

## DAFTAR PUSTAKA

- Ansori, C., 2010, Potensi Geneasis Mangan di Kawasan Kars Gombang Selatan Berdasarkan Penelitian Geologi Lapangan Analisis Data Induksi Polarisasi dan Kimia Mineral, *Buletin Sumber Daya Geologi*, 5(2)
- Asrafil, 2015, Eksplorasi Geofisika terhadap Endapan Hidrotermal Menggunakan Metode Geomagnet dan Metode Polarisasi Terinduksi (IP) di Daerah Kasihan, Pacitan, Jawa Timur, *Thesis*, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta
- Asrafil, Idrus, A. dan Wintolo, D., 2017, Eksplorasi Endapan Hidrotermal di Daerah Kasihan, Pacitan, Jawa Timur, *Jurnal Geologi dan Sumberdaya Mineral*, 18(4), 191-200
- Baranov, V. dan Naudy, H., 1964, Numerical Calculation of the Formula of Reduction to the Magnetic Pole, *Geophysics*, 29, 67-79
- Bemmelen, R. W. Van, 1949, *The Geology of Indonesia*, V.F.A Government Printing Office, The Hague, 732p
- Blakely, J., 1995, *Potential Theory in Gravity and Magnetic Applications*, Cambridge University Press, Cambridge
- Corbett, G. and Leach T., 1997, *Southwest Pacific Rim Gold-Copper System: Structure, Alteration, and Mineralization*, Short Course Manual, Australia
- Dentith, M. dan Mudge, S., 2014, *Geophysics for the Mineral Exploration Geoscientist*, Cambridge University Press, Cambridge
- Dhamayanti, C. A., 2022, Analisis Sebaran Zona Mineralisasi Mangan Menggunakan Data VLF-EM di Desa Kasihan, Kecamatan Tegalombo, Pacitan, Jawa Timur, *Skripsi*, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta
- Evans, A. M., 1993, *Ore Geology and Industrial Mineral; An Introduction*, Blackwell Publishing. Australia
- Gunn, P. J. dan Dentith M. C., 1997, Magnetic Response Associated with Mineral Deposits, *ASGO Journal of Australian Geology & Geophysics*, 17(2), 145-148
- Grandis, H., 2009, *Pengantar Pemodelan Inversi Geofisika*, Himpunan Ahli Geofisika Indonesia (HAGI), Bandung
- Hartono, G. 2010, *Peran Vulkanisme dalam Tataan Produk Batuan Gunung Api Tersier di Gunung Gajahmungkur, Wonogiri, Jawa Tengah*. Disertasi Doktor. Universitas Padjajaran. Bandung, Unpublished
- Hinze, W. J., Frese, R. R. B. dan Saad, A. H., 2013, *Gravity and Magnetic Exploration: Principles, Practices, and Applications*, Cambridge University Press, Cambridge
- Irsyad, M., Sutrisno, Haryanto, D., 2018, Pemodelan 2D Batuan Bawah Permukaan Daerah Mamuju Sulawesi Barat dengan Menggunakan Metode Magnetik, *Al-Fiziya: Journal of Materials Science, Geophysics, Instrumentation and Theoretical Physics*, 1(1)
- Jamaluddin, Umar, E. P., 2018, Identifikasi Kandungan Unsur Logam Batuan Menggunakan Metode XRF (X-Ray Fluorescence)(Studi Kasus: Kabupaten Buton), *Jurnal Geocelbes*, 2(2), 47-52

- More, H., 2019, Types of Magnetic Materials, [https://thefactfactor.com/facts/pure\\_science/physics/ferromagnetic](https://thefactfactor.com/facts/pure_science/physics/ferromagnetic), diakses tanggal 11 Januari 2023
- Pirajno, F., 2009, *Hydrothermal Processes and Mineral System*, Springer, Australia
- Pratama, A. J., 2022, Penyelidikan Zona Alterasi Hidrotermal yang Berasosiasi dengan Mangan (Mn) Menggunakan Metode Polarisasi Terinduksi di Daerah Kasihan, Kabupaten Pacitan, Provinsi Jawa Timur, *Skripsi*, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta
- Pulunggono, A. dan Martodjojo, S., 1994, *Perubahan tektonik Paleogen Neogen merupakan peristiwa tektonik terpenting di Jawa*, Buku Prosiding 10th Stasiun Lapangan Geologi Bayat, UGM, Yogyakarta
- Robb, L., 2005, *Introduction to Ore-Forming Processes*, Blackwell Publishing, Australia
- Safitri, V. G., Setiadi, M. N. F., Dhamayanti, C. A., Pratama, A. J., dan Hibatullah, M. S. Z., 2022, *Pemetaan Geologi Desa Kasihan*
- Samodra, H., Gafour, S., dan Tjokrosapoutro, S., 1992, *Peta Geologi Lembar Pacitan, Jawa*, Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi, Bandung
- Setijadji, D. L., Kajino, S., Imai, A., dan Watanabe, K., 2006, Cenozoic Island Arc Magmatism in Java Island (Sunda Arc, Indonesia): Clues on Relationships between Geodynamics of Volcanic Centers and Ore Mineralization, *Journal of Resources Geology*, 56(3), 267- 292
- Sudarsono, Indarto, S., Setiawan, I., Ismayanto, A. F., dan Listiyowati, L. N., 2009, Ganesa Mineralisasi Logam Hidrotermal Daerah Pacitan Jawa Timur; Berdasarkan Mineralogi dan Mikrotermometri Inklusi Fluid, *Prosiding Pemaparan Hasil Penelitian Puslit Geoteknologi*, PDII-Umu, Bandung: LIPI
- Sukandarrumidi, 2007, *Geologi Mineral Logam*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta
- Sumiyati, 2005, Pengolahan dan Interpretasi Data Anomali Medan Magnet Total untuk mengetahui struktur bawah permukaan di Daerah Kasihan, Tegalombo, Pacitan, Jawa Timur, *Skripsi* (Tidak dipublikasikan). FMIPA UGM
- Talwani, M., Worzel, J. L. dan Landisman, M., 1959, Rapid Gravity Computations for Two-Dimensional Bodies with Applications to the Mendocino Submarine Fracture Zone, *Journal of Geophysical Research*, 64, 49-59
- Tanesib, J. L., Bernandus, Warsito, A., Sianturi, H. L., Taus, S., 2015, Pemetaan Penyebaran Potensi Pasir Besi dengan menggunakan metode geomagnet di daerah Wini (9°02'48"LS –9°37'36"LS dan 124°04'02"BT-124°46'00"BT) Kabupaten Timor Tengah Utara Nusa Tenggara Timur, *Riset Medan Magnet Bumi dan Aplikasinya Tahun 2014*, 61-72
- Telford, W. M., Geldart, L. P. dan Sheriff, R. E., 1990, *Applied Geophysics, second edition*, Cambridge University Press. USA
- Tun, M. M., 2007, An Investigation of Geology and Mineralization in the Kasihan Area, Pacitan Regency, East Java, Indonesia, *Thesis*, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta
- Widodo, W., Prapto, S. A. dan Nursahan, I., 2002, Inventarisasi dan Evaluasi Mineral Logam di Pegunungan Selatan Jawa Timur (Kabupaten Pacitan, dll),

Jawa Timur. Kolokium Direktorat Inventarisasi Sumber Daya Mineral. TA,  
pp.17-1

Widodo, W., dan Simanjuntak, S., 2002, Hasil Kegiatan Eksplorasi Mineral Logam  
Kerja Sama Teknik Asing Daerah Pegunungan Selatan Jawa Timur  
(JICA/MMAJ-Jepang) dan Cianjur (KIGAM-Korea)