



**PEMETAAN DAERAH RAWAN TANAH LONGSOR MENGGUNAKAN SISTEM INFORMASI GEOGRAFI
DI KABUPATEN MAJALENGKA
PROVINSI JAWA BARAT**

DEWI MISKA INDRAWATI, Prima Widyan S.Si., M.Si.

Universitas Gadjah Mada, 2015 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

DAFTAR PUSTAKA

- Agung. (2009). Identifikasi Wilayah Rentan Longsor Di Kecamatan Cicalengka. Depok: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Departemen Geografi Universitas Indonesia.
- Ahmad. (2008). Identifikasi Kejadian Longsor Dan Penentuan Faktor-Faktor Utama Penyebabnya Di Kecamatan Babakan Madang Kabupaten Bogor. Bogor: Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada.
- Alhasanah, Fauziah. 2006. Pemetaan dan Analisis Daerah Rawan Tanah Longsor Serta Upaya Mitigasinya Menggunakan Sistem Informasi Geografis. Tesis. Program Pasca Sarjana Institut Pertanian Bogor.
- Anonim . 2015 . Interpretasi Citra Satelit Radar. <http://imadedwisiq.blogspot.com/2010/07/interpretasi-citra-satelit-citra-radar.html>.Diakses Tanggal 1 April 2015.
- Anonim . 2015 . Pemanfaatann Citra SRTM dalam Pemetaan. <http://mafiaturatea.blogspot.com/2012/05/pemanfaatan-citra-srtm-dalam-pemetaan.html>. .Diakses Tanggal 1 April 2015.
- Anonim, 2001. *Sistem Informasi Geografis (GIS)*. <http://blog.wilsarbali.blogspot.com/2010/02/sistem-informasi-geografis-gis-lanjutan.html>. Diakses tanggal 24 Maret 2015.
- Anonim.Tanpa Tahun.*Pengenalan Gerakan Tanah*. www.esdm.go.id/.../489-pengenalan-gerakan-tanah.html.Diakses Tanggal 24 maret 2015.
- Arsyad, Sitanala. 1989. Konservasi Tanah dan Air. IPB Press. Bogor
- Barus B., dan U.S. Wiradisastra, 2000, Sistem Informasi Geografi, Laboratorium Penginderaan Jauh dan Kartografi, Jurusan Tanah, Fakultas Pertanian IPB, Bogor.
- Badan Pusat Statistika ,Tanpa Tahun. Kondisi Kependudukan Kabupaten Majalengka.www.BPSmajalenga.go.id/-Kondisi-kependudukan-Majalengka.html. Diakses tanggal 25 Maret 2015.
- Badan Perencanaan Pembangunan Daerah Kabupaten Majalengka,Tanpa Tahun. Kondisi Geografis Kabupaten Majalengka. www.Bappedamajalenga.go.id/-Kondisi-geografis-Majalengka.html. Diakses tanggal 25 Maret 2015.



**PEMETAAN DAERAH RAWAN TANAH LONGSOR MENGGUNAKAN SISTEM INFORMASI GEOGRAFI
DI KABUPATEN MAJALENGKA
PROVINSI JAWA BARAT**

DEWI MISKA INDRAWATI, Prima Widjani S.Si., M.Si.

Universitas Gadjah Mada, 2015 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Chasanah, Nur. (2013). Pemetaan Daerah Rawan Lahan Dengan SIG Di Kabupaten Kulonprogo. Yogyakarta: Sekolah Vokasi.Universitas Gadjah Mada.

Crozier, M. (1999). *Landslide*. In Paccione (Ed). *Applied Geography : Principles and Practice*. New York : Routledge

Crudem, (1991). A simple Definition of Landslide. *Bulletin International Association for Engineering Geology*, 43, 27-29

Direktorat Vulkanologi dan Mitigasi Bencana Geologi. 2005. Manajemen Bencana Tanah Longsor. <http://www.pikiranrakyat.com/cetak/2005/0305/22/0802.html>.Diakses 1 April 2015.

Farda, Moh. 2004. Modul Praktikum Pengenalan Pemanfatan Perangkat Lunak. Program Diploma PJ dan SIG. Fakultas Geografi .Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Izhom. (2012). Kerentanan Wilayah Tanah Longsor Di Daerah Aliran Cicatih, Kabupaten Sukabumi . Depok: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Departemen Geogarfi Universitas Indonesia.

Karnawati, D. 2001. Bencana Alam Gerakan Tanah Indonesia Tahun 2000 (Evaluasi dan Rekomendasi). Jurusan Teknik Geologi. Fakultas Teknik. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta

Nandi. (2007). *Longsor*. Bandung: Jurusan Pendidikan Geografi Universitas Pendidikan Indonesia (UPI).

Paimin, dkk.Teknik .2009. Mitigasi Banjir dan Tanah Longsor.Tropenbos International Indonesia Programme, Balikpapan

Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 22/PRT/M/2007 Tentang Pedoman Penataan Ruang Kawasan Rawan Bencana Longsor.

Prahasta, Eddy.2001.Konsep-Konsep Dasar Sistem Informasi Geografis.Bandung: CV.Informatika Bandung

Sitorus, S (2006). Pengembangan Lahan Berpenutupan Tetap sebagai Kontrol Terhadap Faktor Resiko dan Bencana Longsor. Jakarta: Direktorat Jendral Penataan Ruang Departmen Pekerjaan Umum

Sudrajat. Bunga Rampai, Direktorat Vulkanologi dan Mitigasi Bencana Geologi.



**PEMETAAN DAERAH RAWAN TANAH LONGSOR MENGGUNAKAN SISTEM INFORMASI GEOGRAFI
DI KABUPATEN MAJALENGKA
PROVINSI JAWA BARAT**

DEWI MISKA INDRAWATI, Prima Widjani S.Si., M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2015 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

- Suryolelono, K. B. 2005. Bencana Alam Tanah Longsor Perspektif Ilmu. Geoteknik Pidato Pengukuhan Jabatan Guru Besar Fakultas Teknik UGM. UGM Press.
- Surono. 2003. Potensi Bencana Geologi di Kabupaten Garut. Prosiding Semiloka Mitigasi Bencana Longsor di Kabupaten Garut. Pemerintah Kabupaten Garut.
- Sutanto.1992. *Penginderaan Jauh Jilid 1*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press
- Sutikno. 1997. Penanggulangan Tanah Longsor. Bahan Penyuluhan Bencana Alam Gerakan Tanah. Jakarta.
- 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.
- Wahyu. (2013). Pemetaan Daerah Rawan Lahan Dengan SIG Di Kecamatan Bruno Kabupaen Purworejo. Yogyakarta: Sekolah Vokasi.Universitas Gadjah Mada.