

DAFTAR PUSTAKA

- Adhi, M., & Aryono. (2003). *Metode Geofisika*. Semarang: Universitas Negeri Semarang.
- Asikin, S., Handoyo, A., Prastistho, B., & Gafoer, S. (1992). *Peta Geologi Lembar Banyumas*. Jawa. Banyumas.
- Astuti, A. (2017). *Studi Potensi Batuan Basal Menggunakan Metode Geolistrik Tahanan Jenis di Desa Gunung Wetan Kec. Jatilawang Kab. Banyumas*.
- Bargawa, W. S. (2014). *Kajian Lingkungan Hidup Strategis Sektor Pertambangan (Studi Kasus Pertambangan Batuan Basalt Di Kabupaten Banyumas)*.
- Bemmelen Van, R. (1949). *The Geology of Indonesia*. Martinus Nyhoff, Netherland: The Haque.
- Doddy, S. (1987). *Batuan dan Mineral*. Bandung: Penerbit Nova.
- Faizah, N. (2015). *Kajian Kejadian Longsor*. 5–18.
- Febriana, R. K., Minarto, E., & Tryono, Y. (2017). *Identifikasi Sebaran Aliran Air Bawah Tanah (Groundwater) dengan Metode Vertical Electrical Sounding (VES) Konfigurasi Schlumberger di Wilayah Cepu, Blora Jawa Tengah. JURNAL SAINS DAN SENI ITS*, 29-33.
- Hendrajaya, & Idam, A. (1990). *Geolistrik Tahanan Jenis. Monografi: Metode Eksplorasi*. Bandung: Laboratorium Fisika Bumi.
- Hidayat, H., Subagio, S., & Praromadani, Z. S. (2020). *Interpretasi Struktur Geologi Bawah Permukaan Berdasarkan Updating Data Gaya Berat Cekungan Banyumas, Jawa Tengah. Jurnal Geologi Dan Sumberdaya Mineral*, 21(3), 111. <https://doi.org/10.33332/jgsm.geologi.v21i3.524>
- Iha, I., & Hartoyo, P. (2018). *Citra Geolistrik Resistivitas 2-Dimensi Untuk Identifikasi Zona Laterit Dan Zona Bedrock Profil Nikel Laterit. 21(November)*, 50–57.
- Ii, B. A. B., & Dasar, T. (1912). *Teori dasar 2.1 Metode Geolistrik 2.1.1 Konsep Dasar Metode Geolistrik*. 5–23.
- Irjan, I. (2012). *Pemetaan Potensi Air-Tanah (Aquifer) Berdasarkan Interpretasi Data Resistivitas Wenner Sounding (Studi kasus: Pengembangan kampus II*

- Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang di Desa Tlekung Kecamatan Junrejo Kota Batu). *Jurnal Neutrino*, 201–212. <https://doi.org/10.18860/neu.v0i0.1931>
- Jolo, A. Y., & Gautama, R. S. (2018). *Pengelolaan Dan Pemanfaatan Sumber Daya Mineral Berwawasan Lingkungan* (Studi Kasus Kabupaten Halmahera Utara). *Techno: Jurnal Penelitian*, 7(01), 128. <https://doi.org/10.33387/tk.v7i01.355>
- Loke, & Barker. (1996). *Rapid least-Squares Inversion Of Apparent Resistivity Psedosection by A Quasi-Newton Method. Geopghysical prospecting*.
- Loke, M. (1999). *Electrical Imaging Surveys For Environment and Engineers, Penang*.
- Loke, M. (2004). *Tutorial 2D And 3D Electrical Imaging Surveys*. International Journal of Geophysics.
- Lowrie. (2007). *Fundamental of Geophysics Second ed*. New York: Cambridge University Press.
- Lowrie, W. (2007). *Fundamental Of Geophysics Second Edition*. New York: Cambridge University.
- Maulia, I. (2023). *Identifikasi Potensi Sumber Daya Batuan Andesit Berdasarkan Pendekatan Resistivitas Metode Geolistrik 2d Daerah Tanjung Ratu, Katibung, Lampung Selatan. Journal of Engineering Research*.
- Menke, W. (1984). "Geophysical Data Analysis : Discrete Inverse Theory". In *Academic Press*. Inc: Orlando-Florida.
- Militky, J., & Kovacic, V. (1996). *Ultimate Mechanical Properties of Basalt Filaments. Textile Research Journal*, 66(4), 225–229. <https://doi.org/10.1177/004051759606600407>
- Mutia, S., & Amir, H. (2018). *Identifikasi Jenis Batuan Menggunakan Metode Geolistrik Tahanan Jenis Konfigurasi Wenner. Pillar of Physics*, 11(1), 17–24.
- Noor, D. (2009). *Pengantar Geologi (edisi pertama)*.
- Of, I., Of, O., & To, M. (2019). *Sejarah Geologi Pembentukan Cekungan Banyumas Serta Implikasinya Terhadap Sistem Minyak Dan Gas Bumi*. 15(1), 25–34.

- Pertiwi, N. (2009). *Pemetaan Lokasi Tambang Bahan Galian Golongan C Di Kabupaten Semarang Menggunakan*.
- Pertiwi, R. (2019). *Pengaruh Variasi Konsentrasi Mineral Basalt Dan Sodium Hidroksida Terhadap Sifat Fisis Dan Karakteristik Produk Geopolymer*. In *Universitas Lampung* (Vol. 8, Issue 5). Universitas Lampung.
- Santi, N., Hidajat, W. K., Adillah, N., Trisnawati, D., & Qadaryati, N. (2021). Perhitungan Cadangan Batupasir di Derah Perencanaan Tambang Desa Pegongsoran, Kecamatan Pemalang, Kabupaten Pemalang, Jawa Tengah. *Mineral*, 6(1), 1–5. <https://doi.org/10.33019/mineral.v6i1.3078>
- Syukri, M. (2020). Pengantar Geofisika. *Pengantar Geofisika*. <https://doi.org/10.52574/syiahkualauniversitypress.196>
- Telford, W., Geldart, L., & Sheriff, R. (1990). *Applied Geophysics 2nd edition*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Telford, W.M; Geldart, L.P; Sheriff. (1976). *Applied Geophysics 2nd Edition*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Tengah, J., Indarto, S., Setiawan, I., Permana, H., Kausar, A. Al, Yuliyanti, A., & Yuniati, M. D. (2014). *Batuan Pembawa Emas Pada Mineralisasi Sulfida Berdasarkan Data Petrografi Dan Kimia Daerah*. 24(2), 115–130.
- Yuliansyah, F., & Sujatmiko, C. (2019). Analisis Variasi Ukuran Agregat Batu Basalt Scoria Terhadap Hasil Uji Kuat Tekan Beton Mutu K-250. *Teknika Sains : Jurnal Ilmu Teknik*, 4(2), 1–10. <https://doi.org/10.24967/teksis.v4i2.639>
- Van, B. (1949). *The Geology of Indonesia*. The Haque: Martinus Nyhoff, Netherland.
- Zakiyul Fuadi, M, M., & Yusa, M. (2020). Identifikasi Lapisan Bawah Permukaan dan Bidang Gelincir Lereng Kelurahan Muara Lembu Metode Geolistrik. *Siklus : Jurnal Teknik Sipil*, 6(1), 56–66. <https://doi.org/10.31849/siklus.v6i1.3744>