

## DAFTAR PUSTAKA

- Alfiana, A. N. (2010). Metode Ordinary Kriging Pada Geostatika. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta
- Bowles, J. E. (1991). *Physical and Geotechnical Properties of Soils*.
- Cruden, D. M., & Varnes, D. J. (1996). Landslides: investigation and mitigation. Chapter 3-Landslide types and processes. *Special Report - National Research Council, Transportation Research Board*, 247(JANUARY 1996), 36–75.
- Effendi, A. D. (2016). Identifikasi Kejadian Longsor dan Penentuan Faktor-Faktor Utama Penyebabnya di Kecamatan Babakan Madang Kabupaten Bogor. *Institut Pertanian Bogor*, 3, 105–112.
- Hadi, B. S. (2013). Metode Interpolasi dalam Studi Geografi. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.
- Hardiyatmo, H. C. (2002). Mekanika Tanah I Edisi III. In *Gajah Mada University Press* (3rd ed.). Gajah Mada University Press.
- Hardiyatmo, H. C. (2006). *Mekanika Tanah II Edisi ke 2* (2nd ed.). Gajah Mada University Press.
- Karnawati, D., & Mada, U. G. (2015). Mekanisme Gerakan Massa Batuan Akibat Gempa Bumi Tinjauan dan Analisis Geologi Teknik. (August 2007).
- Karnawati, D. (2007). Mekanisme Gerakan Massa Batuan Akibat Gempabumi: Tinjauan dan Analisis Geologi Teknik. Jurusan Teknik Geologi UGM. D.I. Yogyakarta.
- M Das, Braja.1993. Mekanika Tanah Jilid I. Jakarta: Erlangga. Bab 1 Tanah dan batuan, Hal 15 -17.
- Mawardi, M. (2012). Rekayasa Konservasi Tanah dan Air. Yogyakarta: Bursa Ilmu.

Pasaribu, J. M., & Haryani, N. S. (2012). Perbandingan Teknik Interpolasi DEM SRTM dengan Metode Inerse Distance Weight (IDW), Natural Neighbor dan Spline.

Hakim, R. N., Santoso, E., & Prihatino, G. T. (2020). Studi Pengaruh Kadar Air Terhadap Kuat Geser Tanah Pada Area Bekas Tambang di Kota Banjarbaru. *Jurnal GEOSAPTA Vol. 6 No. 1 Januari 2020*, 19-21.

Suryolelono, K. B. (2003). *Bencana alam tanah longsor perspektif ilmu geoteknik* (p. 29). Gajah Mada University Press.

USACE: U.S. Army Corp of Engineers, 1997. *Reliability Analysis of Miter Gates Lock and Dam Z2*, Rock Island District, Rock Island, IL.

Varnes D.J., 1978, Slope movements, types and processes. In: "Landslides, Analysis and Control", Schuster R.L., and Krizek R.J. (Eds.), Transportation Research Board Special Report No. 176, NAS-NRC, Washington D.C., pp.11-33.