

DAFTAR PUSTAKA

- Adytia Warman, Fitri Imansyah, Dedy Suryadi. 2019 *Identifikasi Dan Inventarisasi Shelter Bts (Shelter Base Tranceiver System) Di Kota Pontianak Berbasis Gis (Geographic Information System)*, Program Studi Teknik Elektro Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura Pontianak
- B. J. A. Gunadi, A. L. Nugraha and A. Suprayogi, "Aplikasi Pemetaan Multi Risiko Bencana di Kabupaten Banyumas Menggunakan Open Source Software GIS," *Jurnal Geodesi UNDIP*, vol. 4, no. 4, Okt. 2015.
- Inneke Astrid Pitaloka, dkk. 2018. Identifikasi daerah rawan longsor dengan menggunakan metode smorph dan sig. *Volume (7), Nomor (4), Tahun 2018, (ISSN : 2337-845X) UNDIP: Semarang*.
- BBPP Lembang, 2014 <<http://www.bbpp-lembang.info/index.php/profil/sekilas-bbpp-lembang/kondisi-geografis>> (diakses pada 3-5-2020 pukul 21:09 WIB)
- BPBD. 2019 <<https://news.detik.com/berita-jawa-barat/d-4753123/5-kecamatan-di-bandung-barat-rawan-longsor-pergerakan-tanah>> (di akses 20-02-2020 jam 13.00 WIB)
- Dewi Handayani U.N, 2005 *Pemanfaatan Analisis Spasial untuk Pengolahan Data Spasial Sistem Informasi Geografi*
- Karnawati D. 2005. *Bencana Alam Gerak Massa Tanah di Indonesia dan Upaya Penanggulangannya*. Yogyakarta: Universitas Gajah Mada
- Effendi, R. S, 2002. *Pengendalian Erosi Tanah Dalam Rangka Pelestarian Lingkungan Hidup*. Jakarta: Bumi Aksara
- Falahnsia A.R, 2015. *Analisa Bencana Longsor Berdasarkan Nilai Kerapatan Vegetasi Menggunakan Citra Aster Dan Landsat 8 (Studi Kasus : Sekitar Sungai Bedadung, Kabupaten Jember)*
- Irwansyah E, 2013, *Sistem Informasi Geografis: Prinsip Dasar dan Pengembangan Aplikasi*
- Jensen, J.R., 2005, *Introductory Digital Image Processing : A Remote Sensing Perspective, Third Edition, Pearson Education, Inc., United States of America*.
- Keele, 1997, "An Introduction to GIS using ArcView : Tutorial", Issue 1, Spring 1997 based on Arcview release 3, http://www.keele.ac.uk/depts/cc/helpdesk/arcview/av_prfc.htm
- M Ibadurrahman, 2014 *Pengaruh Faktor-Faktor Geografi Terhadap Perubahan Nilai Lahan Di Kecamatan Parongpong* Universitas Pendidikan Indonesia

- Malczewski, J., (1999), GIS and Multicriteria Decision Analysis (New York: Wiley).
- Muhamad Sholahuddin Ds ,2015 sig untuk memetakan daerah banjir dengan metode skoring dan pembobotan (Studi Kasus Kabupaten Jepara)
- Muhamad, D. S.,2015, SIG untuk memetakan daerah banjir dengan metode skoring dan pembobotan (studi kasus kabupaten Jepara), Skripsi, Fakultas Ilmu Komputer. Universitas Dian Nuswantoro Semarang.
- Muhammad Farhan Yassar dkk, 2020 , Penerapan *Weighted Overlay* Pada Pemetaan Tingkat Probabilitas Zona Rawan Longsor di Kabupaten Sumedang, Jawa Barat
- Peraturan BIG Nomor 3 Tahun 2014, Peraturan Kepala Badan Informasi Geospasial Nomor 3 Tahun 2014 Tentang Pedoman Teknis Pengumpulan Dan Pengolahan Data Geospasial
- Peraturan Daerah Provinsi Jawa Barat nomor 2 tahun. 2016. *Tentang Pedoman Pengendalian Kawasan Bandung Utara Sebagai Kawasan Strategis Provinsi Jawa Barat*
- Puslittanak, Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat. (2004). *Laporan Akhir PengAnalisis Potensi Bencana Kekeringan, Longsor dan Longsor di Kawasan Satuan Wilayah Sungai Citarum-Ciliung, Jawa Barat Bagian Barat Berbasis Sistem Informasi Geografi*. Bogor
- Rencana Program Investasi Jangka Menengah (RPIJM) Kabupaten Bandung Barat Tahun 2015-2019
- Riki Rahmad1, Suib2 dan Ali Nurman. 2018. *Aplikasi SIG untuk Pemetaan Tingkat Ancaman Longsor di Kecamatan Sibolangit Kabupaten Deli Serdang, Sumatera Utara*
- Sitanala. 1989. Konservasi Tanah dan Air. Bogor : Institut Pertanian Bogor.
- SNI 13-7124-2005. Penyusunan dan penentuan zona kerentanan gerakan tanah
- Sulistyo, B. 2016. Peranan Sistem Informasi Geografis Dalam Mitigasi Bencana Tanah Longsor. Universitas Bengkulu. Bengkulu.
- Surono. (2003). Potensi Bencana Geologi di Kabupaten Garut, Prosiding Semiloka Mitigasi Bencana Longsor di Kabupaten Garut, Pemerintah Kab Garut
- Wati, S.E., dkk. 2010. Landslide Susceptibility Mapping With Heuristic Approach in Mountainous Area a Case Study in Tawangmangu Sub District, Central Java, Indonesia. *International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Science, Volume XXXVIII, part 8*. Jepang