

## DAFTAR PUSTAKA

- (PUSGEN)., P. S. (2017). *Peta Sumber dan Bahaya Gempa Indonesia*. Bandung.
- Bellier, O., Pramumijoyo, S., & Sebrier, M. (1991). La grande faille de Sumatra. *Geometrie cinematique et quantite de deplacement mises en evidence par l'imagerie satellitaire, Paris II*(1219-1226).
- Blakely, R. (1995). *Potential Theory in Gravity and Magnetic Application*. Cambridge: University Press.
- Buyung, N., Miranda, E., & Walker, A. (1991). *Peta Anomali Bouguer Lembar Baturaja, Sumatera*. Bandung: Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi (PPPG).
- Cady, J. (1980). Calculation of Gravity and Magnetic Anomalies of Finite Length Polygonal Prisms. *Journal of Geophysical Research*., 51, 1494-1498.
- Curry, J., Moore, D., Lawver, L., Emmel, F., Raitt, R., Henry, M., & Kieckhefer, R. (1979). Tectonic of the Andaman Sea and Burma. 189-199.
- Davis, G. (1984). *Structural Geology of Rocks and Regions*. New York: John Wiley & Sons.
- Elkins, T. (1951). The Second Derivative Method of Gravity Interpretation. *Journal of Geophysical Research*, 23, 97-127.
- Gefoer, S., Amin, T., & Pardede, R. (1994). *Peta Geologi Lembar Baturaja, Sumatera Selatan*. Direktorat Geologi Bandung.
- Grandis, H. (2009). *Pengantar Pemodelan Inversi Geofisika*. Jakarta: Himpunan Ahli Geofisika Indonesia.
- Grant, F., & West, G. (1965). *Gravity and Magnetic Methods*. Toronto: University of Toronto.
- Hamilton. (1979). Tectonic of the Indonesian Region. (pp, 1 map.), 1078, 345 .
- Irsyam, M., Sengara, I., Aldiarnar, F., Widiyantoro, S., Triyoso, W., Hilman, D., . . . Ridwan, M. (2010). *Ringkasan Hasil Studi Tim Revisi Peta Gempa Indonesia*. Bandung.
- Kadir, W. (2000). *Eksplorasi Gayaberat dan Magnetik*. Bandung: Departemen Teknik Geofisika Institut Teknologi Bandung.

- Kadir, W. (2000). *Eksplorasi Gayaberat dan Magnetik*. Bandung: Departemen Teknik Geofisika Institut Teknologi Bandung.
- Li, Yaoguo, Douglass, W., & Oldenburg. (1998). *3D Inversion of Gravity Data* (Vol. 63). Geophysics.
- Mangga, S., Amiruddin, Suwardi, T., Gefoer, S., & Sidarto. (1994). *Geologi lembar Tanjung Karang*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi. Departemen Pertambangan dan Energi.
- Mangga, S., Amirudin, Suwarti, T., Gafoer, S., & Sidarto. (1993). *Peta Geologi Lembar Tanjungkarang, Sumatera*. Bandung: Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi (PPPG).
- Natawidjaja, D. (2007). Gempa bumi dan Tsunami di Sumatera dan Upaya untuk Mengembangkan Lingkungan Hidup yang Aman dari Bencana Alam.
- Ramsay, G. (1987). *The Techniques of Modern Struktural Geology*. USA: Academic Press Limited.
- Reynold, J. (1997). *An Introduction to Applied and Environmental Geophysics*. John Wiley & Sons, Ltd.
- Rosid, S. (2005). *Lectures Notes: Gravity Method in Exploration Geophysics*. Depok: Univeritas Indonesia.
- Sarkowi, M. (2014). *Eksplorasi Gaya Berat*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Sieh, K., & Natawidjaja, D. (2000). Neotectonics of the Sumatran Fault, Indonesia. *Journal of Geophysical Research*(105 (B12): 28,295 – 28,326.).
- Subagio, Suharyono, S., & Walker, A. (1991). *Peta Anomali Bouguer Lembar Menggala, Sumatera*. Bandung: Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi (PPPG),.
- Talwani, M. (1959). Rapid Graviy Computations for Two-Dimensional Bodies with Application to the Mendocino Submarine Fracure Zone. *Journal of Geophysical Research*, 64, 49-59.
- Telford, W., Geldart, P., Sheiff, E., & Keys, A. (1990). *Appllied Geophysics*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Walker, A., & Buyung, N. (1991). *Peta Anomali Bouguer Lembar Tanjungkarang, Sumatera*. Bandung: Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi (PPPG).

- Walker, A., Buyung, N., & Subagio. (1991). *Peta Anomali Bouguer Lembar Kotaagung, Sumatera*. Bandung: Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi (PPPG).
- Yulistiana, S. (2017). Studi Identifikasi Struktur Geologi Bawah Permukaan untuk Mengetahui Sistem Sesar Berdasarkan Analisis First Horizontal Derivative (FHD), Second Vertical Derivative (SVD), dan 2.5 D Forward Modeling di Daerah Manokwari Papua Barat.
- Zhou, X., Zhong, B., & Li, X. (1990). Gravimetric Terrain Correction. *Journal of Geophysical Research*, 55, 232-238.