

www.itk.or.id  
**DAFTAR PUSTAKA**

- Alim, M. I., Huda, N., Lestari, S., & Anggoro, D. (2017). *Pemetaan Bawah Permukaan Tanah Lapang Fasor berdasarkan Metode Eksplorasi Potensial Diri*. Surabaya: Departemen Fisika, Fakultas Ilmu Alam, Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS).
- Febriani, S. D., & Daniyati, R. (2017). Interpretasi Persebaran Mineral Pasir Besi Menggunakan Metode SP (Self Potential) di Desa Kepanjen. *Seminar Nasional Hasil Penelitian 2017* , 296-299.
- Hamid, S. I. (2012). *Buku Putih Sanitasi Kota Balikpapan, AMPL, Pemetaan*. Balikpapan: Balikpapan, Pokja AMPL Kota Balikpapan.
- Hamzah, M., S., D., W.P., W., & S., B. (2008). Deketsi Aliran Air Dalam Media Pori Pemodelan Fisik Dengan Metode Self-Potensial. *Seminar Nasional Sains dan Teknologi II 2008* (pp. V-1-V-8). Lampung: Universitas Lampung.
- Handoko, A. W., Darsono, & Darmanto. (2016). Aplikasi Metode Self Potential Untuk Pemetaan Sebaran Lindi di Wilayah Tempat Pembuangan Akhir (TPA) Putri Cempo Surakarta. *Indonesian Journal of Applied Physics* , ol. No.13-22.
- Hidayat, S., & Umar, I. (1994). *Peta Geologi Lembar Balikpapan, Kalimantan Timur*. Bandung: Pusat Survei Geologi.
- Hurriyah, & Jannah, R. (2017). Analisis Struktur Lapisan Bawah Permukaan Menggunakan Metode Geolistrik (Studi Kasus Pada Kampus III IAIN IMAM BONJOL PADANG Di sungai Bangek Kecamatan Koto Tengah). *Jurnal Spacial* , 28-39.
- Indriani, R. D., Nurwidyanto, M. I., & Haryono, K. W. (2007). Interpretasi Bawah Permukaan Dengan Metode Self Potential Daerah Bledug Kuwu Kradenan Grobogan. *Berkala Fisika* , 155-167.
- Jardani, A., & Revil, A. (2013). *The Self-Potential Method: Theory and Application in Environmental Geosciences*. New York: United States of America by Cambridge University Press.
- Kartini, & Danusaputro, H. (2005). Estimasi Penyebaran Polutan Dengan Metode Self Potential. *Berkala Fisika* , Vol.8, No.1, Hal. 27-32.

- Karya, P. C. (2016). *Laporan Final Bantuan Teknis Pendampingan Penyusunan Dokumen RPIJM Kota Balikpapan*. Balikpapan: Direktorat Jenderal Cipta Karya Departemen Pekerjaan Umum.
- Luthfi, M., & Sunarwan, B. (2009). Tinjauan Geologi Terhadap Potensi dan Tingkat Kerawanan Bahaya Longsor Di Kota Balikpapan-Kalimantan Timur. *Jurnal Teknologi Vol. II Edisi 14* , 9-28.
- Markus. (2017, Februari 15). *Spontaneous-Potential Method*. Retrieved Januari 25, 2020, from AGIUSA: <https://agiusa.com/overview-of-the-self-potential-method>
- Masyithah, N. W. (2017). *Integrasi Metode Self Potential dan Resistivitas untuk identifikasi Rembesan Air Pada Tanggul Lumpur Sidoarjo (LUSI)*. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Pranita, F. M., Diantoro, M., & Indriawan, B. (2013). *Pemetaan Permukaan Bawah Tanah Di Taman Perpustakaan Universitas Negeri Malang Dengan Metode Geolistrik Potensial Diri*. Malang: Universitas Negeri Malang.
- Reynold, J. M. (2011). *An Introduction to Applied and Environmental Geophysics 2nd Edition*. UK: John Wiley & Sons, Ltd.
- Samudra, B. T., & Warnana, D. D. (2017). *Pemodelan Numerik Data Potensial Diri (Self Potential)*. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Santoso, D. (2002). *Pengantar Teknik Geofisika*. Bandung: ITB.
- Sato, & Money. (1960). Interpretasi Bawah Permukaan Dengan Metode Self Potential Daerah Bledug Kuwu Kradenan Grobogan. In Sato, & Money, *The Electrochemical Mechanism of Sulphida Self Potential, Geophysics, Vol. XXV* (pp. 225-246). USA: Society Of Exploration Geophysicists.
- Sehah, & Raharjo, S. A. (2011). Survei Metode Self Potential Menggunakan Elektroda Pot Berpori Untuk Mendeteksi Aliran Fluida Panas Bawah Permukaan Di Kawasan Baturaden Kabupaten Banyumas Jawa Tengah. *Jurnal Fisika Flux* , Vol. 8, No. 1, Hal 7-21.
- Telford, W. M., Geldart, L. P., & Sheriff, R. E. (1990). *Applied Geophysics Second Edition*. New York: Cambridge University Press.
- Vaidila, N., Rini S., F. P., & Afrari, I. (2015). Survei Struktur Bawah Permukaan Dengan Metode Self Potential Untuk Mengetahui Potensi Panas Bumi (Studi Kasus Obyek Wisata Guci, Jawa Tengah). *Saintek Vol 13* , 135-142.

Vebrianto, S. (2016). *Eksplorasi Metode Geolistrik : Resistivitas, Polarisasi Terinduksi, Dan Potensial Diri*. Malang: UB Press.

Zulfaa, A. (2018). *Skripsi "Aplikasi Metode Self Potential Untuk Intepretrasi Bawah Permukaan Lokasi Semburan Lumpur Bujhel Tasek, Kabupaten Bangkalan*. Malang: Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim, Fakultas Sains dan Teknologi Jurusan Fisika.



[www.itk.ac.id](http://www.itk.ac.id)