

DAFTAR PUSTAKA

- Alhasanah, Fauziah. 2006. *Pemetaan dan Analisis Daerah Rawan Tanah Longsor Serta Upaya Mitigasinya Menggunakan Sistem Informasi Geografis*. Tesis. Program Pasca Sarjana Institut Pertanian Bogor.
- Bernhardsen, 1992. *Sejarah SIG*. Yogyakarta: Informatika.
- Bowles, J.E. 1989. *Sifat-Sifat Fisis dan Geotekni Tanah*. Erlangga. Jakarta.
- Brahmantyo, Budi dan Bandonu. 2006. *Klasifikasi Bentuk Muka Bumi (Landform) untuk Pemetaan Geomorfologi pada Skala 1:25.000 dan Aplikasinya untuk Penataan Ruang*. Jurnal Geoaplika 1(2) 71-78.
- Brook, K.N, dkk. 1991. *Hydrology and The Management of Watersheds*. Iowa State University Press, Ames, USA.
- Budiyanto, Eko. 2010. *Sistem Informasi Geografis dengan ArcView GIS*. Yogyakarta: Penerbit ANDI.
- Choanji, T., Nugraha, I., Sofwan, M., & Yuskar, Y. (2018). Landslide Hazard Map Using Aster GDEM 30m and GIS Intersect Method in Tanjung Alai, XIII Koto Kampar Sub-District, Riau, Indonesia . Proceedings of the Second International Conference on the Future of ASEAN (ICoFA) 2017, 2, 1009-1016.
- Das, Braja. 1985. *Mekanika Tanah (Jilid 1) Terjemahan*. Jakarta: Erlangga.
- Departemen Kesehatan RI. 2001. Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 1239/MENKES/SK/III/2007 *tentang Registrasi dan Praktik Perawat*. Jakarta: Depkes RI.
- Departemen Pekerjaan Umum. 2007. *Pedoman Teknik Analisis Aspek Fisik & Lingkungan, Ekonomi, serta Sosial Budaya dalam Penyusunan Rencana Tata Ruang*, Jakarta: Departemen Pekerjaan Umum.

- ESRI. 1996. *The Geographic Information System for Everyone*. Environmental Systems Research Institute, Inc.
- Fell, Robin, et al. 2008. *Guidelines for Landslide Susceptibility, Hazard and Risk Zoning for Land Use Planning*. Engineering Geology 102(3-4):85-98.
- Hanafiah, K.A. 2010. *Dasar Dasar Ilmu Tanah*. PT Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Hillel, D. 1982. *Introduction to Soil Physics*. Orlando, Florida: Academic Press Inc.
- Kasjono, Heru Subaris & Yasril. 2009. *Teknik Sampling Untuk Penelitian Kesehatan*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Leonardi, G. et al. 2016. *Landslide Susceptibility Mapping Using a Fuzzy Approach*. Procedia Engineering, 161, 380-387.
- Lillesand, Kiefer. 1979. *Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Nandi. 2007. *Longsor*. Bandung: Jurusan Pendidikan Geografi FPIPS UPI.
- Nugroho, J. A, dkk. 2009. *Pemetaan Daerah Rawan Longsor Dengan Peninderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografis*. Jurnal. Surabaya: ITS
- Nurjanah, dkk. 2012. *Manajemen Bencana*. Bandung: ALFABETA.
- Prahasta, Eddy. 2001. *Konsp-Konsep Dasar Informasi Geografi*, Informatika, Bandung.
- Prahasta, Eddy. 2002. *Sistem Informasi Geografis Konsep-Konsep Dasar*. Bandung: Informatika.
- Prahasta, Eddy. 2009. *SIG Tutorial ArcView*. Bandung: Informatika.
- Ruswandi, Agus. 2005. *Dampak Konversi Lahan Pertanian Terhadap Perubahan Kesejahteraan Petani dan Perkembangan Wilayah*. Tesis. Institut Pertanian Bogor.

- Sahara, Marlina. 2014. *Kajian Kemiringan Lereng dan Curah Hujan Terhadap Tingkat Kerawanan Longsor di Kecamatan Pekuncen Kabupaten Banyumas*. Skripsi. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Program Studi Geografi. Universitas Muhammadiyah Purwokerto. Purwokerto.
- Su Ritohardoyo. 2009. *Penggunaan dan Tata Guna Lahan*, Yogyakarta: Bahan Kuliah.
- Suroso. 2006. *Analisis Curah Hujan untuk Membuat Kurva Intensity Duration Frequency (IDF) di Kawasan Rawan Banjir Kabupaten Banyumas*. Jurnal Teknik Sipil Vol.3.
- Sutanto. 1986. *Penginderaan Jauh untuk Penggunaan Lahan. PUSPIC UGM - BAKOSURTANAL*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Triatmodjo, Bambang. 1998. *Studi Keseimbangan Air di Pulau Jawa*.
- Undang-Undang Nomor 24 Tahun 2007 tentang Penanggulangan Bencana, (2007)
- Utomo, M, dkk. 1992. *Pembangunan dan Alih Fungsi Lahan*. Universitas Lampung. Jurnal Agro Ekonomi. Vol 25. No.2.
- Wiarso, Giri. 2017. *Tanggap Darurat Bencana Alam*. Gosyen. Jogjakarta: Publishing.
- WHO. 2002. *The World Health Report-Reducing Risks, Promoting Healty Life*. Geneva: World Health Organization.