

DAFTAR PUSTAKA

- Anderson, M dan Woodrow, P. 1989. *Rising from the Ashes : Development Strategies in Times of Disaster*. Boulder, CO : Westview (reprinted, 1999, by IT Publications, London).
- Arsyad, S. 2010. *Konservasi Tanah dan Air*. IPB Press. Bogor.
- Asdak, C. 2010. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Anonim. 2006 a. *Rencana Aksi Nasional Pengurangan Risiko Bencana 2006 – 2009*. Kementrian Negara Perencanaan Pembangunan Nasional/ Badan Perencanaan Pembangunan Nasional dengan Badan Koordinasi Nasional Penanganan Bencana. Jakarta.
- Anonim. 2006 b. *Pedoman Umum Budidaya Pertanian pada Lahan Pegunungan*. Lampiran Peraturan Menteri Pertanian Nomor 47 Tahun 2006. Departemen Pertanian. Jakarta.
- Anonim. 2006 c. *Penilaian Awal Kerusakan dan Kerugian Bencana Alam di Yogyakarta dan Jawa Tengah*. Laporan Bersama BAPPENAS, Pemerintah Provinsi dan Daerah D.I. Yogyakarta, Pemerintah Provinsi dan Daerah Jawa Tengah, dan Mitra International, Juli 2006.
- Anonim. 2013 a. *Kecamatan Gedangsari dalam Angka 2013*. Badan Perencanaan Pembangunan Daerah dan Badan Pusat Statistik Kabupaten Gunungkidul. Yogyakarta.
- Anonim. 2013 b. *Kecamatan Nglipar dalam Angka 2013*. Badan Perencanaan Pembangunan Daerah dan Badan Pusat Statistik Kabupaten Gunungkidul. Yogyakarta.
- Baskoro, A.A. 2015. *Pemetaan Risiko Tanah Longsor di Kecamatan Samigaluh Kabupaten Kulon Progo*. Tesis. Program Pascasarjana Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- BPS. 2015. *Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten Gunungkidul Menurut Pengeluaran 2010 – 2014*. Badan Perencanaan Pembangunan Daerah dan Badan Pusat Statistik Kabupaten Gunungkidul. Yogyakarta.
- Capparelli, G. dan P. Versace. 2014. *Analysis of Landslide Triggering Conditions in the Sarno Area Using a Physically Based Model*. Journal of Hydrology and Earth System Sciences, 18, 3225-3237, 2014.
- Carter, W.N. 1992. *Disaster Management : A Disaster Manager's Handbook*. Asian Development Bank. Manila.
- Darmawijaya, I. M. 1997. *Klasifikasi Tanah Dasar Teori bagi Peneliti Tanah dan Pelaksana Pertanian di Indonesia*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Darsoatmojo dan Soedrajat. 2002. *Bencana Tanah Longsor Tahun 2001*. Year Book Mitigasi Bencana Tahun 2001.
- Desfandi, M. 2014. *Urgensi Kurikulum Pendidikan Kebencanaan Berbasis Kearifan Lokal di Indonesia*. Jurnal Sosio Didaktika, Volume 1, Nomor. 2 Desember 2014.

- Djuraidah, A. 2009. *Indeks Kerentanan Sosial Ekonomi untuk Bencana Alam di Wilayah Indonesia*. Makalah Seminar Nasional Matematika dan Pendidikan Matematika, UNY, 5 Desember 2009. Yogyakarta.
- Dragicevic, S., Terence Lai, Shivanand Balram. 2015. *GIS-Based Multicriteria Evaluation with Multiscale Analysis to Characterize Urban Landslide Susceptibility in Data-Scarce*. Journal of Habitat International 45 (2015) 114-125. www.elsevier.com/locate/habitatint.
- Efendi, M., Henna Rya Sunoko dan Widada Sulistya. 2012. *Analisis Kriteria dan Indikator Kerentanan Masyarakat terhadap Perubahan Iklim Berbasis DAS (Studi Kasus Sub DAS Garang Hulu)*. Prosiding Seminar Nasional Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan, Semarang, 11 September 2012. Semarang.
- Farhi, Z. 2011. *Tingkat Kerentanan dan Indeks Kesiapsiagaan Masyarakat terhadap Bencana Tanah Longsor di Kecamatan Bantarkawung Kabupaten Brebes*. Tesis. Program Studi Geo-Information for Spatial Planning and Risk Management Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Hardiyatmo, H.C. 2006. *Tanah Longsor dan Erosi, Kejadian dan Penanganan*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Harjadi dan Paimin. 2013. *Teknik Identifikasi Daerah yang Berpotensi Rawan Longsor pada Satuan Wilayah Daerah Aliran Sungai*. Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam Vol. 10 No. 2, Agustus 2013 : 163 – 174.
- Haryanto, D. 2009. *Kajian Risiko Tanah Longsor di Kota Semarang Provinsi Jawa Tengah*. Tesis. Program Magister Pengelolaan Bencana Alam (MPBA) Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Hasnawir. 2012. *Intensitas Curah Hujan Memicu Tanah Longsor Dangkal di Sulawesi Selatan*. Jurnal Penelitian Kehutanan Wallacea Vol. 1 No. 1, Agustus 2012 : 62-73.
- Hill, R. 1998. *What Sample Size is "Enough" in Internet Survey Research?* Interpersonal Computing and Technology Journal Vol. 6 No. 3 – 4.
- Imanda, A. 2013. *Penanganan Permukiman di Kawasan Rawan Bencana Gerakan Tanah Studi Kasus : Permukiman Sekitar Ngarai Sianok di Kelurahan Belakang Balok, Kota Bukittinggi*. Jurnal Perencanaan Wilayah dan Kota, Vol. 24 No. 2, Agustus 2013, 141 – 156.
- ISDR. 2006. *Membangun Sistem Peringatan Dini : Sebuah Daftar Periksa*. EWC III Konferensi Internasional Ketiga tentang Peringatan Dini (Dari Konsep ke Tindakan) 27 – 29 Maret 2006, Bonn Jerman. International Strategy for Disaster Reduction.
- Jariyah, N.A. dan Irfan Budi Pramono. 2012. *Aplikasi Sidik Cepat Degradasi Sub Daerah Aliran Sungai (Sub DAS) dengan Monitoring dan Evaluasi Kinerja Sub DAS (Lingkup Kabupaten Dominan)*. Prosiding Semiloka "Riset Pengelolaan DAS Menuju Kebutuhan Terkini" Surakarta, 27 – 28 Juni 2011. Pusat Penelitian dan Pengembangan Konservasi dan Rehabilitasi (P3KR). Bogor.

- Karnawati, D. 2001. *Bencana Alam Gerakan Tanah Indonesia Tahun 2000 (Evaluasi dan Rekomendasi)*. Jurusan Teknik Geologi. Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Kurniawan, A. dan B.G.C.M (Bart) Krol. 2014. *Spatio Temporal Analysis of Land Use Change for Supporting Landslide Exposure Assessment*. Indonesian Journal of Geography Vol. 46, No.2, December 2014 (104-124).
- Kurniawan, L., Ridwan Yunus, Mohd. Robi Amri, dan Narwawi Pramurdiarta. 2011. *Indeks Rawan Bencana Indonesia*. Direktorat Pengurangan Risiko Bencana, Deputi Bidang Pencegahan dan Kesiapsiagaan, Badan Nasional Penanggulangan Bencana. Jakarta.
- Laski, H. 2015. *Mitigasi Bencana dengan Pemetaan Risiko Tanah Longsor di Kecamatan Imogiri Kabupaten Bantul*. Tesis. Program Pascasarjana Fakultas Teknik. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Maitri, N.A.U. 2013. *Analisis Risiko Bencana dan Mitigasi Longsoran di Kecamatan Sukasada, Kabupaten Buleleng, Bali (Kasus Longsor di Sepanjang Jalan Menuju Kawasan Pariwisata)*. Tesis. Program Studi Ilmu Lingkungan, Minat Studi Geo-Informasi untuk Manajemen Bencana. Sekolah Pascasarjana. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Mardiatno, D. 2001. *Risiko Longsor di Kecamatan Girimulyo Kabupaten Kulonprogo Daerah Istimewa Yogyakarta*. Tesis. Program Studi Geografi Jurusan Ilmu-Ilmu Matematika dan Pengetahuan Alam Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Mubekti dan Fauziah Alhasanah. 2008. *Mitigasi Daerah Rawan Tanah Longsor Menggunakan Teknik Pemodelan Sistem Informasi Geografis*. Jurnal Teknik Lingkungan, Volume 9 No. 2, Jakarta, Mei 2008, hlm. 121 – 129.
- Muis, B.M. 2012. *Tingkat Risiko Bencana Longsoran Berdasarkan Aspek Kerentanan dan Kapasitas Masyarakat di DAS Tinalah, Kabupaten Kulonprogo, Provinsi DIY*. Tesis. Program Studi Geografi, Magister Perencanaan Pengelolaan Pesisir dan Daerah Aliran Sungai (MPPDAS), Fakultas Geografi. UGM. Yogyakarta.
- Mutia dan Firdaus. 2011. *Pemetaan Ancaman Bencana Tanah Longsor di Kota Kendari*. Jurnal Aplikasi Fisika Volume 7, Nomor 1, Februari 2011 p 41 – 46.
- Naryanto. 2011. *Analisis Kondisi Bawah Permukaan dan Risiko Bencana Tanah Longsor untuk Arah Penataan Kawasan di Desa Tengklik Kecamatan Tawangmangu Kabupaten Karanganyar Jawa Tengah*. Jurnal Sains dan Teknologi Indonesia Vol. 13, No. 2, Agustus 2011 Hlm.74-81.
- Notohadiprawiro, T. 2006. *Pengelolaan Daerah Aliran Sungai dan Program Penghijauan*. Kuliah Penataran Perencanaan Pembangunan Pedesaan dan Pertanian Staf Departemen Pertanian di Fakultas Pertanian UGM, 8-1-1981 s/d 4-3-1981. Repro Ilmu Tanah UGM (2006), Jurusan Ilmu Tanah Fakultas Pertanian UGM. Yogyakarta.
- Nugroho, P., Sri Astuti Soedjoko, Ambar Kusumandari, Hero Marhaento. 2013. *Adaptasi dan Mitigasi Bencana Tanah Longsor Melalui Penguatan Kapasitas Masyarakat dan Peningkatan Produktivitas Lahan Melalui Sistem Agroforestri*. Prosiding Seminar Nasional Agroforestri 2013.

- Nurohmah, A. 2015. Kajian Risiko dan Mitigasi Bencana Longsorlahan di Kecamatan Nglipar, Kabupaten Gunungkidul, Daerah Istimewa Yogyakarta. Tesis. Program Studi Magister Manajemen Bencana, Sekolah Pascasarjana, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Nursa'ban, M. dkk. 2010. *Pengukuran Kerentanan Longsor Lahan sebagai Upaya Mitigasi Bencana di Perbukitan Menoreh*. Jurnal Penelitian Saintek, Vol. 15, Nomor 1, April 2010, Hlm 42-58.
- Paimin, Purwanto dan Sukresno. 2006. *Diagnosis Banjir dan Tanah Longsor Sebagai Upaya Pencegahan*. Makalah Utama pada Seminar Pemantauan dan Mitigasi Bencana Banjir, Tanah Longsor dan Kekeringan di Surakarta, 29 Agustus 2006. Prosiding Seminar Pemantauan dan Mitigasi Bencana Banjir, Tanah Longsor dan Kekeringan.
- Paimin. 2007. *Peran Hutan dan Kehutanan dalam Meningkatkan Daya Dukung Daerah Aliran Sungai*. Prosiding Workshop Peran Hutan dan Kehutanan dalam Meningkatkan Daya Dukung DAS. Surakarta, 22 Nopember 2007. Pusat Penelitian dan Pengembangan Hutan dan Konservasi Alam (PHKA). Bogor.
- Paimin, Sukresno dan Irfan Budi Pramono. 2009. *Teknik Mitigasi Banjir dan Tanah Longsor*. Tropenbos International Indonesia Programme. Balikpapan.
- Paimin, Sukresno dan Purwanto. 2010. *Sidik Cepat Degradasi Sub Daerah Aliran Sungai (Sub DAS)*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Konservasi dan Rehabilitasi, Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan. Bogor.
- Parlindungan, R., Teuku Faisal Fathani, Dwikorita Karnawati. 2008. *Mitigasi Bencana Berbasis Masyarakat pada Daerah Rawan Longsor di Desa Kalitlaga Kecamatan Pagetan Kabupaten Banjarnegara Jawa Tengah*. Forum Teknik Sipil No. XVIII/3 September 2008.
- Peraturan Daerah Kabupaten Gunungkidul Nomor 6 Tahun 2011 tentang Rencana Tata Ruang Wilayah Kabupaten Gunungkidul Tahun 2010 – 2030.
- Peraturan Direktur Jenderal Rehabilitasi Lahan dan Perhutanan Sosial Nomor 15 Tahun 2009 tentang Pedoman Pembangunan Areal Model DAS Mikro (MDM).
- Peraturan Kepala Badan nasional Penanggulangan Bencana Nomor 02 tahun 2012 tentang Pedoman Umum Pengkajian Risiko Bencana.
- Peraturan Kepala Badan nasional Penanggulangan Bencana Nomor 03 tahun 2012 tentang Panduan Penilaian Kapasitas Daerah dalam Penanggulangan Bencana.
- Peraturan Kepala Badan nasional Penanggulangan Bencana Nomor 04 Tahun 2008 tentang Pedoman Penyusunan Rencana Penanggulangan Bencana
- Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 22 Tahun 2007 tentang Pedoman Penataan Ruang Kawasan Rawan Bencana Longsor.
- Peraturan Pemerintah Nomor 37 Tahun 2012 tentang Pengelolaan Daerah Aliran Sungai
- Pramumijoyo, S. dan Dwikorita Karnawati. 2006. *Pemantauan dan Mitigasi Bencana Alam Longsor*. Prosiding Seminar Pemantauan dan Mitigasi Bencana Banjir, Tanah Longsor dan Kekeringan. Surakarta, 29 Agustus 2006. Surakarta.

- Purnomo, N. H. 2008. *Kerawanan Longsorklahan di Kecamatan Pacet Kabupaten Mojokerto*. Jurnal Geografi, Volume 7 No. 14, Desember 2008, hlm. 1036 – 1042.
- Purwoarminta, A. dan Garendel Siboro. 2008. *Identifikasi dan Inventarisasi Potensi Longsor Provinsi Papua dan Papua Barat*. Jurnal Kebencanaan Indonesia Vol. 1 No. 4, Mei 2008 Hlm. 259-268.
- Rachmat, A.R dan Adjie Pamungkas. 2014. *Faktor-Faktor Kerentanan yang Berpengaruh terhadap Bencana Banjir di Kecamatan Manggala Kota Makassar*. Jurnal Teknik Pomits Vol. 3 No. 2 (2014) ISSN : 2337 – 3539 (2301 – 9271 Print).
- Rahman, A. 2010. *Penggunaan Sistim Informasi Geografis untuk Pemetaan Kerawanan Longsor di Kabupaten Purworejo*. Jurnal Bumi Lestari, Volume 10 No. 2, Agustus 2010, hlm. 191 – 199.
- Rahman, A.Z. 2015. *Kajian Mitigasi Bencana Tanah Longsor di Kabupaten Banjarnegara*. Jurnal Manajemen dan Kebijakan Publik Vo.1 No.1, Oktober 2015.
- Riyanto, E.A. 2015. *Analisis Tingkat Kerentanan Sosial Ekonomi dan Pengetahuan dalam Mengelola Bencana Erupsi Gunungapi Merapi di Kecamatan Cangkringan Kabupaten Sleman*. Tesis. Program Studi Ilmu Lingkungan Minat Studi Geo-Informasi untuk Manajemen Bencana Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Sanudin dan Bambang S. Antoko. 2007. *Tanah Longsor di Kabupaten Asahan, Sumatera Utara : Bentuk Kerusakan di Wilayah Hilir DAS Asahan*. Prosiding Workshop Peran Hutan dan Kehutanan dalam Meningkatkan Daya Dukung DAS. Surakarta, 22 Nopember 2007. Pusat Penelitian dan Pengembangan Hutan dan Konservasi Alam (PHKA). Bogor.
- Saputra. 2015. *Analisis Risiko Bencana Tanah Longsor di Kecamatan Sukasada, Kabupaten Buleleng*. Tesis. Program Magister, Program Studi Ilmu Lingkungan, Program Pascasarjana, Universitas Udayana. Denpasar.
- Sartohadi. J. 2005. *Pendekatan Geomorfologi untuk Karakterisasi Gerakan Massa di Daerah Aliran Sungai Tinalah Kabupaten Kulonprogo Daerah Istimewa Yogyakarta*. Jurnal Sains dan Sibernatika Vol. XVIII No. 1.
- Senoaji, G. 2010. *Studi Kesesuaian Lahan untuk Penentuan Kawasan Lindung di Hutan Lindung Konak Kabupaten Kepahiang Propinsi Bengkulu*. Jurnal Ilmu Kehutanan Volume IV Nomor 1, Januari 2010.
- Sidle, R.C., Alan D.Z., Junjiro N.N., Abdul Rahim Nik, Ruyan Siew, Francis T., 2006. *Erosion Processes in Steep Terrain – Truths, Myths, and Uncertainties Related to Forest Management in Southeast Asia*. Journal of Forest Ecology and Management 224 (2006) 199 – 225. www.sciencedirect.com.
- Soedjoko dan Suryatmojo. 2005. *Pengaruh Hutan*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Suharwanto. 2006. *Bencana Alam dan Geologi*. Prosiding Seminar Pemantauan dan Mitigasi Bencana Banjir, Tanah Longsor dan Kekeringan. Surakarta, 29 Agustus 2006. Surakarta.

- Suprpto, D. 1998. *Pemetaan Longsor Kabupaten Kulonprogo*. Laporan Penelitian Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Suprayogi, S., L. Setyawan Purnama, dan Darmakusuma Darmanto. 2014. *Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Suranto, J.P. 2008. *Kajian Pemanfaatan Lahan pada Daerah Rawan Tanah ongsor di Gununglurah, Cilongok, Banyumas*. Tesis. Program Pascasarjana Magister Teknik Pembangunan Wilayah dan Kota Universitas Diponegoro. Semarang.
- Surat Keputusan Menteri Pertanian Nomor 837/Kpts/Um/11/1980 tentang Kriteria dan Tata Cara Penetapan Hutan Lindung.
- Surono. 2003. *Potensi Bencana Geologi di Kabupaten Garut*. Prosiding Semiloka Mitigasi Longsor di Kabupaten Garut. Pemerintah Kabupaten Garut.
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 24 Tahun 2007 Tentang Penanggulangan Bencana
- UNDP. 2012. *Making Aceh Safer Through Disaster Risk Reduction in Development (DRR-A). Panduan : Pengurangan Risiko Bencana Berbasis Komunitas*. United Nations Development Programme and Government of Indonesia.
- Utomo, L.P. 2015. *Kinerja Masyarakat dalam Penanggulangan Tanah Longsor (Kasus di Sebagian Wilayah Kabupaten Karanganyar)*. Disertasi. Program Pascasarjana Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Wuryanta dan Sukresno. 2006. *Identifikasi dan Pemetaan Daerah Rawan Bencana Tanah Longsor dengan Sistem Informasi Geografis dan Penginderaan Jauh*. Prosiding Seminar Pemantauan dan Mitigasi Bencana Banjir, Tanah Longsor dan Kekeringan. Surakarta, 29 Agustus 2006. Surakarta.
- 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.