

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdillah, A., & Anaperta, Y. M. (2019). Simulasi Pengaruh Kadar Air Tanah terhadap Parameter Mekanik untuk Desain Lereng Tanah di Bukit Tui, Kelurahan Tanah Hitam, Kecamatan Padang Panjang Barat, Kota Padang Panjang, Provinsi Sumatera Barat. *Jurnal Bina Tambang*, 124-139.
- Ahmad, M. S., Sahara, & Wahyuni, A. (2022, Mei-Agustus). Identifikasi Potensi Longsor dengan Metode Geolistrik di Desa Onang Utara Kecamatan Tubo Sendana Kabupaten Majene. *Teknosains: Media Informasi Sains dan Teknologi*, 16, 179-190.
- Antariksa, G., Danusaputra, H., & Yulianto, T. (2016, Oktober). Analisis Porositas dan Saturasi Air Dalam Integrasi Petrophysics dan Seismic Multiattributes untuk Karakterisasi Reservoir. *Youngster Physics Journal*, 5, 303-310.
- Diara, W. I., Suyarto, R., & Saifulloh, M. (2022). Spatial Distribution of Landslide Susceptibility in New Road Construction Mengwitani-Singaraja, Bali-Indonesia: Based on Geospatial Data. *International Journal of Geomate*, 23, 95-103.
- Farhati, M., & Rosid, M. S. (2022). Identifikasi Bidang Gelincir dengan Metode Geolistrik Tahanan Jenis 2 Dimensi di Daerah Keranggan, Tangerang Selatan. *Positron*, 12, 1-8.
- Fikriyah, A. (2018). *Aplikasi Metode Geolistrik Konfigurasi Wenner-Schlumberger, MASW (Multichannel Analysis of Surface Wave), dan Data Mekanika Tanah untuk Analisis Gerakan Tanah (Studi Kasus: Jembatan Cisomang, Tol Cipularang KM 100 Jawa Barat)*. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh November.
- Franto. (2020). *Metode Pemetaan Potensi Mineralisasi Timah Primer dengan Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografis*. Kepulauan Bangka: Scopindo Media Pustaka.
- Hasugian, Putri Ester (2016). *Studi Identifikasi Daerah Rawan Longsor Menggunakan Foto Udara dengan Parameter Kemiringan Lereng dan Tutupan Lahan (Studi Kasus: Kecamatan Anyar, Kabupaten Serang, Banten)*. Institut Teknologi Sepuluh November.
- Jayadi, H., Mukaddas, A., & Meidji, I. U. (2020). Investigasi Bidang Gelincir Pada Daerah Rawan Longsor Di Ruas Jalan Tawaeli-Toboli Menggunakan Metode Geolistrik Tahanan Jenis. *Jurnal Fisika Unand (JFU)*, 9, 381-387.
- Jayatri, A. U., Multi, W., & Hayatuzzahra, S. (2023). Identifikasi Keberadaan Sesar Menggunakan Metode Gravitasi dan Analisis Second Vertical Derivative (SVD) di Bagian Selatan Kabupaten Sumbawa. *Jurnal Tambora*, 7, 53-57.
- Manabung, P. I., Tilaar, S., & Gosal, P. (2021). Analisis Pemanfaatan Lahan Pemukiman di Kawasan Berlereng Kecamatan Singkil. *Media Matrasain*, 22-35.
- Mintarjo, S. (2018). *Waspada Tanah Longsor*. Bandung: Pakar Raya.

- Muallifah, F. (2009, April). Perancangan dan Pembuatan Alat Ukur Resistivitas Tanah. *Jurnal Neutrino*, 1, 179-197.
- Ningtyas, G. R., Priyantari, N., & Suprianto, A. (2020, November). Analisis Data Resistivitas dan Uji Permeabilitas Tanah di Daerah Rawan Longsor Desa Kemuning Lor Kecamatan Arjasa Kabupaten Jember. *JoP*, 6, 6-12.
- Nugroho, M. W., & Afiatna, F. A. (2021). *Pendekatan Metode Geolistrik dalam Perencanaan Pondasi*. Jombang: Samudra Biru.
- Pambudi, R. R., Nurul, M., Prihadita, P. W., & Mulyasari, R. (2022). Analisis Kelongsoran dengan Metode Geolistrik Konfigurasi Wenner-Schlumberger dan Wenner-Alpha di Jalan Raya Suban Bandar Lampung. *Jurnal Geocelebes*, 6, 108-116.
- Prastio, E. (2021). *Petrofisika*. Jakarta: Ubhara Jaya Press.
- Purnomo, S., Sunaryo, & Hakim, L. (2011, Oktober). Analisis Potensi Longsoran Pada Daerah Ranu Pani Menggunakan Metode Geolistrik Resistivitas Kecamatan Senduro Kabupaten Lumajang. *Jurnal Neutrino*, 4, 79-8.
- Sari, N. F. (2015). *Mengenal Sistem Informasi Geografis dan Manfaatnya*. Klaten: Saka Mitra Kompetensi.
- Sholikha, M., Agustina, R. D., Listiawati, M., Maspupah, M., & Chusni, M. M. (2021, Oktober). Study of Soil Physical Properties in UIN Sunan Gunung Djati Campus Area Using Geoelectrical Resistivity Method. *IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering*, pp. 1-5.
- Situngkir, F. (2023). *Kecamatan Harian Dalam Angka*. Harian: BPS Kabupaten Samosir.
- Sumantri, S. H., Supriatno, M., Sutisna, S., & Widana, I. D. (2019). *Sistem Informasi Geografis (Geographic Information System) Kerentanan Bencana*. Bogor: CV. Makmur Cahaya Ilmu.
- Susanti, P. D., & Miardini, A. (2019). Identifikasi Karakteristik dan Faktor Pengaruh pada Berbagai Tipe Longsor. *Agritech*, 2, 97-107.
- Syukri, M. (2020). *Dasar-Dasar Metode Geolistrik*. Banda Aceh: Syiah Kuala University Press.
- Syukur, A. (2021). *Tanggap Bencana Alam Tanah Longsor*. Banguntapan: DIVA Press.
- Ulfah, S. (2018). *Identifikasi Bidang Gelincir Menggunakan Parameter Resistivitas Dan Permeabilitas Di Desa Lantan Kecamatan Batukliang Utara Kabupaten Lombok Tengah*. Mataram: Universitas Mataram.
- Vebrianto, S. (2016). *Eksplorasi Metode Geolistrik: Resistivitas, Polarisasi Terinduksi, dan Potensial Diri*. Malang: UB Press.
- Zulfi, A. A., Simanjuntak, N. B., Sari, V. A., & Rahmi, F. (2021). Penerapan Analisis Geospasial Berbasis Sistem Informasi Geografis Untuk Pemetaan Tingkat Ancaman Bencana di Kabupaten Padang Pariaman, Sumatera Barat. *Jurnal Geosains dan Remote Sensing (JGRS)*, 2, 82-91.