

Daftar Pustaka

- Bappeda Tk II Bukittinggi, 1998, *Gambaran Umum Neraca Sumberdaya Alam Kodya Dati II Bukittinggi Tahun 1996*, pp 1-33, Bappeda Kodya Dati II Bukittinggi, Bukittinggi.
- Bappeda Tk I Padang, 1992, *Analisis Fisik Ngarai Sianok*, Bappeda Tk I Padang, Padang.
- Bappeda dan BPS, 2001, *Bukittinggi Dalam Angka*, pp1-31, Bappeda dan BPS Bukittinggi, Bukittinggi.
- Bovis, M.J., 1993, Hillslope Geomorphology and Geotechnique, *Progress in Physical Geography*, 17, 173-189.
- Bowles, J.E., 1984, *Physical and Geotechnical Properties of Soils*, pp536-561, 2nd edition, McGraw-Hill International Edition, Singapore.
- Brooks, S.M., Richards, K.S., Anderson, M.G., 1993, Approach to the Study of Hillslope Development Due to Mass Movement, *Progress in Physical Geography*, 17, 33-47.
- Carrara, A. Cardinali, M., Guzzetti, F., 1992, Uncertainty in Assessing Landslide Hazard And Risk, *ITC Journal*, 1992, 2, 172-182.
- Cooke, R.U. and Doornkamp, 1994, *Geomorphology in Environmental Management, a New Introduction*, pp1-140, 2nd edition, Clarendon press, Oxford.
- Dackombe and Gardiner, 1983, *Geomorphological Field Manual*, pp 201-215, Allen Unwin, London.
- Dibiyosaputro, S., 1992, Longsorlahan di Daerah Kecamatan Kokap, Kabupaten Kulon Progo, Daerah Istimewa Yogyakarta, *Laporan Penelitian, DPP/SPP*, 1-40.
- Dibiyosaputro, 1999, Longsorlahan di Kecamatan Samigaluh, Kabupaten Kulon Progo, Daerah Istimewa Yogyakarta, *Majalah Geografi Indonesia*, 23, 13-34,
- Dibiyosaputro, 2001, *Survai dan Pemetaan Geomorfologi*, Fakultas Geografi UGM, Yogyakarta.
- DPU, 1987, *Petunjuk Perencanaan Penanggulangan Longsor*, pp 31-63, Yayasan Badan Penerbit PU, Jakarta.

- Elifas,D.J., 1989, Geologi Kuarter Kaitannya Dengan Gerakan Tanah Sebagai Salah Satu Bencana Alam yang Menonjol di Indonesia, *Makalah Dalam Loka Karya Geologi Kuarter, (Kerjasama PPPG - JICA)*, 16 –18 Februari, 1989, Bandung.
- Gao, J.,1993, Identification of Topographic Setting Conducive to Landsliding From DEM in Nelson County, Virginia, USA, *ESPLDB*, 8, 579-591.
- Guerricchio, A., 1992, Geologic Hazard Related to Large Landslides and Deep-Seated Gravitational Slope Deformation in Calabria and Lazio, Italy, *ITC Journal*, 2, 184-195.
- Hardiyatmo,H.C., 2002, *Mekanika Tanah II*, pp 363-367,Beta Offset, Jakarta.
- Lange, O., Ivanova,M., Lebedeva,N.,1991, *Geologi Umum*, pp 202–203, Gaya Media Pratama, Jakarta.
- Lopez, H.J., and Zinck, J.A., 1991, GIS Assisted Modelling of Soil- Induced Mass Movement Hazard, a Case Study of the Upper Coello River Basin Tolima, Colombia, *ITC Journal*, 4, 202-219.
- Mardiatno, D., 2001, Risiko Longsor di Kecamatan Girimulyo, Kabupaten Kulon Progo, Daerah Istimewa Yogyakarta, *Tesis S-2 Program Studi Geografi, Pascasarjana*, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Nicoletti, P.G., and Parise, M., 1996, Geomorphology and Kinematic of the Conturrana Rock Slide- Debris Flow, Sicily, *ESPLDB*, 10, 875-892.
- Pemda Tk II Bukittinggi,1985, *Analisis Rencana Induk Kota Bukittinggi*, Pemda Tk II Bukittinggi, Bukittinggi.
- Purwanto,H., dan Dharmawati,D., 2002, Kajian Pengaruh Tegangan Geser Tanah Pada Berbagai Rumpuk Dalam Usaha Penanggulangan Kestabilan Lereng, *Makalah Dalam Simposium Nasional Pencegahan Bencana Sedimen, (Kerjasama ISDM Project, Dirjen Sumberdaya Air dan JICA)*, 12-13 Maret 2002, Yogyakarta.
- Suryono, 2000, Longsorlahan Daerah Situraja dan Sekitarnya, Kabupaten Sumedang, Propinsi Jawa Barat, *Makalah Pada Seminar Geomatika*, 23–24 November 2000, Cibinong.
- Sutikno, 1997, Geomorfologi Bencana Indonesia, *Depsos-Bakornas PB-PSBA,UGM*, 8-21 Desember,1997, Yogyakarta.

- Sutikno, 2001, Gempa Bumi dan Agihannya di Indonesia , Upaya Meminimalisasi Kerugian Akibat Gempa Pada Rumah Sederhana, *Makalah Ilmiah Teknik Sipil*, 21 April 2001, Surabaya.
- Sutikno, Huda, M., Sarwondo, Triyono, 2002, Sistem Informasi Penanggulangan Bencana Alam Tanah Longsor Kabupaten Kulon Progo, *Makalah Dalam Simposium Nasional Pencegahan Bencana Sedimen, (Kerjasama ISDM Project, Dirjen Sumberdaya Air, dan JICA)*, 12-13 Maret 2002, Yogyakarta.
- Verstappen, H. Th., 1983, *Applied Geomorphology*, pp 4–6, ITC, Enschede, Netherlands.
- Verstappen, H. Th., 1983, *Applied Geomorphology, Geomorphological Surveys for Environmental Development*, pp 177-208, 403-413, Elsevier, Amsterdam.
- Verstappen, H. Th., 1972, *The Geomorphology of Sumatera*, pp 78–81, ITC, Enschede, Netherlands.
- Westen, C.J.V., dan Terlien, M.T.J., 1996, Approach Towards Deterministic Landslide Hazard Analysis in GIS. a Case Study from Manizales (Colombia), *ESPLDB*, 21, 853-868.
- Wisnubroto, S., Aminah, S.L., Nitisapto, M., 1986, *Asas-Asas Meteorologi Pertanian*, pp 73-75, Ghalia Indonesia, Jakarta.
- Worosuprojo, S., 1995, *Ekologi Bentanglahan*, Bahan Kuliah Ilmu-Ilmu Lingkungan pp 8–9, Fakultas Geografi, UGM, Yogyakarta.
- Zuidam and Zuidam Concelado, 1979, *Terrain Analysis and Classification Using Aerial Photograph, a Geomorphological Approach*, ITC Textbook of Photo Interpretation Vol 7, pp 2–23, Netherlands.