

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. Kerja bakti akibat bencana longsor dijala menuju bala pada <http://samigaluh.kulonprogo.go.id/artile-58-bencana-tanah-longsor-dan-banjir-di-kecamatan-samigaluh.html> diakses pada 14 April 2019
- Abdurrahman. 2005. *Pengantar Hukum Lingkungan Indonesia*. Bandung
- Adam, F. S. 2013. Pemanfaatan Citra Alos Avnir-2 untuk Analisis Tingkat Kerawanan Longsor Lahan di Kecamatan Samigaluh Perbukitan Menoreh Kabupaten Kulon Progo. Yogyakarta : Universitas Gadjah Mada
- Ardiansyah, A. N. 2011. *Wilayah Resiko Bencana Longsor di Kabupaten Bandung*. Depok: FMIPA UI
- Arifin, Samsul. 2006. *Implementasi Penginderaan Jauh dan SIG untuk Inventarisasi Daerah Rawan Bencana Longsor (Propinsi Lampung)*. Jurnal Penginderaan Jauh
- Azeriansyah R, dkk. 2017. Analisis Identifikasi Dampak Bencana Tanah Longsor dengan Menggunakan *Unmanned Aerial Vehicle* (UAV). Jurnal Geodesi Undip
- Badan Pusat Statistik Kulon Progo. 2018. <http://kulonprogokab.bps.go.id>
- [Bappenas-Bappeda Provinsi DIY-UNDP] Badan Perencanaan Pembangunan Nasional-Badan Perencanaan Pembangunan Daerah Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta-United Nations Development Programme. 2008. Metode Pemetaan Risiko Bencana Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. Yogyakarta
- Barus B. 1999. Pemetaan Bahaya Longsoran Berdasarkan Klasifikasi Statistik Peubah Tunggal Menggunakan SIG : Studi Kasus Daerah Ciawi-Puncak Pacet, Jawa Barat. *Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan*. 2(1):7-16
- Baskoro, A. A. 2015. Pemetaan Risiko Tanah Longsor di Kecamatan Samigaluh Kabupaten Kulon Progo. Yogyakarta : Universitas Gadjah Mada

- [BNPB] Badan Nasional Penanggulangan Bencana. 2008. Peraturan Kepala Badan Nasional Penanggulangan Bencana No. 11 Tahun 2008 tentang Pedoman Rehabilitasi dan Rekonstruksi Pasca Bencana. Jakarta : BNPB
- Bollin, C., Cardenas, C., Hahn, H., Vatsa. 2003. Disaster Risk Management By Communities and Local Government. Inter-America Development Bank. New York Avenue
- Cardona, O. D, Aalst, Maarten K. Van. 2012. Determinants of risk : exposure and vulnerability. Cambridge University Press, Cambridge, UK, and New york, NY, USA, pp.65-108
- Choi, K. Y., Cheung. R. 2013. Landslide Disaster Prevention and Mitigation Through Works in Hongkong. Journal of Rocks Mechanics and Geotechnical Engineering, pp.354-365
- Creswell John.W. 2014. *Penelitian Kualitatif & Desain Riset*. Yogyakarta : Pustaka Pelajar
- Dewandono, G. M. 2017. Pemetaan Zona Bahaya Longsor di Desa Pagerharjo dan Desa Ngargosari Kecamatan Samigaluh Kabupaten Kulon Progo Daerah Istimewa Yogyakarta. Yogyakarta : Universitas Gadjah Mada
- Gunawan, Totok. 2016. Manajemen Lingkungan. *PPT*. Fakultas Geografi UGM
- Hardiyatmo, H. 2012. *Tanah Longsor dan Erosi*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta
- Hartini R, Redana I, W, Wardana I, G, N. 2014. Kerawanan Longsor Lereng Jalan Studi Kasus Ruas Jalan Sukasada-Candi Kuning. *Jurnal Spektran*. Vol2. No 2, 2014.
- Heru, S, Hasmana, S., Deliyanti, G., Firman, P., Agus, K. 2019. Analisis Penyebab Kejadian dan Evaluasi Bencana Tanah Longsor di Desa Banaran, Kecamatan Pulung, Kabupaten Ponorogo Tanggal 1 April 2017. *Jurnal Ilmu Lingkungan Volume 17 Issue 2(2019) :272-282*

- Iqra, Tjahjono B, Sunarti E. 2012. Studi Geomorfologi Pulau Ternate dan Penilaian Resiko Longsor. *Jurnal Tanah dan Lingkungan*. 14(1):1-6
- Iverson, R.M., George, D.I., Allstadt, K., Reid, M.E. 2014. Landslide Mobility and Hazards : Implication of The 2014 Oso Disaster. *Earth and Planetary Science Letters*, pp.197-208
- Kachi, N., Kajimoto, R., Tsukahara, K., Akiyama, Y. 2016. Consideration on Disaster Recovery System to Improve Resilience of Frequent-Landslide Dangerous Area. *Social and Behavioral Sciences*, pp.181-180
- Karnawati, D. 2001. *Bencana Alam Gerakan Tanah Indonesia Tahun 2000 (Evaluasi dan Rekomendasi)*. Jurusan Teknik Geologi. Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta
- Karnawati, D. 2005. *Bencana Alam Gerakan Massa Tanah di Indonesia dan Upaya Penanggulangannya*. Yogyakarta : Universitas Gadjah Mada
- Masaba, S., Mungai, D., Isabirye, M., Nsubuga, H. 2017. Implementation of Landslide Disaster Risk Reduction Policy in Uganda. *International Journal of Disaster Risk Reduction*
- Mendonca, M. B., Gullo, F. 2019. Landslide Risk Perception Survey in Angra dos Reis (Rio de Janeiro, Southeastern Brazil) : A Contribution to Support Planning of Non-Structural Measures. Polytechnic School Federal University of Rio de Janeiro : Brazil
- Naryanto, Heru Sri. 2017. Analisis Kejadian Bencana Tanah Longsor Tanggal 12 Desember 2014 di Dusun Jemblung, Desa Sampang, Kecamatan Karangobar, Kabupaten Banjarnegara, Provinsi Jawa Tengah. *Jurnal Alami Volume 1 Nomor 1 Tahun 2017 issn:2548-8645*
- Noor, D. 2011. *Geologi untuk Perencanaan*. Yogyakarta : Graha Ilmu
- Nurul, F., Usman, A., Andang, S. 2019. Analisis Tingkat Kerawanan Tanah Longsor Menggunakan Metode Frekuensi Rasio di Daerah Aliran Sungai Bialo. *Jurnal Perennial Tahun 2019 Vol. 15 No. 1:42-50 ISSN: 1412-7784*

- Peraturan Daerah Kabupaten Kulon Progo Nomor 01 Tahun 2012 tentang Rencana Tata Ruang Wilayah Kabupaten Kulon Progo Tahun 2012-2032
- Peraturan Daerah Kabupaten Kulon Progo Nomor 08 Tahun 2015 tentang Penanggulangan Bencana
- Purba, J. O. 2014. *Pembuatan Peta Zona Rawan Tanah Longsor di Kota Semarang dengan Melakukan Pembobotan Parameter*. Jurnal Geodesi Universitas Diponegoro
- Prawiradisastra, S. 2013. Identifikasi Daerah Rawan Bencana Tanah Longsor di Provinsi Lampung. *Jurnal Sains dan Teknologi Indonesia*, 15 (1), hlm. 52.59.
- Pramita V, Gandasasmita K, Munibah K. 2014. Arahana Pemanfaatan Lahan untuk Upaya Mengurangi Bahaya Longsor di Kabupaten Agam dan Kabupaten Padang Pariaman Sumatera Barat. *Jurnal Ilmiah Globe*. 16(2):141-148
- Puspasari, W.D. 2016. Analisis Bahaya dan Risiko Tanah Longsor dan Hubungannya dengan Pola Ruang Wilayah Kabupaten Bogor. Bogor : Institut Pertanian Bogor
- Rahmadana, A. D. 2011. Kajian Bentuklahan Rawan Longsor di Kecamatan Samigaluh Kabupaten Kulon Progo Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. Yogyakarta : Universitas Gadjah Mada
- Rahman, Abdur. 2010. *Penggunaan Sistem Informasi Geografis Untuk Pemetaan Kerawanan Longsor di Kabupaten Purworejo*. Jurnal Bumi Lestari
- Rahman, Amni K. 2015. Kajian Mitigasi Bencana Tanah Longsor Di Kabupaten Banjarnegara. *Gema Publica Jurnal Manajemen dan Kebijakan Publik Vol 1, No. 1 Oktober 2015 issn 2460-9714*
- Sari, V.P. 2016. Analisis Risiko dan Arahana Mitigasi Longsor di Kabupaten Agam Provinsi Sumatera Barat. Bogor : Institut Pertanian Bogor
- Savitri E. 2007. Analisis Pemanfaatan Ruang dalam Kaitan dengan Resiko Tanah Longsor di Kabupaten Tanah Datar. Bogor : Institut Pertanian Bogor

- Silviani R. V. 2013. Analisis Bahaya Longsor dan Risiko Longsor di DAS Ciliwung Hulu dan Keterkaitannya dengan Penataan Ruang. Bogor : Institut Pertanian Bogor
- Sitorus, Santun R. P. 2006. Pengembangan Lahan Berpenutupan Tetap Sebagai Kontrol Terhadap Faktor Resiko Erosi dan Bencana Longsor. Direktorat Jenderal Penataan Ruang Departemen Pekerjaan Umum. Jakarta
- Sriyanto. 2007. Kondisi Lingkungan Hidup di Jawa Tengah dan Prospek Pembangunan ke Depan. Jurnal Geografi. Volume 4, No. 2. Semarang : UNNES
- Strahler, Alan H., and Arthur Newell Strahler. 1997. *Physical Geography : science and systems of the human environment*. New York: John Wiley
- Sungkowo, A. 2018. *Bahan Ajar Ilmu Lingkungan Kebumian*. Yogyakarta : Universitas Pembangunan Nasional “Veteran”
- Tandjung, S. D., & Gunawan, T. 2006. *Hand Out Ekologi dan Ilmu Lingkungan*. Universitas Gadjah Mada: Yogyakarta
- Tangasa, S. Y. 2018. Zonasi Tingkat Kerentanan Longsor menggunakan Metode *Analytical Hierarchy Process* (AHP) di Desa Kebonharjo dan Desa Banjarsari Kecamatan Samigaluh Kabupaten Kulon Progo DIY. Yogyakarta : Universitas Gadjah Mada
- Taroniarta, S. 2012. Kelembagaan Lokal : Bentuk Adaptasi Sosio-Ekologi Daerah Rawan Longsor Desa Sukaraksa, Jawa Barat. Bogor : Institut Pertanian Bogor
- Thornbury W.D. 1969. *Principles of Geomorphology*. John Wiley and Sons. London-New York
- Triatamaputra, Gias. 2018. *Analisis Risiko Tanah Longsor di Cibadak, Kabupaten Sukabumi, Jawa Barat*. Seminar Nasional Kebumian
- Uchida, K. 2011. A Model Evaluating Effect of Disaster Warning Issuance Conditions on “Cry Wolf Syndrome” in The Case of a Landslide. *European Journal of Operational Research*, pp.530-537

Undang-Undang Nomor 24 Tahun 2007 tentang Penanggulangan Bencana.
Sekretariat Negara. Jakarta

Undang-Undang Nomor 32 Tahun 2009 tentang *Perlindungan dan Pengelolaan
Lingkungan Hidup*. Sekretariat Negara. Jakarta

Wiranata, F. E. 2018. Identifikasi Bidang Gelincir dan Area Rawan Longsor pada
Lereng Berdasarkan Pengukuran *microtremor* di Dusun Tritis Kecamatan
Samigaluh Kabupaten Kulon Progo. Yogyakarta : Universitas Gadjah Mada

Wiyono, M. B. 2018. *Analisis Risiko Bencana Tanah Longsor di Desa Harapan Jaya,
Kecamatan Way Ratai, Kabupaten Pesawaran*. Jurnal Nasional 2018

Zakaria. 2010. *Model Starlet, Suatu Usulan untuk Mitigasi Bencana Longsor dengan
Pendekatan Genetika Wilayah (Studi Kasus : Longsoran Citatah,
Padalarang, Jawa)*. Jurnal Geologi Indonesia Vol. 5 No. 2 Tahun 2010 : 93-
112)

Zuidam, R. A. & Zuidam Cancelado, F.I. 1985. *Terrain Analysis and Classification
Using Areal Photographs, A Geomorphological Approach*. Netherland,
Enschede. ITC