

DAFTAR PUSTAKA

- Arifin, S., Carolila, I., dan Winarso, C. 2006. *Implementasi Penginderaan Jauh dan SIG untuk Inventarisasi Daerah Rawan Bencana Longsor*. Jurnal Pengindraan Jauh LAPAN. Vol 3, 80-81 hal.
- Arsyad S. 2000. *Konservasi Tanah dan Air*. IPB Press. Bogor 316 hal.
- Anwar, A. 2012. *Pemetaan Daerah Rawan Longsor di Lahan Pertanian Kecamatan Sinjai Barat Kabupaten Sinjai*. Makassar : Skripsi Jurusan Teknologi Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Hasnuddin.
- Badan Penanggulangan Bencana Daerah. (2015). *Laporan Tahunan Pusdalops PB (Pusat Pengendali Operasi Penanggulangan Bencana BPBD)*. Sumatera Barat
- Barus, B. 1999. *Pemetaan Bahaya Longsor Berdasarkan Klasifikasi Statistik Peubah Tunggal Menggunakan SIG*. Jurnal Ilmu Tanah dan Bangunan. Bogor. Vol 2. 11 hal.
- Dasrizal. 2006. *Analisis Spatial Distribusi dan Tingkat Bahaya Longsor di Gunung Padang Kota Padang Sumatera Barat*. Jurusan Tanah Fakultas Pertanian Unand. Padang. 36 hal.
- Dibiyosaputro. 1992. *Geomorfologi Dasar*. Yogyakarta : Universitas Gadjah Mada.
- Fiantis, D. 2015. *Morfologi dan Klasifikasi Tanah*. Minangkabau Press. Padang. 264 hal.
- Hardjowigeno, H. dan Sarwono. 2003. *Ilmu Tanah*. Mediatama Sarana Perkasa. Jakarta.
- Hardiyatmo, HC. 2006. *Penangan Tanah Longsor dan Erosi*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Hardjowigeno, S. 2013. *Ilmu Tanah*. Akademika Pressindo. Jakarta. 288 hal
- Hirnawan, R.F. 1993. *Ketanggapan Stabilitas Lereng Perbukitan Rawan Gerakan Tanah atas Tanaman Keras, Hujan & Gempa*. Disertasi. Universitas Padjajaran 302 hal.
- Karnawati, D. 2001. *Bencana Alam Gerakan Tanah Indonesia Tahun 2000 (Evaluasi dan Rekomendasi)*. Jurusan Teknik Geologi. Fakultas Teknik Universal Gadjah Mada. Yogyakarta.

- Kementrian Energi dan Sumber Daya Mineral. 2005. *Pengenalan Gerakan Tanah. Vulcanological Survey of Indonesia*. Energi Sumber Daya Mineral. Jakarta.
- Loannisa, S. 2012. *Kajian Karakteristik Sifat Fisika Tanah Pada Daerah Rawan Longsor Kecamatan Patamuhan Padang-Pariaman*, Skripsi Jurusan Ilmu Tanah Fakultas Pertanian Universitas Andalas Padang. 25-26 hal.
- Mawardi, M. 2012. *Rekayasa Konservasi Tanah dan Air*. Bursa Ilmu.
- Munir, M. 2003. *Geologi Lingkungan*. Bayumedia. Malang. 389 hal.
- Panglar, D, 1985. *Petunjuk Penyelidikan & Penanggulangan Gerakan Tanah*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Pengairan. Balitbang Departemen.
- Prayogo, C. 2007. *Karakteristik Lahan Wilayah Bencana Longsor di Sub DAS Kaliputih Jember*. Prosiding HITI IX. Yogyakarta.
- Rohmat, A. 2009. *Tipikal Kuantitas Infiltrasi Menurut Karakteristik Lahan*. Erlangga. Jakarta.
- Rudiyanto. 2010. *Analisis Potensi Bahaya Longsor Menggunakan Sistem Informasi Geografis (SIG) di Kecamatan Solo, Kabupaten Boyolali*, Skripsi Program Studi Geografi Fakultas Geografi Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Rusman, B., Taher, A., Edwar, A dan Wilson. 2003. *Kajian Penanggulangan Bencana Alam di Sumatera Barat*. Tim Balitbang. Bidang Pengembangan Penerapan Teknologi Badan Penelitian dan Pengembangan Propinsi Sumatera Barat. Padang.
- Saidi, A. 2006. *Fisika Tanah dan Lingkungan*. Andalas University Press. Padang. 370 hal.
- Sakti, F. K. 2015. *Pemetaan Kawasan Rawan Longsor di Nagari Sabu-Andaleh Kecamatan Batipuh Kabupaten Tanah Datar*, Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Andalas Padang. 15-16 hal.
- Sitorus, S. R. P. 2006. *Pengembangan Lahan Berpenutupan Tetap Sebagai Kontrol Terhadap Faktor Resiko Erosi dan Bencana Longsor*. Direktorat Jendral Penataan Ruang Departemen Pekerjaan Umum. Jakarta.
- Suripin 2002. *Pelestarian Sumber Daya Tanah dan Air*. Penerbit Andi. Yogyakarta. 208 hal.
- Surono. 2003. *Potensi Bencana Geologi di Kabupaten Garut*. Prosiding Semiloka Mitigasi Bencana Longsor di Kabupaten Garut. Pemerintah Kabupaten Garut.

Suryolelono, K, B. 2002. *Bencana Alam Tanah Longsor Prespektif Ilmu Geoteknik, Pidato Pengukuhan Jabatan Guru Besar*. Yogyakarta: Fakultas Geoteknik Yogyakarta.

Sutikno 2000. *Penyuluhan Bencana Alam Gerakan Tanah*. Direktorat Geologi Tata Lingkungan. Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi. Bandung.

Verhoef, P.N.W.1985. *Geologi voor de civil ingeneur*,TH,Delft.

Wahyono. 2013. *Analisis Longsor Lahan di Kecamatan Matesih Kabupaten Karanganyar*, Publikasi Ilmiah Fakultas Geografi Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Zuidam, C. 1979. *Terrain Analysis and Classification Using Aerial Photograph. A Geomorphological Approach*. ITC Textbook of Photo Interpretation Vol 7, pp 2-23. Netherland.s

