

DAFTAR PUSTAKA

- Bowles, J.E., 1991, *Sifat-sifat Fisis dan Geoteknis Tanah (Mekanika Tanah)*, Erlangga, Jakarta.
- Chaniago, A. dan Afdal., 2022, Identifikasi Bidang Gelincir Pemicu Tanah Longsor dengan Metode Geolistrik Resistivitas 2 Dimensi Daerah Wisata Bukit Chinangkiek, Kabupaten Solok, Sumatera Barat, *Jurnal Fisika Unand*, Vol. 11, No. 2, hal. 160-165.
- Das, B.M., 1999, *Principles of Foundation Engineering*, Fourth Edition, PWS Publishing, USA
- Grandis, Dr. H., 2009, *Pengantar Pemodelan Inversi Geofisika*, Himpunan Ahli Geofisika (HAGI), Bandung.
- Herlin, H.S. dan Budiman, A., 2012, Penentuan Bidang Gelincir Gerakan Tanah Dengan Aplikasi Geolistrik Metode Tahanan Jenis Dua Dimensi Konfigurasi Wenner-Schlumberger, *Jurnal Fisika Unand*, Vol. 1, No. 1, hal.19-24.
- Jayadi, H., Mukaddas, A., dan Meidji, I.U., 2020, Investigasi Bidang Gelincir Pada Daerah Rawan Longsor di Ruas Jalan Tawaeli-Toboli Menggunakan Metode Geolistrik Tahanan Jenis, *Jurnal Fisika Unand*, Vol. 9, No. 3, hal. 381-387.
- Kastowo dan Gerhard, W.L., 1972, *Peta Geologi Lembar Painan*, skala 1 : 250.000, Direktorat Geologi Bandung, Bandung.
- Koesoemadinata, R.P., 1980, *Geologi Minyak Dan Gas Bumi*, Departemen Teknik Geologi, ITB, Semarang.
- Loke, M.H., 2004, *2D and 3D Electrical Imaging Surveys*, Birmingham University, England.
- Lowrie, W., 2007, *Fundamentals of Geophysics*, Second Edition, Cambridge, University Press, New York.
- Mulyasari, R., Darmawan, I.G.B., dan Haerudin, N., 2021, Perbandingan Konfigurasi Elektroda Metode Geolistrik Resistivitas untuk Identifikasi Litologi dan Bidang Gelincir di Kelurahan Pidada Bandar Lampung, *Journal Online of Physics*, Vol. 6, No. 2, hal 16-23.

- Nandi, 2008, *Longsor*, Universitas Pendidikan Indonesia, Bandung.
- Naryanto, H.S., 2013, Analisis Kondisi Bawah Permukaan dan Risiko Bencana Tanah Longsor untuk Arah Penataan Kawasan di Desa Tengkluk Kecamatan Tawangmangu Kabupaten Karanganyar Jawa Tengah, *Jurnal Sains Dan Teknologi Indonesia*, Vol. 13, No. 2, hal. 74-81.
- Perrone, A., Piscitelli, S., dan Lapenna, V., 2011, Electrical Resistivity Tomographies for Landslide Monitoring: A Review. *Geoelectric Monitoring*, 129–134.
- Rahmawati, A., 2009, Pendugaan Bidang Gelincir Tanah Longsor Berdasarkan Sifat Kelistrikan Bumi dengan Aplikasi Geolistrik Metode Tahanan Jenis Konfigurasi Schlumberger (Studi Kasus di Daerah Karangsembung dan Sekitarnya, Kabupaten Kebumen), *Skripsi*, Jurusan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Semarang.
- Santoso, D., 2002, *Pengantar Teknik Geofisika*, Institut Teknologi Bandung, Bandung.
- Septyanto, B., Nafian, M., dan Isnaini, N., 2018, Identifikasi Lapisan Batuan di Daerah Bojongsari Depok Menggunakan Metode Geolistrik Resistivitas, *AL-FIZIYA*, Vol. 1, No. 2.
- Subowo, E., 2003, *Pengenalan Gerakan Tanah*, Pusat Vulkanologi dan Mitigasi Bencana Geologi, ESDM, Bandung.
- Sugito, Irayani, Z., dan Jati I.P., 2010, Investigasi Bidang Gelincir Tanah Longsor Menggunakan Metode Geolistrik Tahanan Jenis di Desa Kebarongan Kec. Kemranjen Kab. Banyumas, *Berkala Fisika*, Vol. 13, No. 2, hal. 49-54.
- Suripin, 2002, *Pelestarian sumber daya tanah dan air*, Penerbit Andi, Yogyakarta.
- Sy, M.I. dan Budiman, A., 2013, Investigasi Bidang Gelincir Pada Lereng Menggunakan Metode Geolistrik Tahanan Jenis Dua Dimensi (Studi Kasus: Kelurahan Lumbang Bukit Kecamatan Pauh Padang), *Jurnal Fisika Unand*, Vol. 2, No. 2, hal. 88-93.
- Syukri, M., 2020, *Dasar-Dasar Metode Geolistrik*, Syiah Kuala University Press, Banda Aceh.
- Syukri, M., 2020, *Pengantar Geofisika*, Syiah Kuala University Press, Banda Aceh.

- Taufik, M., Sahara, dan Wahyuni, A., 2017, Identifikasi Lapisan Rawan Longsor Menggunakan Metode Geolistrik Resistivitas Konfigurasi Wenner Schlumberger di Desa Pana Kecamatan Alla Kabupaten Enrekang, *JFT*, Vol. 4, No. 2, hal. 195-203.
- Telford, W.M., Geldart, L.P., Sheriff, R.E., dan Keys, D.A., 1990, *Applied Geophysics*, Cambridge University, USA.
- Todd, D.K., 1980, *Groundwater Hydrology*, New York.
- Vebrianto, S., 2016, *Eksplorasi Metode Geolistrik: Resistivitas, Polarisasi Terinduksi, dan Potensial Diri*, UB Press, Malang.
- Verhoef, P.N.W., 1994, *Geologi Untuk Teknik Sipil*, Erlangga, Jakarta.
- Yuliana, E., 2017, Studi Aplikasi Metode Geolistrik Tahanan Jenis Untuk Identifikasi Zona Bidang Gelincir Tanah Longsor Studi Kasus Desa Nglajo Kec. Cepu Kab. Blora, *Skripsi*, Jurusan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya.
- Zakaria, Z., 2011, *Analisis Kestabilan Lereng Tanah*, Universitas Padjadjaran. Bandung.
- Humas Polres Pessel, 2022, Polsek Koto XI Tarusan Cek Lokasi Longsor di Puncak Panorama Mandeh Akses Jalan Tidak Bisa Dilalui, <https://pesisirselatan.sumbar.polri.go.id/index.php/2022/01/24/polsek-koto-xi-tarusan-cek-lokasi-lonsor-di-puncak-panorama-mandeh-akses-jalan-tidak-bisa-dilalui/> diakses 25 Mei 2022.
- BAPPEDA, 2019, Profil Kabupaten Pesisir Selatan, https://bappedalitbang.pesisirselatankab.go.id/transparasi/file/PROFIL_D ERAH_2019.pdf&ved=2ahUKEwjo2e--iNz5AhUxRmwGHUL2AfkQFnoECA4QAQ&usg=AOvVaw1Dva342FUwLbYBC-2JGBjo
- BNPB, 2021, Catatan Refleksi Akhir Tahun Penanggulangan Bencana 2021, <https://bnpb.go.id/berita/catatan-refleksi-akhir-tahun-penanggulangan-bencana-2021> diakses 27 Mei 2022.
- BNPB, 2022, Data Bencana, <https://gis.bnpb.go.id/> diakses 17 Juni 2022.

BPSKPS, 2018, Keadaan Geografi, <https://pesselkab.bps.go.id/statictable/2018/07/06/50/keadaan-geografi-kabupaten-pesisir-selatan.html> diakses 27 Mei 2022.

DISPARPORA KAB. PESSEL, 2016, Peta Geologi Kawasan Mandeh, https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&opi=89978449&url=https://disparpora.pesisirselatankab.go.id/transparasi/file/Peta_Geologi_Kawasan_Mandeh.pdf&ved=2ahUKEwiNlJzDht6BAxXywTgGHZDgClgQFnoECBgQAO&usg=AOvVaw23n_mqyh35jD4_hUs-8Z6j diakses 18 Februari 2023.

PEMDA KAB. PESSEL, 2018, Potensi Gerakan Tanah di Pesisir Selatan, <http://berita.pesisirselatankab.go.id/berita/detail/potensi-gerakan-tanah-di-pesisir-selatan> diakses 17 Juni 2022.

