

DAFTAR PUSTAKA

- Asiki, M. I., Maryati, S., & Akase, N. (2019). Analisis Tingkat Kerentanan Longsor Daerah Muara Sungai Bone Kota Gorontalo. *Jambura Geoscience Review*, 1(2), 87–101.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Tanah Datar. (2020). *Rata-Rata Curah Hujan (mm), 2019-2021*. <https://tanahdatarkab.bps.go.id/indicator/151/34/1/rata-rata-hari-hujan.html>
- Brahmantyo, A., & Yulianto, T. (2014). Identifikasi Bidang Gelincir Pemicu Tanah Longsor dengan Metode Resistivitas 2 Dimensi di Desa Trangkil Sejahtera Kecamatan Gunungpati Semarang. *Youngster Physics Journal*, 3(2), 83–96.
- Chaniago, A., & Afdal, A. (2022). Identifikasi Bidang Gelincir Pemicu Longsor dengan Metode Geolistrik Resistivitas 2 Dimensi Daerah Wisata Bukit Chinangkiek, Kabupaten Solok, Sumatera Barat. *Jurnal Fisika Unand*, 11(2), 160–165.
- Darsono, B. N., & Legowo, B. (2012). Identifikasi Bidang Gelincir Pemicu Bencana Tanah Longsor Dengan Metode Resistivitas 2 Dimensi Di Desa Pablengan Kecamatan Matesih Kabupaten Karanganyar. *Indonesian Journal of Applied Physics*, 2(1), 57–66.
- David Keith Todd. (1980). *Groundwater Hydrology (Second Edition)*. John Wiley and Sons.
- Faizana, F., Nugraha, A. L., & Yuwono, B. D. (2015). Pemetaan Risiko Bencana Tanah Longsor Kota Semarang. *Jurnal Geodesi Undip*, 4(1), 223–234.
- Hartantyo, E. (2002). Simulasi pendugaan kedalaman jalur konduktif bawah permukaan dengan probabilitas tomografi geolistrik. Universitas Gadjah Mada.
- Hendri, H., Faryuni, I. D., & Zulfian, Z. (2020). Identifikasi Bidang Gelincir dan Tipe Tanah Longsor di Daerah Rawan Longsor Desa Bantai Menggunakan Metode Geolistrik. *Prisma Fisika*, 7(3), 167–174.
- Herman, R. (2001). *An Introduction to Electrical Resistivity in Geophysics*. *American Journal of Physics*, 69(9), 943–952.
- Highland, L. M., & Bobrowsky, P. (2008). *The Landslide Handbook-A Guide to Understanding Landslides* (Nomor 1325). US Geological Survey.

- Jumatriani. (2019). Identifikasi Kestabilan Lereng Berpotensi Longsor Menggunakan Geolistrik Tahanan Jenis Konfigurasi Wenner-Schlumberger di Daerah Arra Kecamatan Tompobulu Kabupaten Maros . Universitas Hasanudin.
- Karmila. (2021). Identifikasi Bidang Gelincir Longsoran Daerah Cempa, Kabupaten Wajo Menggunakan Metode Tahanan Jenis Konfigurasi *Wenner-Schlumberger*. Universitas Hasanudin.
- Kastowo dan Silitonga, P.H., 1973, Peta Geologi Bersistim Lembar Solok, Sumatera: Direktorat Geologi, Bandung.
- Koesoemadinata, R.P., & Matasak, T., 1981, *Stratigraphy and Sedimentation Ombilin Basin Central Sumatra (West Sumatra Province), Proceedings Indonesian Petroleum Association 10th Annual Convetion*, hal 217 – 249.
- Loke, M. H. (1999). Electrical Imaging Surveys For Environmental and Engineering Studies. *A Practical Guide to*, 2, 70.
- Lowrie, W. (2007). Fundamentals of Geophysics. Published in the United States of America by Cambridge University Press. *New York*, 393.
- Manrulu, R. H., Nurfalaq, A., & Hamid, I. D. (2018). Pendugaan Sebaran Air Tanah Menggunakan Metode Geolistrik Resistivitas Konfigurasi *Wenner* dan *Schlumberger* di Kampus 2 Universitas Cokroaminoto Palopo. *Jurnal Fisika Flux: Jurnal Ilmiah Fisika FMIPA Universitas Lambung Mangkurat*, 15(1), 6–12.
- Mardiatno, D., & Marfai, M. A. (2021). Analisis Bencana Untuk Pengelolaan Daerah Aliran Sungai (das): Sudi Kasus Kawasan Hulu das Comal. UGM Press.
- Muhammad Syukri. (2020). *Buku Ajar Dasar-Dasar Metode Geolistrik*. Syiah Kuala University Press.
- Muzani. (2021). Buku Referensi Penyebaran Tanah Longsor Penyebab Dan Potensi Tanah Longsor. Grup Penerbitan CV Budi Utama.
- Nurfalaq, A., & Jumardi, A. (2019). Identifikasi Batuan Bawah Permukaan Daerah Longsor Kelurahan Kambo Kota Palopo Menggunakan Metode Geolistrik Konfigurasi *Dipole-Dipole*. *Jurnal Geocelbes*, 3(2), 66.
- Priyono, I., & MM, S. E. S. H. (2022). Kumpulan Informasi Terutama Tentang Bencana Tanah Longsor dan Banjir Serta Upaya Mitigasinya. Unisri Press.

- Rahmat, H. K., Pratikno, H., Gustaman, F. A. I., & Dirhamsyah, D. (2020). Persepsi Risiko dan Kesiapsiagaan Rumah Tangga dalam Menghadapi Bencana Tanah Longsor di Kecamatan Sukaraja Kabupaten Bogor. *Sosiohumaniora: Jurnal Ilmiah Ilmu Sosial dan Humaniora*, 6(2), 25–31.
- Reynolds, J. M. (1997). *An introduction to applied and environmental geophysics*. John Wiley & Sons. USA.
- Romadon, I. (2016). *Identifikasi Bidang Gelincir di Dusun Dukuh, Desa Koripan, Kecamatan Matesih, Kabupaten Karanganyar Menggunakan Metode Geolistrik Resistivitas Konfigurasi Wenner Alfa*.
- Santoso, D. (2002). *Pengantar Teknik Geofisika*. ITB, Bandung.
- Seniwati, S., Abdullah, A., Musa, M. D. T., & Abdullah, A. I. (2018). Penyelidikan Kedalaman Bidang Gelincir Menggunakan Metode Geolistrik Hambatan Jenis Pada Ruas Jalan Tavaili-Toboli, Kabupaten Donggala. *Gravitasi*, 17(1).
- Sugito, S., Irayani, Z., & Permana Jati, I. (2010). Investigasi bidang gelincir tanah longsor menggunakan metode geolistrik tahanan jenis di Desa Kebarongan Kec. Kemranjen Kab. Banyumas. *Berkala Fisika*, 13(2), 49–54.
- Sumarli, S., & Hau, R. R. H. (2021). Identifikasi Bidang Gelincir Tanah Longsor Menggunakan Metode Geolistrik Konfigurasi Schlumberger di Perumahan Ayudia Semarang. *Jurnal Pendidikan Fisika dan Teknologi*, 7(2), 177–181.
- Susilawati, S. (2016). Peranan Guru Geografi dalam Mitigasi Bencana Longsor Lahan. *Jurnal Geografi Gea*, 7(1).
- Syukri, M. (2020a). *Dasar-Dasar Metode Geolistrik*. Syiah Kuala University Press.
- Telford, W. M., Geldart, L. P., & Sheriff, R. E. (1990). *Apliede Geiphysics*. Cambridge University Press.
- Umar, I., Dewata, I., Barlian, E., & Hermon, D. (2017). Zona Rawan Lonsor pada Kawasan Permukiman di Kabupaten Tanah Datar. UNP.
- Vebrianto, S. (2016). *Eksplorasi Metode Geolistrik*. Universitas Brawijaya Press.
- Wesley, L. D. (2010). *Mekanika Tanah untuk Endapan dan Residu*. Andi Offset Yogyakarta.

Zakaria, Z. (2009). Analisis kestabilan lereng tanah. *Program Studi Teknik Geologi Fakultas Teknik Geologi. Universitas Padjajaran. Bandung.*

