

DAFTAR PUSTAKA

- Auly, F. R. 2020. *Pemodelan 3D Bawah Permukaan Lapangan "WKUY" Berdasarkan Susseptibilitas Magnetik*. Tugas Akhir. Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Surabaya.
- Baranov, V., & Naudy, H. 1964. *Numerical Calculation Of The Formula Of Reduction To The Magnetik Pole*. *Geophysics*, vol. 29(1), 67–79.
- Basid, A, Andrini, N., & Arfyaningsih, S. 2014. Pendugaan *Reservoir* Sistem Panas Bumi Dengan Menggunakan Survey Geolistrik, Resistivitas dan Self Potensial. (Studi Kasus: Daerah Manifestasi Panas Bumi di Desa Lombang, Kecamatan Batang-Batang, Sumenep). *Jurnal Neutrino*, Vol. 7(1), 63.
- Blakely, R. J., 1995. *Potential Theory in Gravity and magnetik Applications*. Cambridge University Press, USA.
- Data Geologi *Regional*. 2024. "Lembar Kota Agung." Diakses dari <https://psg.geologi.esdm.go.id/index.php/layanan-geomap/> .
- Google Earth Pro. 2024. *Lampung pada Google Earth*. URL: <https://earth.google.com>. Diakses tanggal 22 Oktober 2024.
- Grandis, Hendra. 2009. *Pengantar Pemodelan Inversi Geofisika*. Bandung: Penerbit HAGI.
- Hochstein, M. P. (1988). Assessment and mitigation of volcanic risk from camptonian geothermal systems. *Geothermics*. 17(2-3). 331-348.
- Hochstein, M. P. (1990). Classification and assessment of geothermal resources. In M. H. Dickson & M. Fanelli (Eds.). *Small Geothermal Resources: A Guide to Development and Utilization* (pp. 31-57). UNITAR.
- Hochstein, M. P., & Browne, P. R. L. 2000. *Surface Manifestation of Geothermal System With Volcanic Heat Source in Encyclopedia of Volcanoes*. Siguardson, B.F. Houghton, S.R. Mc Nutt, H. Rymer dan J. Stix (eds.). Academic Press.

- Lawless, J. 1995. *Guidebook: An Introduction to Geothermal System*. Short course. Unocal Ltd. Jakarta.
- Lawless, J. V., & Mortimer, N. 1980. Geothermal resources in New Zealand. In M. H. Dickson & M. Fanelli (Eds.). *Small Geothermal Resources: A Guide to Development and Utilization* (pp. 59-67). UNITAR.
- Maubana M, M., & Boimau, Y. 2023. Identifikasi *Reservoir* Panas Bumi Berdasarkan Pemodelan 2D Anomali Magnetik. *Magnetik: Research Journal of Physics and It's Application*. Vol. 3(2), 259–265.
- Mawarni, L. W. 2019. Identifikasi *Reservoir* Geothermal Dengan Metode Magnetik Dan Penginderaan Jauh Daerah Kasinan-Songgoriti, Kota Batu, Jawa Timur. Tesis Magister. Universitas Brawijaya.
- Muspayanti, P. Palloan, and N. Ihsan. 2018. Pendugaan Struktur Bawah Permukaan Daerah Prospek. Vol. 14(3) 84– 92.
- Nicholson, K. 1993. *Geothermal Fluids Chemistry and Exploration Techniques*. Springer Verlag. Berlin.
- Rybach, L. 1981. Geothermal systems, conductive heat flow, geothermal anomalies. In L. Rybach & L. J. P. Muffler (Eds.). *Geothermal Systems: Principles and Case Histories* (pp. 3-36). John Wiley & Sons.
- S. Prabu, D. Sriyanto, dan Perdana Y.H., 2018. Pengaruh Penggunaan Filter Butterworth pada Penentuan Waktu Tiba Gelombang P. *Jurnal Sains dan Teknologi*. Vol. 7 No. 2. pp. 168–177.
- Sandy, A. 2015. *Pemodelan 3D Reservoir Geothermal Berdasarkan Data Anomali Magnetik Reduction To The Pole Daerah Ulubelu Kabupaten Tanggamus*. Tugas Akhir. Fakultas Teknik. Universitas Lampung.
- Santoso, D. 2001. *Pengantar Teknik Geofisika*. Penerbit ITB: Bandung.
- Saputra, S. R., Putra, Y. S., Suteja, A., & Muhardi, M. 2020. Pemodelan Inversi 3D Daerah Panas Bumi Berbasis Data Anomali Magnetik di Kota Agung dan Sekitarnya, Provinsi Lampung. *Prisma Fisika*. Vol. 8(1). 71.

- Sirait, R. 2021. Analisis Anomali Magnetik dalam Penentuan Struktur Geologi dan Litologi Bawah Permukaan sebagai Manifestasi Panas Bumi Di Panyabungan Selatan Sumatera Utara,” *Jurnal Fisika Flux: Jurnal Ilmiah Fisika FMIPA Universitas Lambung Mangkurat*. Vol. 18(2).
- Siswoyo, Yusuf, M., & Sanusi, M. 2010. *Interpretasi Anomali Magnetik Pada Penentuan Lokasi Baru Stasiun Magnet*. Stasiun Geofisika Angkasa Jayapura. Jayapura.
- Telford, W. N., Geldard, L. P., Sheriff, R. E., Keys, D. A. 1979. *Applied Geophysics*. New York : Cambridge University Press.
- Wohletz, K., and Heiken, G. 1992. *Volcanology and Geothermal Energy*. California: University of California Press.
- Yodianto, H., & Setyawan, A. 2014. Interpretasi Struktur Bawah Permukaan Daerah Manifestasi Panasbumi Gedong Songo Gunung Ungaran Menggunakan Metode Magnetik. *Youngster Physics Journal*. 2(1). 39-48.
- Zulaikhah, S., Harmoko, U., Yulianto, T., Yulianto, G., Widad, S., Dewantoro, H.Y. 2016. "Pemodelan Inversi Anomali Magnetik 3D Daerah Mata Air Panas Diwak dan Derekan." *Youngster Physics Journal*. 5 (4): 399-408. Teknik Konservasi Energi, Politeknik Negeri Semarang, Semarang.