

DAFTAR PUSTAKA

- Andreas, M. S. 2021. Identifikasi Zona Outflow Pada Sistem Panas Bumi Daerah Geragai dengan Menggunakan Metode Geolistrik 2D. *Skripsi*. Jambi: Universitas Jambi.
- Arafat, R., D. S. Yudiantoro dan W. Joni. 2020. Analisis Ketebalan Batuan Penudung Sistem Panas Bumi Non-Vulkanik Berdasarkan Metode Magnetotelurik. *Jurnal Mine Magazine*. 1(2).
- Aulia, K. dan Heidrick, T. L. 1993. A structural Tectonic Model of The Coastal Plains Block, Central Sumatra Basin, Indonesia, Proceedings. Indonesian Petroleum Association, 22nd Convention.
- Balfas M. D. 2015. *Geologi untuk Pertambangan Umum*. Graha Ilmu: Yogyakarta.
- Barkah, I. 2020. Identifikasi Litologi dan Pola Aliran Panas Bumi Daerah Air Klinsar menggunakan Metode Geolistrik (Tahanan Jenis 1-D) Konfigurasi Wenner dan Schlumberger. *Skripsi*. Universitas Sriwijaya.
- Darman, H. dan Sidi, F. H. 2000. *An Outline of The Geology of Indonesia*. Publikasi Ikatan Ahli Geologi Indonesia: Jakarta.
- De Coster G. L. (1974): The geology of the Central and South Sumatra Basins, Proceedings Indonesian Petroleum Association, Third Annual Convention, Jakarta, 77 – 110.
- Dickson, M. H. dan Fanelli, M. 2003. Geothermal Energy: Utilization and Technology. *United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization*. France.
- Farihanum, A. 2021. Identifikasi Litologi dan Struktur Bawah Permukaan sekitar Pemandian Air Panas dengan Metode Geolistrik di Desa Panungkiran. *Skripsi*. Medan: Universitas Islam Negeri Sumatera Utara.
- Febriani R, J M, N Islami. 2020. Interpretasi Energi Panas Bumi Menggunakan Metode Geolistrik Konfigurasi Dipole – Dipole di Desa Panas, Kabupaten Rokan Hulu. *Jurnal Aceh Phys. Soc.*, 9 (1): 31 – 36.
- Goff, F., & Janik, C. J. 2000. Geothermal systems. Encyclopedia of volcanoes, 817-834.
- Hendrajaya, L. 1990. Geolistrik Tahanan Jenis. Laboratorium Fisika Bumi. ITB: Bandung.
- Hochstein, M. P. dan Browne, P. R. L. 2000. *Surface Manifestation of Geothermal System with Volcanic Heat Sources*. Academic Press. San Diego.
- Ilyas, M. Sahara. Dan A. Wahyuni. 2017. Identifikasi Litologi pada Daerah Panas Bumi menggunakan Metode Resistivity Konfigurasi Wenner – Schlumberger di Desa Galung Kabupaten Barru. *Jurnal Fisika dan Terapannya*. 4(1): 83-92.
- Istigrfaroh L. H., S. Maryanto., F. Rakhamto. 2013. Identifikasi Jenis Batuan Bawah Permukaan Daerah Sumber Air Panas dengan Menggunakan Metode Geolistrik (studi kasus Panasbumi Daerah Tiris, Kabupaten Probolinggo Jawa Timur). *Brawijaya Physics Student Journal*. 1(1): 2-4.
- Koyong, M, G. H. Tamuntuan. Dan Ferdy. 2017. Pemanfaatan Metode Geolistrik Konfigurasi Dipole – Dipole untuk Investigasi Sumber Air Panas di Kelurahan Paniki Bawah Minahasa Utara. *Jurnal MIPA UNSRAT Online*. 6(2):77-80.
- Lilik, H. dan Idam. A. 1990. *Geolistrik Tahanan Jenis Laboratorium Fisika Bumi Jurusan Fisika-FMIPA*. ITB. Bandung.

- Loke, M. H. 1995. *Least Square Deconvolution of Apparent Resistivity Psedosection*. Geophysics. Malaysia.
- Loke, M. H. 1999. Electrical Imaging Surveys of Environmental and Engineering Studies. *A practical guide to*. 2:70.
- Loke, M. H. 2004. *Tutorial 2-D and 3-D Electrical Imaging Surveys*. Geotomo Software. Penang.
- Mangga, S. A. Sentosa. S. dan Hermanto. B. 1993. *Peta Geologi Lembar Jambi, Sumatera*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi. Bandung.
- McCaffrey, R. 2009. *The Tectonic Framework Of The Sumatera Subduction Zone, Annual Reviews Of Earth and Planetary Sciences*,37, 345 – 366.
- Moechtar, H. dan Hidayat, S. 2010. Sedimentologi dan Akumulasi Kasiterit pada Endapan Aluvium sepanjang Air Inas hingga Laut Lepas Pantai Tanjung Kubu (Toboali), Bangka Selatan. *Jurnal Sumber Daya Geologi*. 20(2):60.
- Nicholson, K. 1993. *Geothermal Fluids Chemistry and Exploration Techniqu*. Scotlandia, UK: School of Apiled Science, University Aberdeen.
- Putra, D. dan U. Malik. 2021. Identifikasi Litologi Bawah Permukaan Menggunakan Metode Geolistrik Konfigurasi Dipole – Dipole di Wisata Hapanasan Desa Pawan Kabupaten Rokan Hulu. *Jurnal Komunniasi Fisika Indonesia*. 18(2):106-110.
- Reynolds, J.M. (1997). An Introduction to Applied and Environmental Geophysics. New York: Jhon Geophysicsin Hidrogeological and Wiley and Sons Ltd.
- Saemundsson, K., Axelsson, G dan Steingrímsson, B. , 2011. Geothermal System in Global Perspective. Short Course on Geothermal. Iceland: Resource Development and Power Plants, UNU-GT.
- Santoso, J. 2002. Diktat Kuliah TG-424 *Eksplorasi Energi Panas Bumi*. Jurusan Teknik Geologi. ITB. Bandung.
- Saputro, H. dan P. H. Winingsih. 2017. Penyebaran Batuan Andesit dengan Metode Geolistrik di Desa LaksanaMekar Bandung, Jawa Barat. *Jurnal KURVATEK*. 2(1):31-37.
- Saptadji, M. N. 2009. *Teknik Panas Bumi*. ITB, Bandung.
- Sijabat, D. 2019. "Wisata pemandian air panas di Tanjab Barat yang Konon Bisa Sembuhkan Penyakit".
[https://jambi.tribunnews.com/2019/06/01/video_wisata-pemandian-air-panas-di-tanjab-barat-yang-konon-bisa-semuhukan penyakit Darwin Sijabat](https://jambi.tribunnews.com/2019/06/01/video_wisata-pemandian-air-panas-di-tanjab-barat-yang-konon-bisa-semuhukan penyakit_Darwin_Sijabat) Diakses pada 27 Agustus 2022.
- Simandjuntak, T. O., T. Budhitrisna., Surono., S. Gafoer dan T. C. Amin 1994. *Peta Geologi Lembar Muarabungo, Sumatera*. Bandung: Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi. Tidak di publikasi.
- Singh, K. B. Lokhande, R. D and Prakash, A. 2014. Multielectrode resistivity imaging technique for the study of coal seam. Central Mining Research Intitute. *Journal of Scientific and Industrial Research*. 63:927-930.
- Shell, M. 1978. *Geological Map of the South Sumatera Coal Province*. Jakarta. (unpublished).
- Suharno. 2015. *Geothermal Systum Identification Based on Analysis of Ion Balance Cl-SO₄-HCO₃ and NA-K-Mg Chart Analysis*. Proceedings Indonesia International Geothermal Convention & Exhibition 2015 Jakarta Convention Center, Indonesia.

- Suparno, S. 2009. *Energi Panas Bumi: A Present from The Heart of The Earth.* Edisi Pertama. UI, Depok.
- Telford, W. M. Geldart, L. P. Sheriff dan Keys, D. A. 1976. Applied Geophysics. Cambridge University Pres. London.
- Telford, M. W. Gerdart, L. P. Sheriff, R. E. dan Keys. D. A. 1990. Applied Geophysics. Cambrige University Press. USA.
- Topografi. (n.d.). 2021. Pemerintah Kabupaten Tanjung Jabung Barat. (<https://tanjabbarakab.go.id/site/topografi/>) Diakses 15 November 2022.
- Tutu, R. S. Subaer. Dan Usman. 2015. Studi analisis karakterisasi struktur mineral sumber air panas Sulili di Kabupaten Pinrang. *Jurnal Sains dan Pendidikan Fisika.* 11 (2):192-201.
- Winarsih, F. P. 2014. Identifikasi Litologi daerah Manifestasi Panas Bumi Parangwedang Kabupaten Bantul DIY dengan Metode Magnetik. *Skripsi.* Yogyakarta: UIN Sunan Kalijaga.