

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdelrahman. (1996). Shape and depth solutions from moving average residual gravity anomalies. Egypt : Journal of Applied Geophysics, 36, 89–95.
- Aji D M, & Danang A P. (2019). Analisa Matematis Pada Koreksi Bouguer Dan Koreksi Medan Data Gravitasi Satelit Topex Dalam Penentuan Kondisi Geologi Studi Kasus Sesar Palu Koro, Sulawesi Tengah. Jurnal Geosaintek, Vol. 5 No. 3 Tahun 2019. 91-100.
- Apriani. M, Mahmud. Y., Admiral. J., Damianus. T. H., & Agus. M., (2017). Estimasi Ketebalan Sedimen Dengan Analisis Power Spectral Pada Data Anomali Gayaberat. Jurnal Ilmiah Geomatika Volume 23 No.2 November 2017: 65-74.
- Arie S, Ichy L R, & Nasri M. (2020). Analisis Ketebalan Lapisan Sedimen Dan Indeks Kerentanan Seismik Kota Jambi Bagian Timur. Jurnal Geofisika Eksplorasi Vol. 6/No. 1 Maret 2020: 18-30.
- Arif S, & Suhadi P. (2022). Bentang Lahan Vulkanik Indonesia : Aspek Fisikal dan Kultural. Yogyakarta. UNY Press.
- Asdak C. (2007). Hidrologi dan Pengendalian Daerah Aliran Sungai. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Azmeri (2020). Erosi, Sedimentasi dan Pengelolaanya. Banda Aceh, Syiah Kuala University Press.
- Billings, M. P. (1946). Structural Geology. New York: Prentice-Hall, Inc.
- Chen, J. (2016). "Satellite Gravity Data for Geohazard Assessment." *Journal of Geophysical Research*.
- Darman, H., & Sidi, F. H. (2000). *An Outline of the Geology of Indonesia*. Jakarta: Publikasi Ikatan Ahli Geologi Indonesia
- Fajri Demon (2024). Bengkulu Diguncang 868 Kali Gempa Bumi Selama 20 Bulan. <https://news.okezone.com/>
- Laela, Z. Suhayat, M., & Lily, M. A. (2019). Analisis Spektrum Pada Data Gaya Berat Daerah Lombok Tengah Dan Lombok Timur Untuk Menentukan

- Estimasi Ketebalan Sedimen. Jurnal Inovasi dan Pembelajaran Fisika, Volume 06, No. 1, Mei 2019, hal. 34-4.
- Sarkowi, M. (2010). Identifikasi struktur daerah panasbumi Ulubelu berdasarkan analisa data *Second Vertikal Derivative* anomali bouguer. Sains MIPA, 16(2), 111- 118.
- Sarkowi, M. 2014. Eksplorasi Gaya Berat. Graha Ilmu.
- Sheriff, R. E. (1973). *Encyclopedic Dictionary of Exploration Geophysics*. USA: Society of Exploration Geophysics.
- Sukanta, S. (2020). "Understanding Geohazards in Indonesia." *Geological Society of Indonesia*.
- Sofandhadi, 2013. *Analisis Tingkat Resiko Dan Mitigasi Bencana Longsor Sebagai Upaya Pengelolaan Lingkungan Pada Daerah Rawan Gerakan Tanah Di Kecamatan Pakuncen Kabupaten Banyumas. Tesis. Program Pascasarjana : Semarang*.
- Reynolds, J. M. (2011). An Introduction to Applied and Environmental Geophysics. John Wiley and Sons.
- Steven. E. (2015). Physical Geology, First University of Saskatchewan Edition.
- Hirt, C., Claessen, T. Fecher, M. Khun, R. Pail, & M. Rexer. 2013. New Ultrahigh-Resolution Picture Of Earth's Gravity Field. *Geophysical Research Letters* 40 (16):4279-4283.
- Imam, S. & Achmad, W, P. (2018). Pola Struktur dan Konfigurasi Geologi Bawah Permukaan Cekungan Jawa Barat Utara Berdasarkan Analisis Gayaberat. *Jurnal Geologi dan Sumberdaya Mineral* Vol.19. No.2 Mei 2018 hal 59 – 72.
- Indriana, R.D. (2008). Estimasi Ketebalan Sedimen dan Kedalaman Diskontinuitas Mohorovicic Daerah Jawa Timur dengan Analisis Power Spectrum Data Anomali Gravitasi. *Berkala Fisika*, 11(2):67–74.
- Massinai dan Muhammad A. 2015. Geomorfologi Tektonik. Pustaka Ilmu. Yogyakarta.
- Muhammad I. N , Kirbani S.B , Waluyo, Sismanto. “ Study Pendahuluan Sesar Opak Dengan Metode Gravity (Study Kasus Daerah Sekitar Kecamatan Pleret Bantul)”. *Journal Vol 14, No 1 (2011): Berkala Fisika*.

- Ningrum. T., Kadir W.G.A., Alawiyah S., & Wahyudi, E.,J. (2011). Studi Identifikasi Struktur Dan Prospek Hidrokarbon Daerah Froentier Pada Cekungan Melawi-Ketungau, Kalimantan Barat Dengan Metode Gaya Berat. JTM Vol. XVIII No. 2/2011.57-56.
- Wahyu Pratiwi, Agustya Adi Martha, Wiko Setyonegoro (2022). “Identifikasi Letak Sesar Palu Koro Menggunakan Metode Gravitasi Mikro”. *Journal Buletin Meteorologi, Klimatologi, Dan Geofisika*.
- Wilma, J. (2022). Aplikasi Metode Gravity (Gaya Berat) Untuk Identifikasi Potensi Hidrokarbon Di Cekungan Bengkulu. Skripsi. Universitas Jambi: Jambi.