

DAFTAR PUSTAKA

- Astuti, P. (2021). *Kabupaten Tegal Dalam Angka 2021*. Badan Pusat Statistik Kabupaten Tegal.
- Astuti, P. (2022). *Kabupaten Tegal Dalam Angka 2022*. Badan Pusat Statistik Kabupaten Tegal.
- Astuti, P. (2023). *Kabupaten Tegal Dalam Angka 2023*. Badan Pusat Statistik Kabupaten Tegal.
- Astuti, P. (2024). *Kabupaten Tegal Dalam Angka 2024*. Badan Pusat Statistik Kabupaten Tegal.
- Bachri, S. (2014). Pengaruh tektonik regional terhadap pola struktur dan tektonik Pulau Jawa. *Jurnal Geologi dan Sumber Daya Mineral*, 15(4), 215–221.
- Badan Nasional Penanggulangan Bencana. (2016). *Data dan informasi bencana Indonesia*. Badan Nasional Penanggulangan Bencana.
- Beer, F. P., Johnston, E. R., & Mazurek, D. F. (2016). *Vector mechanics for engineers: Statics and dynamics* (11th ed.). McGraw-Hill.
- Bieniawski, Z. T. (1973). *Engineering classification of jointed rock masses*. Transaction of the South African Institution of Civil Engineers, 15, 335-344.
- Bogie, I., & MacKenzie, K. M. (1997). *The application of a volcanic facies model to an andesitic stratovolcano hosted geothermal system at Wayang Windu, Java, Indonesia*. Proceedings of the 20th NZ Geothermal Workshop.
- Bowles, J. E. (1989). *Physical and geotechnical properties of soils*. McGraw-Hill.
- BPS Kabupaten Brebes. (2021). *Kabupaten Brebes Dalam Angka 2021*. Badan Pusat Statistik Kabupaten Brebes.
- BPS Kabupaten Brebes. (2022). *Kabupaten Brebes Dalam Angka 2021*. Badan Pusat Statistik Kabupaten Brebes.

- BPS Kabupaten Brebes. (2023). *Kabupaten Brebes Dalam Angka 2021*. Badan Pusat Statistik Kabupaten Brebes.
- BPS Kabupaten Brebes. (2024). *Kabupaten Brebes Dalam Angka 2021*. Badan Pusat Statistik Kabupaten Brebes.
- Budi, G. S. (2011). *Pengujian tanah di laboratorium, penjelasan dan panduan*. Graha Ilmu.
- Darwis, H. (2018). *Dasar-dasar mekanika tanah*. Pena Indis.
- Das, B. M. (1995). *Mekanika tanah*. Erlangga.
- Djuri, M., Samodra, H., Amin, T. C., & Gafoer, S. (1996). *Peta geologi lembar Purwokerto dan Tegal, Jawa*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi.
- Eberhardt, E. (2003). *Rock slope stability analysis-utilization of advanced numerical techniques*. Geological Engineering. Earth and Ocean Sciences at UBC.
- Harding, T. P. (1974). *Petroleum Traps Associated with Wrench Faults*. AAPG Bulletin, 58(7), 1290-14304.
- Hardiyatmo, H. C. (2002). *Mekanika tanah 1*. Gadjah Mada University Press.
- Highland, L. M. & Bobrowsky, P. (2008). *The Landslide Handbook-A Guide to Understand Landslides*. United States Geological Survey.
- Howard, A. D. (1967). *Drainage analysis in geologic interpretation: A summation*. The American Association of Petroleum Geologists Bulletin, 51(11), 2246-2259.
- Irwandy, A. (2016). *Geoteknik tambang: Mewujudkan produksi tambang yang berkelanjutan dengan menjaga kestabilan lereng*. Gramedia Pustaka Utama.
- Krahn, J. (2004). *Stability modeling with SLOPE/W* (1st ed.). GEO-SLOPE.W International.
- Martodjojo, S., & Djuhaeni. (1996). *Sandi stratigrafi Indonesia*. Ikatan Ahli Geologi Indonesia.

- Morgenstern, N. R., & Price, V. E. (1965). *The analysis of the stability of general slip surfaces*. *Geotechnique*, 15(1), 79-93.
- Moshab. (1997). *Geotechnical consideration in underground mines-guidelines*. Government of Western Australia.
- Muntohar, A.S. (2010). *Tanah Longsor Analisis-Prediksi-Mitigasi*. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Nichols, G. (2009). *Sedimentology and Stratigraphy*. Wiley India Pvt. Ltd
- Pulunggono, A., & Martodjojo, S. (1994). *Perubahan tektonik Paleogen-Neogen merupakan peristiwa tektonik terpenting di Jawa*. *Proceeding Geologi dan Geotek Pulau Jawa*, 37-49.
- Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat. (2004). *Laporan Akhir Pengkajian Potensi Bencana Kekeringan, Banjir dan Longsor di Kawasan Satuan Wilayah Sungai Citarum- Ciliwung, Jawa Barat Bagian Barat Berbasis Sistem Informasi Geografi*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat.
- Rickard, M.J. (1972). *Fault Classification: Discussion*. *Geological Society of America Bulletin*, 83(8), 2545-2546.
- Romana, M. R. (1993). *A geomechanical classification for slopes: Slope mass rating*. Pergamon Press.
- Schmid, R. (1981). *Descriptive nomenclature and classification of pyroclastic deposits and fragments: Recommendation of the IUGS Subcommission on the Systematics of Igneous Rocks*. *Geology*, 9(1), 41-43.
- Shaw, E. M. (2010). *Hydrology in Practice (4th Edition)*. CRC Press.
- Shidik, A. N., Purba, E. C., & Ayuningtyas, P. (2021). *Teknik Penginderaan Jauh Untuk Identifikasi Daerah Rawan Longsor di Desa Sridadi, Kecamatan Sirampog, Kabupaten Brebes*. *Jurnal Teknik Geologi: Ilmu Pengetahuan dan Teknologi*, 4(2), 7-15.

- Soedarmo, G. D., & Purnomo, S. J. E. (1993). *Mekanika tanah 1*. Kanisius.
- Soetoto. (2016). *Geologi dasar*. Penerbit Ombak.
- Sutawidjaja, I. S., & Sukhyar, R. (2009). *Cinder cones of Mount Slamet, Central Jawa, Indonesia*. Jurnal Geologi Indonesia, 4(1), 57-75
- Twiss, R.J., & Moores, E.M. (2007). *Structural Geology*, W.H. Freeman.
- Van Bemmelen, R. W. V. (1949). *The geology of Indonesia* (Vol. IA). The Hague.
- Van Zuidam, R. A. V. (1985). *Aerial photo-interpretation in terrain analysis and geomorphologic mapping*. Smits.
- Wardhana, D. D., HutaBarat, J., & Nur, A. A. (2017). *Pencitraan Tahanan Jenis Bawah Permukaan di Area Prospek Panas Bumi Gunung Slamet Berdasarkan Data Magnetotelurik*. Riset Geologi dan Pertambangan 27(1), 111-121.
- Wenworth C. K., (1992). *A Scale of Grade and Class Terms for Clastic Sediments*. The Journal of Geologi, 30(5), 377-392.
- Williams, H., Turner, F. J., & Gilbert, C. M. (1954). *Petrography: An introduction to the study of rocks in thin section* (2nd ed.). W. H. Freeman.
- Wyllie, D. C., & Mah, C. W. (2004). *Rock slope engineering: Civil and mining* (4th ed.). Spon Press.
- Yunibar. (2024, Januari 15). *78 rumah di Sirampog Brebes rusak imbas tanah gerak, puluhan warga mengungsi*. iNews Jateng. <https://jateng.inews.id/amp/berita/78-rumah-di-sirampog-brebes-rusak-imbastanah-gerak-puluhan-warga-mengungsi>