

## DAFTAR PUSTAKA

- Aina, A. 1986. Reduction to equator, reduction to pole and orthogonal reduction of magnetic profiles. *Exploration Geophysics*, Volume 17, pp. 141-145.
- Amrulloh, W. M. 2019. Pemodelan 2-Dimensi untuk Identifikasi Batuan Bawah Permukaan menggunakan Metode Geomagnetik di Daerah Taan Kabupaten Mamuju. *Skripsi. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah. Jakarta.*
- Anonim. 2021. Proses Pembentukan Batuan Beku Intrusif dan Ekstrusif. *ilmugeografi.com.*
- Asikin, S., Handoyo, A., Prastistho, B., & Gafoer, S. 1992. Peta Geologi Lembar Banyumas, Jawa. *Bandung: Kartografi direktorat Geologi.*
- Blakely, R. J. 1992. Potential Theory in Gravity and Magnetic Applications. *California: Cambridge University Press.*
- Bukhari, S. K. 2019. Magnetik Susceptibilities and Fault Surface Anomalies. The Study of Land Magnetic Data & Interpretation. *International Journal of Recent Technology and Engineering (IJRTE)*, Volume 7, pp. 1053-1056.
- Daniela, G., Marcos, J., Arauzo, B., & Petar, S., 2009. Estimating the magnetization direction of sources from southeast Bulgaria through correlation between reduced-to-the-pole and total magnitude anomalies. *Geophysical Prospecting*, 57(4), pp. 491-505.
- Febriyani, A. C. 2021. Interpretasi Model Anomali Bawah Permukaan di Daerah Prospek Batuan Basaltik Berdasarkan Data Anomali Magnetik Lokal Tereduksi ke Ekuator. *Skripsi.*
- Grandis, H. P., & Sumintadireja. 2018. *Ground Magnetik Survey for Shallow Iron Ore Prospecting*. Yogyakarta, Indonesia: EAGE-HAGI 1st Asia Pasific meeting on Near Surface Geoscience & Engineering.
- Haryanto, D., & Karunianto, A. J. 2019. Interpretasi Data Gradiometer Magnetik Daerah Ahu, Mamuju. *Seminar Geologi Nuklir dan Sumber Daya Tambang Tahun 2019* Pusat Teknologi Bahan Galian Nuklir - BATAN. Jakarta, Indonesia.
- Heningtyas. 2017. Interpretasi Struktur Bawah Permukaan Dengan Metode. *Skripsi.*
- Indratmoko, P., Nurwidyanto, M.I., & Yulianto, T. 2009. Interpretasi Struktur Lapisan Bawah Permukaan Daerah Manifestasi Panas Bumi Parang Tritis

- Kabupaten Bantul DIY Dengan Metode Magnetik. *Journal Berkala Fisika*, Volume 4, p. 11.
- Izati, C. N., Putra, A. H., Gibran, A. K., Saputro, S. D. & Karunia, W. O. 2013. Distribution of Gas Seep Near Subsurface and its Type using Electrical Method and Geochemical Analysis in Jatilawang, Banyumas,. *Indonesian Petroleum Association Thirty-Seventh Annual Convention & Exhibition.*, pp. Mei 2013. Jakarta, Indonesia..
- Kahfi, R.A., & Yulianto, T. 2008. Identifikasi Struktur Lapisan Bawah Permukaan Daerah Manifestasi Emas Dengan Menggunakan Metode Magnetik di Papandayan Garut Jawa Barat. *Berkala Fisika*, Volume 4, p. 11.
- Leu, L. K. 1986. Magnetik Exploration with reduction of Magnetic Data to The Equator. *Mobil oil Corporation*.
- Luo, Y. 2010. Reduction to the Pole at the Geomagnetik Equator. *Chinese Journal of Geophysics*, Volume 53, pp. 1082-1089.
- Pasha, D. A., & Afif Nur'aini, M. A. 2015. Karakterisasi Batuan Intrusi Sekitar Gunung Api Slamet Berdasarkan Analisis Petrografi, Unsur Utama, dan Unsur Jejak Daerah Baturraden dan Sekitarnya, Kabupaten Banyumas, Provinsi Jawa Tengah.. *Seminar Nasional Kebumihan Ke-8 Academia- Industry Linkage*..
- Richard, J., & Blakely. 1995. Potential Theory in Gravity and Magnetic Applications. *Cambridge University Press*.
- Rachmat, B., & Ilahude, D. 2011. Pola Anomali Magnet dan Nilai Susceptibilitas dari Batuan Dasar pada Pemetaan Geologi dan Geofisika di Perairan Teluk Bone Sulawesi Selatan.. *Jurnal Geologi Kelautan*, Volume 9, pp. 13-22.
- Rajagopalan, S. 1997. *The 3D Analytic Signal: A creative solution or a waste of time?: In: Preview Conference Edition 12th Geophysical Conference and Exhibition*. 12 ed. Sydney: ASEG.
- Rajagopalan, S. 2003. Analytic Signal vs. Reduction to Pole: Solutions for Low Magnetik Latitudes. *ASEG Extended Abstracts*, pp. 1-4.
- Reynold, J. M. 1995. An Intoduction to Applied and Environmental Geophysics. *Mold, Clwyd, North Wales, United Kingdom*.
- Rickard, M. J. 1972. Classification of Translational Fault Slip. *Geological Society of America Bulletin* 83.
- Roy, A., & Aina, A. O. 1986. Some New Magnetik Transformations. *Geophysical Prospecting*, Volume 34, pp. 1219-1232.

- Sa'adah, F. N. 2021. Interpretasi Data Anomali Magnetik Untuk Mengetahui Zona Intrusi Batuan Beku Menggunakan Pendekatan Pseudogravitasi di Desa Pekuncen Kecamatan Jatilawang Kabupaten Banyumas. *Skripsi*.
- Sehah, Raharjo, S. A., & Prabowo, U.N. 2014. Pendugaan Model Sumber Anomali Magnetik Bawah Permukaan Di Area Pertambangan Emas Rakyat Desa Paningkaban, Kecamatan Gumelar, Kabupaten Banyumas.. *Jurnal Fisika Indonesia No: 53, Volume Xviii*, p. 38.
- Sehah, Raharjo, S. A., & Prabowo, U.N. 2020. Two Dimensional Modeling of Basaltic Rocks Intrusion Based On The Local Magnetic Anomalies Data In Jatilawang District Banyumas Regency. *Indonesian Journal of Applied Physics*, Volume 20, p. 171.
- Sleep, N. H., & Fujita. K., 1997. Principle of Geophysics. *Printed and bound by Hamilton printing Co:USA*.
- Soemantri. 2003. *Laporan Kuliah Lapangan Geofisika*. Kebumen: Laboratorium Alam Karangambung.
- Telford, W. M., Geldart, L. P., & Sheriff, R. E. 1990. *Applied Geophysics Second Edition*. Edinburgh: Cambridge University Press.

