kawasan Satuan Wilayah Sungai Citarum-Ciliwung, Jawa Barat Bagian Barat Berbasis Sistem Informasi Geografi. Bogor.
- Priyana, Yuli. (2008). Pengantar Meteorologi dan Klimatologi. Surakarta: Muhammadiyah University Press.
- Rakuasa, H. (2021). Pemetaan Kerentanan Bencana Tanah Longsor Berbasis Sistem Informasi Geografis Di Kota Ambon. *Seminar Nasional Geomatika*, 327.
- Supriatna, A. D. (2020). Perancangan Sistem Informasi Geografis Pemetaan Daerah Bencana Longsor di Kabupaten Garut. *Jurnal Algoritma*, 432-439.
- Sutanto, S. J. (2020). Kondisi Geologi dan Pola Hujan Sebagai Pemicu Longsor di Jawa Tengah Bagian Selatan Pada Juni 2016. *Jurnal Teknik Hidraulik*, 146-147.
- Sampoerna. (1976). Geologi Daerah Longsor Jawa Barat. Geologi Indonesia. Majalah IAGI, 45-52.
- Sutarno. (2012). Study Kerentanan Gerakan Massa Batuan dan Daerah Rawan Longsor Lahan di Kabupaten Purworejo. Sains Tanah *Jurnal Ilmu Tanah dan Agroklimatologi*, 131-137.
- Taufik, H. P. Suharyadi, 2008. *Landslide Risk Spatial Modelling Using Geographical Information System. Tutorial Landslide. Laboratorium Sistem Informasi Geografis. Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.*

- Tika, M.P. (2005). *Metode Penelitian Geografi*. Jakarta: PT Bumi Aksara.
- Von Huene, R. (2016). A possible transoceanic tsunami directed toward the U.S. west coast from the Semidi segment, Alaska convergent margin. *Geochemistry, Geophysics, Geosystems*, 645-659.
- Varnes, DJ. 1978. *Slope movement types and processes*. In *Special report 176: Landslides: Analysis and Control*, Transportation Research Board, Washington, D.C. van Westen, C. 2014. *Intorduction to landslides*. ITC., Enschede, The Netherlands.
- Widagdo, A. (2021). Kontrol Struktur Geologi Terhadap Gerakan Tanah dan Batuan pada Batuan Formasi Halang di Daerah Sirau , Kecamatan Karang. *Jurnal Industrial Research Workshop and National*, 4-5.
- Widagdo, A. (2021). Kontrol Struktur Geologi Terhadap Gerakan Tanah dan Batuan pada Batuan Formasi Halang di Daerah Sirau, Kecamatan Karang. *Jurnal Industrial Research Workshop and National*, 4-5.
- Yuniarta, H. (2015). Kerawanan bencana tanah longsor kabupaten ponorogo. *Jurnal Matrik Teknik Sipil*, 194-201.