

## DAFTAR PUSTAKA

- Aji, D.Sudarsono, B. Sasmito,B. 2014. *Identifikasi Zona Rawan Banjir Menggunakan Sistem Informasi Geografis (Studi Kasus: Sub DAS Dengkeng)*. Jurnal Geodesi Undip, 3, 36–50
- Antoro, J. B., Djakfar, L., & Wicaksono, A. 2016. *Penentuan Prioritas Pemeliharaan Jalan Kabupaten Di Wilayah Perkotaan Tanjung Redeb, Kabupaten Berau*. *Rekayasa Sipil*, 10(1), 1–9.
- BNPB, UU No 24 Tahun 2007, *Tentang Penanggulangan Bencana*.
- Bintari, L. N., 2018. *Pemetaan Multi Rawan Bencana Jalur Kereta Api Lintas Cirebon-Semarang Berbasis Sistem Informasi Geografis*. Tugas Akhir:Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Yogyakarta
- Blachowski, J. 2016. *Application of GIS spatial regression methods in assessment of land subsidence in complicated mining conditions: case study of the Walbrzych coal mine (SW Poland)*. *Natural Hazards*, 84(2), 997–1014.
- Kavzoglu, T., Sahin, E. K., & Colkesen, I. 2014. *Landslide susceptibility mapping using GIS-based multi-criteria decision analysis, support vector machines, and logistic regression*. *Landslides*.
- Kwaku, A., Thiel, M., Danumah, J. H., Kouame, F. K., Szarzynski, J., Akpa, L. Y., ... Odai, S. N. (2016). Flood risk assessment and mapping in Abidjan district using multi-criteria analysis (AHP) model and geoinformation techniques, (cote d'ivoire). *Geoenvironmental Disasters*, 3(1).
- Martono, S., 2018. *Evaluasi Hubungan Kondisi Kerusakan Lapisan Struktural Menggunakan Metode Lendutan Balik Dengan Kondisi Lapisan Fungsional Menggunakan Metode PCI*. Yogyakarta: Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
- Maulana, E dan Wulan, T. 2015. *Pemetaan Multi-Rawan Kabupaten Malang Bagian Selatan Dengan Menggunakan Pendekatan Bentangalam*. PUSPICS Fakultas Geografi UGM, (November), 526–534
- BNPB, Nomor 02 Tahun 2012, *Tentang Pedoman Umum Pengkajian Risiko Bencana*.
- BNPB, Nomor 4 Tahun 2008, *Tentang Pedoman Penyusunan Penanggulangan Bencana*.
- Prahasta, E., 2015 *Tutorial ArcGIS Untuk Bidang Geodesi Dan Geomatika*. Bandung: Informatika Bandung
- Pratama, D., Setyawan, A., & Suryoto. 2017. *Evaluasi Nilai Kondisi Perkerasan Jalan Nasional Dengan Metode Pavement Condition Index (PCI) Dan Metode Falling Weight Deflectometer ( FWD ) ( Studi Kasus : Ruas Jalan Klaten-Prambanan )*. Tugas Akhir: Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Yogyakarta.

Undang-Undang Nomor 22 Tahun 2009. Jakarta: Sekretariat Negara

Undang-Undang Nomor 38 Tahun 2004. Jakarta: Sekretariat Negara

Sagala, S. A. H., & Yasaditama, H. I. (2017). *Analisis Bahaya dan Resiko Bencana Gunungapi Papandayan (Studi Kasus: Kecamatan Cisarupan, Kabupaten Garut)*. Forum Geografi, 26(1), 1.

Sinarta, I. N., Rifa'i, A., Fathani, T. F., & Wilopo, W. (2016). *Pemetaan Ancaman Gerakan Tanah berdasarkan Indeks Stabilitas pada ekstensi SINMAP di Kabupaten Bangli, Bali. SEMINAR NASIONAL GEOTEKNIK 2016 HATTI Yogyakarta, 1.*

Sudarsono, U. (2014). Amblesan di daerah Porong, Kabupaten Sidoarjo, Jawa Timur. *Indonesian Journal on Geoscience*, 3(1), 1–9.

