

DAFTAR PUSTAKA

- Aditya, E., dan Warnana, D.D. (2013). Analisa Pengaruh Kadar Air Terhadap Sifat Resistivitas dan Konduktivitas Batu Kapur (Limestone) Daerah Gresik, Jawa Timur. *Jurnal Fisika Batuan*, (1)1: 1-5. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh November (ITS).
- Adhi, M.A. (2007) *Modul Praktikum Geolistrik*, Fakultas MIPA Universitas Negeri Semarang, Semarang.
- Anonim. 2011. Kecamatan Ajibarang dalam Angka tahun 2011. BPS :Kebupaten Banyumas.
- Bahri, A.S. (2005). *Hand Out Mata Kuliah Geofisika Lingkungan dengan Topik Metoda Geolistrik Resistivitas*. Surabaya: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Institut Teknologi Sepuluh November (ITS).
- Bhattacharya, P.K., and Patra, H. P. (1968). *Direct Current Geoelectric Sounding*. Amsterdam: Elsevier Publishing.
- Budiono, K., dan Panggabean, H. (2008). Karakteristik Mineral Lempung pada Sedimen Resen Permukaan Dasar Laut di Perairan Kota Semarang. *Jurnal Sumber Daya Geologi*, Volume 18 Nomor 4, Agustus 2008 : 231 - 238
- Daud, Y. (2008). *DC Resistivity Notes*. Depok: Peminatan Geofisika Departemen Fisika, Universitas Indonesia (UI).
- Hendrajaya, L. dan Arif, I. (1990). *Geolistrik Tahanan Jenis, Monografi: Metoda Eksplorasi*. Bandung: Laboratorium Fisika Bumi, Institut Teknologi Bandung (ITB) .
- Imam, C . P, Heri, P., Nana, R. (2011). Aplikasi Metoda Geolistrik Konfigurasi Wenner-Schlumberger Pada Survey Gerakan Tanah di Bajawa, NTT. *Bulletin Vulkanologi dan Bencana Geologi*, Volume 6 Nomor 2, Agustus 2011 : 1-10
- Kearey, P. (2002). *An Introduction to Geophysical Exploration Third Edition*. London: Blackwell Science Ltd.
- Loke, M.H. (1999). *Electrical Imaging Surveys for Environmental and Engineering Studies*. Malaysia: Penang.
- Lowrie, W. (2007). *Fundamental of Geophysics Second Edition*. New York: Cambridge University.
- Makmur, S., Sehad, Sugito. (2016). Analisis Zona Lemah (Amblesan) di Kawasan Jalan Raya Gunung Tugel Kabupaten Banyumas Berdasarkan Survei Geolistrik Konfigurasi Wenner. *Artikel Publikasi Jurnal Techno. UNSOED*, Volume 17 Nomor 2, Oktober 2016 : 111-121.

- M. Djuri. (1975). *Peta Geologi Bersistem Jawa*. Bandung : Direktorat Geologi.
- Milsom, J. (2003). *Field Geophysics Third Edition*. London: John Wiley & Sons Ltd.
- Pettijohn, F.J. (1975). *Sedimentary Rocks 3rd Edition*. New York: Harper and Row.
- Santoso, D. (2002). *Pengantar Teknik Geofisika*. Bandung: Departemen Teknik Geofisika, Institut Teknologi Bandung (ITB).
- Soedarsono, M.A. Marfai. (2012). *Monitoring The Change Of Land Subsidence In The Northern Of Semarang Due To Change Of Landuse On alluvial Plain*. *Analele Universităţii din Oradea – Seria Geografie*, (1): 54 – 65.
- Sophian, R.I. (2010). Penurunan Muka Tanah di Kota- Kota Besar Pesisir Pantai Utara Jawa (Studi Kasus: Kota Semarang). *Bulletin of Scientific Contribution*, (8)1: 41-60.
- Sumartono, W., Arman, Y., dan Putra, Y.S. (2013). Identifikasi Sebaran Kandungan Bijih Besi di Kabupaten Bengkayang Menggunakan Metode Geolistrik Resistivitas. *PRISMA FISIKA*, 1(1): 14-21. Pontianak: Universitas Tanjungpura (UNTAN).
- Telford, W., Geldart, L., and Sheriff, R. (1990). *Applied Geophysics Second Edition*. New York: Cambridge University.
- Tiara, I . C., Daeng, A . S., Sujito. (2013). Identifikasi Potensi Gerakan Tanah Di Sekitar Kawasan Semburan Lumpur Lapindo Dengan Metode Analisis Struktur Bawah Permukaan Berdasarkan Sifat Resistivitas Hasil Pengukuran *Flashres64 61-Channel*. *Jurnal Fisika*. UNM
- Wafi, A., Santosa B. J., dan Warnana, D.D. (2013). *Pemetaan Zona Lemah Jalan Arteri Porong Menggunakan Metode Geolistrik dan Dutch Cone Penetrometer Test (DCPT)*. *Jurnal SAINS POMITS*, (1)1: 1-4. Surabaya : Institut Teknologi Sepuluh November (ITS).
- Whittaker and Reddish, (1989). *Faktor-Faktor Penyebab Penurunan Muka Tanah (Land Subsidence)*. www.landsubsidence.com , [Diakses pada tanggal 04 April 2017].