

DAFTAR PUSTAKA

- Baskara, M. D. (2019). *Identifikasi Persebaran Volume Batuan Andesit dengan Pemodelan 2D dan 3D di Daerah Dusun Kawat Ngangkang Lampung Selatan*. Skripsi. Bandar Lampung: Jurusan Teknik Geofisika, Fakultas Teknik, Universitas Lampung.
- Dewi, S. K. (2019). *Studi Karakterisasi Batuan Beku Andesit Kabupaten Lampung Barat, Provinsi Lampung*. Skripsi. Bandar Lampung: Jurusan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Lampung.
- Hardiyono, A. (2013). Karakteristik Batuan Beku Andesit dan Breksi Vulkanik, dan Kemungkinan Penggunaan sebagai Bahan Bangunan Daerah Ukir Sari, Kecamatan Brojonegara, Kabupaten Serang, Provinsi Banten. *Bulletin of Scientific Contribution*, 89-95.
- Hartono, Sugito, & Abdullatif, R. F. (2018). Sensor Kebocoran Arus Listrik pada Aliran Air Water Heater. *Jurnal Teras Fisika*, 15-18.
- Jati, Bambang, M., & Eka. (2010). *Fisika Dasar (Listrik-Magnet-Optik)*. Yogyakarta: Penerbit ANDI.
- Khosama, L. K. (2012). Kuat tekan beton beragregat kasar batuan tuff merah, batuan tuff putih, dan batuan andesit. *Jurnal Ilmiah MEDIA ENGINEERING*, 1-10.
- Kisman, & Sutisna, D. T. (2016). *Inventarisasi dan Evaluasi Mineral Logam di Daerah Kab. Lampung Timur dan Kab. Lampung Selatan, Provinsi Lampung*. Diakses pada tanggal Maret 2021, dari http://psdg.bgl.esdm.go.id/index.php?option=com_content&view=article&id=196:inventarisasi-dan-evaluasi-mineral-logam-di-kab-lampung-selatan-dan-lampung-timur&catid=52:content-menu-utama&Itemid=233
- Lowrie, W. (2007). *Fundamentals of Geophysics, 2nd Edition*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Luthfiana, H. (2019). *Identifikasi Struktur Bawah Permukaan dengan Metode Geolistrik Resistivitas Daerah Rawan Longsor di Desa Purwoharjo*

- Kecamatan Samigaluh Kabupaten Kulon Progo.Skripsi*. Yogyakarta: Program Studi Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Yogyakarta.
- Mangga, S. A., Amirudin, Suwarti, T., Gafoer, S., & Sidarto. (1993). *Peta Geologi Lembar Tanjung Karang*.Bandung: Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi.
- Milson, & John. (2003). *Field Geophysics, 3rd Edition*. England: John Willey & Sons Ltd.
- Munaji, Imam, S., & Lutfinur, I. (2013). Penentuan Tahanan Jenis Batuan Andesit Menggunakan Metode Geolistri Konfigurasi Schlumberger (Studi Kasus Desa Polosiri). *Jurnal Fisika*, 117-121.
- Pratama, W., & Rustadi. (2019). Aplikasi Metode Geolistrik Resistivitas Konfigurasi Wenner - Schlumberger untuk Mengidentifikasi Litologi Batuan Bawah Permukaan dan Fluida Panas Bumi Way Ratai di Area Manifestasi Padok di Kecamatan Padang Cermin, Kabupaten Pesawaran, Provinsi Lampung. *Jurnal Geofisika Eksplorasi* , 30-44.
- Putra, A. R., & Riyanto, A. (2019). Perhitungan Volume Cadangan Bahan Galian Tambang Andesit Menggunakan Metode Resistivitas Dipol-Dipol dan Interpolasi 3D di Lapangan "A". *Seminar Nasional Fisika 2019*, 71-83.
- Rahmawati, A. (2009). *Pendugaan Bidang Gelincir Tanah Longsor Berdasarkan Sifat Kelistrikan Bumi dengan Aplikasi Geolistrik Metode Tahanan Jenis Konfigurasi Schlumberger.Skripsi*. Semarang: Jurusan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pngetahuan Alam, Universitas Negeri Semarang.
- Reynolds. (2011). *An Intorduction to Applied and Environmental Geophysics 2nd Edition*. Chichester: John Wiley & Sons, Ltd.
- Rinawan, S. (2000). *Studi Kasus Pemanfaatan Batuan Vulkanik Andesit Sebagai Bahan Agregat Perancangan Beton Mutu Tinggi.Skripsi*. Malang: Universitas Negeri Malang.
- Santoso, J. (2002). *Pengantar Teknik Geofisika*. Bandung: Institut Teknologi Bandung.

- Setiawan, I., Zulkarnain, I., Indarto, S., & Sudarsono. (2005). Alterasi dan Mineralisasi di Sayap Barat Pegunungan Bukit Barisan: Kasus Daerah Kota Agung dan Sekitarnya Kabupaten Tanggamus-Provinsi Lampung. *RISSET* , 13-26.
- Suharno, Putri, M. K., & Hidayatika, A. (2014). Introduction to Geothermal System of Way Ratai. *Proceeding Indonesia Internasional Geothermal Convention & Exhibition*, 1-5.
- Suyoso. (2003). *Listrik Mgnnet*. Yogyakarta: UNY.
- Telford, W., Geldart, L., & Sheriff, R. (1990). *Applied Geophysics*. London: Cambridge University Press.
- Ula, A. F., Atikah, K., & Sa'diyah, L. H. (2017). Analisis Struktur Bawah Permukaan Tanah Menggunakan Software Res2Div, 2-5.
- Wijatmoko, Agustine, B., & Susanto, K. (2012). Pemanfaatan Metode Electrical Resistivity Tomography (ERT) untuk Mempertegas Posisi Polutan dan Air Bersih di Pusat Industri Kulit Garut. *Jurnal Aplikasi Ipteks untuk Masyarakat*, 41-48.
- Zaenudin, A., Haerudin, N., Aribowo, Y., & Rustadi. (2017). Pemetaan dan Perhitungan Cadangan Batu Andesit di Bakauheni, Lampung Selatan Untuk Pembangunan Infrastruktur di Wilayah Bakauheni dan Sekitarnya. *AVoER IX*, 273-276.