

## DAFTAR PUSTAKA

- Asmoro, W., Jati, I. P., Waluyo, G., Purwasatriya, E. B., dan Suwardi., 2014. *Struktur Geologi Daerah Longsor di Gunung Pawinihan, Kabupaten Banjarnegara, Jawa Tengah*. Staf pengajar Program Studi Teknik Geologi dan Staf Pengajar Ilmu Tanah, Fakultas Pertanian Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Banjarnegara, 2018. *Kecamatan Banjarnegara Dalam Angka 2018 Katalog: 1102001.3304090*. Badan Pusat Statistik Kabupaten Banjarnegara.
- Condon, W., H., Pardyanto L., Ketner, K.B., Amin, T. C., Gafoer, S. dan Samodra, H., 1996, *Peta Geologi Lembar Banjarnegara-Pekalongan, skala 1:100.000, Edisi 2*, Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi.
- Cruden, D.M., 1991. *A simple Definition of Landslide, Bulletin Int. Assoc. for Engineering Geology*. Taylor & Francis. New York. Hlm 27-29.
- Dinas Energi Sumber Daya Mineral (ESDM) Provinsi Jawa Tengah. 2007. *Survei Potensi Airtanah di Wilayah Cekungan Airtanah (CAT) Wonosobo*. Dinas ESDM: Semarang.
- Harsi, F.N., 2019. *Potensi Longsor Dengan Metode Penilaian Dan Pembobotan Di Desa Lubuk Nago Dan Sekitarnya, Kabupaten Lima Puluh Kota, Sumatera Barat*, Universitas Brawijaya, Malang, Jawa Timur. Prosiding Seminar Nasional AVoER XI 2019.
- Karnawati, D., 2005. *Bencana Alam Gerakan Massa Tanah di Indonesia dan Upaya Penanggulangannya*. Jurusan Teknik Geologi Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia.
- Kementerian Pekerjaan Umum, 2007. *Peraturan Menteri Pekerjaan Umum No. 22/PRT/M/2007 tentang Pedoman Penataan Ruang Kawasan Rawan Bencana Longsor*. Kementerian Pekerjaan Umum. Jakarta.
- Lee, E. M. dan Jones, D. K. C., 2004. *Landslide Risk Assessment*. Thomas Telford Publishing, London, United Kingdom.
- Mustofa, I. dan Sehad, 2015. *Pemodelan Sesardi Kecamatan Banjarnegara Kabupaten Banjarnegara Berdasarkan Data Anomali Gravitasi*. Jurusan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Jenderal Soedirman, Provinsi Sumatera Selatan, Indonesia.
- N.A. Afifah, 2009. *Geologi Pengembangan Wilayah Kecamatan Gedangsari, Kabupaten Gunungkidul, Propinsi Daerah Istimewa Yogyakarta*. Skripsi

Departemen Teknik Geologi, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada,  
Yogyakarta. (Tidak dipublikasikan).

Nobrega, R.A.A., 2009, *Undestanding spasial-criteria decision making: An analytical DEMonstration of AHP-based MCDM and how it used in GIS.In National Consortium for Remote Sensing inTransportation-NCRST-Annual Workshop*. Memphis-TN :NCRST/GeosystemsResearch Institute.

Ouma, Y.O. dan Tateishi, R. (2014). Urban Flood Vulnerability and Risk Mapping Using Integrated Multi-Parametric AHP and GIS : MethodologicalOverview and Case Study Assesment. 6, 1.515-1.545.

Pramumijoyo, S., dan Karnawati, D., 2008. *Penanganan Bencana Gerakan Tanah Di Indonesia*. Jurusan Teknik Geologi Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia.

Purwanto dan T. Listyani R.A, 2008. *Tinjauan Hidrogeologi Dan Evaluasi Gerakan Tanah Di Wilayah Kabupaten Banjarnegara*. Seminar Nasional Aplikasi Sains dan Teknologi 2008 – IST AKPRIND Yogyakarta.

Pustantra, F.Y. 2012. *Skripsi Kontras Struktur Geologi Pada Batuan Vulkanik dan Karbonat Daerah Dlingo, Kabupaten Bantul dan Purwosari, Kabupaten Gunungkidul, Daerah Istimewa Yogyakarta Menggunakan Digital Elevation Model (DEM) dengan Metode Digital Extraction*. Jurusan Teknik Geologi, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada (tidak dipublikasikan).

Saaty, T.L. and Vargas, L.G. (2001) *Models, Methods, Concepts and Applications of the Analytic Hierarchy Process*. Kluwer AcaDEMIC Publishers, Norwell.

Setianto, A., dan Yandra, D., 2016 *Pemetaan Zona Kerentanan Gerakan Tanah Menggunakan Metode Tidak Langsung Berdasarkan SNI 13-7124-2005 Kecamatan Karangobar, Kabupaten Banjarnegara, Provinsi Jawa Tengah*. Laboratory of Geology Dynamic Department of Geological Engineering, Faculty of Engineering, Gadjah Mada University, Yogyakarta, Indonesia.

Soetoto, 2013. *Geologi Dasar*. Penerbit Ombak. Yogyakarta.

Sutikno, Huda, M., Sarwondo dan Triyono, 2002, *Sistem Penanggulangan Bencana Alam Tanah Longsor Kabupaten Kulonprogo, dalam Permasalahan dan Pengelolaan Bencana Sedimen di Indonesia*, Prosiding, Yogyakarta.

Teknomo, K., 2006. *Analytic Hierarchy Process (AHP)*. Revoledu.com.

- Thomas. T. Putranto, 2016. *Penyusunan Zona Pemanfaatan Dan Konservasi Airtanah Pada Cekungan Airtanah (Cat) Wonosobo, Provinsi Jawa Tengah*. Proceeding, Seminar Nasional Kebumihan Ke-9.
- van Bemmelen, R.W, 1949. *The Geology of Indonesia Vol. 1 A*. Government Printing Office. Amsterdam.
- van Zuidam, R.A. 1979. *Terrain Analysis and Clasification Using Aerial Photographs a Geomorphological Approach*. ITC Textbook of PhotoIntepretation VII-6, Enschede The Netherland.
- Varnes, D.J., 1978. *Slope Movement Types and Processes. Landslides analysis and Control. Transportation Research Board Special Report*. National Academy Press. Washington DC. Hlm 11-33.
- Widagdo, A., 2009. *Peranan Geologi Dalam Mitigasi Bencana Rawan Longsor di Daerah Karangjambu Kabupaten Purbalingga-JawaTengah, Seminar Nasional "Implikasi Undang-undang Penataan Ruang No. 26 Tahun 2007 Terhadap Konsep Pengembangan Kota dan Wilayah Berwawasan Lingkungan"*, Universitas Brawijaya, Malang, Jawa Timur. Prosiding Seminar Nasional 2009.
- [https://jateng.tribunnews.com/2019/01/26/derita-warga-prendengan\\_banjarnegara-jalan-hasil-iuran-warga-kini-kembali-putus](https://jateng.tribunnews.com/2019/01/26/derita-warga-prendengan_banjarnegara-jalan-hasil-iuran-warga-kini-kembali-putus)(diakses pada 10 November 2020)