

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, H. Z., Andreas, H., Kato, T., Ito, T., Meilano, I., Kimata, F., Natawidjaya, D. H., Harjono, H., 2009, *Crustal Deformation Studies In Java (Indonesia) Using GPS*, Journal of Earthquake and Tsunami, Volume 3.
- Arfken, G. B., & Weber, H. J., 2005, *Mathematical Methods For Physicists 6th Edition*, Elsevier Academic Press.
- Dampney, C. N. G., 1969, *The Equivalent Source Technique*, Geophysics Volume 34.
- Dardji, N., Villemin, T., & Rampnoux, J. P., 1994, *Paleostresses and Strike-slip Movement : The Cimandiri Fault Zone, West Java, Indonesia*, Journal of Southeast Asian Earth Sciences, Volume 9.
- Daryono, L. R., 2012, Identifikasi Struktur Cekungan “Neo” Menggunakan Metode Gravitasi dengan Penapisan Metode Moving Average, *Skripsi*, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Diantari, H. C., 2017, Kuantifikasi Kelengkapan Magnitudo pada Katalog Modern BMKG (2008-2016) dalam Pemantauan Gempabumi Indonesia, *Skripsi*, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta
- Dirgantari, S., 2015, Identifikasi Tubuh Intrusi Menggunakan Metode Gravitasi di Daerah Mineralisasi Emas Pegunungan Menoreh Borobudur Magelang Jawa Tengah, *Skripsi*, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Febriani, F., 2013, *Seismicity Around the Cimandiri Fault Zone, West Java, Indonesia*, AIP Conference Proceedings.
- Febriani, F., 2014, *Subsurface Structure of the Cimandiri Fault Zone, West Java, Indonesia*, Departement of Earth Sciences, Graduate School of Science Chiba University, Japan
- Grant, F.S & West, G.F., 1965, *Intrepretation Theory in Applied Geophysics*, McGraw-Hill, Inc., New York
- Hall, R., Clements, B., Smyth, H. R., & Cottam, M. A., 2007, *A New Interpretation Of Java Structure*, Proceedings, Indonesian Petroleum Association.
- Hinze, W. J., Von Frese, R. R. B., Saad, A. H., 2013, *Gravity and Magnetic Exploration*, Cambrigde University Press.

- Luthfian, A., 2016, Penerapan Analisis SVD Pada Data Gravitasi Lapangan Tenis Bojonegoro, Jawa Timur, *Skripsi*, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta
- Martodjojo, S. (2003). *Evolusi Cekungan Bogor, Jawa Barat*. ITB Bandung Press, Bandung
- Papazachos, B. C., Scordilis, E. M., Panagiotopoulos, D. G., Papazachos C. B., & Karakaisis, G. F., 2004, *Global Relations Between Seismic Fault Parameters and Moment Magnitude of Earthquakes*, Bulletin of the Geological Society of Greece vol XXXVI Proceedings of the 10th International Congress
- Parasnis, D. S., 1986, *Principles Of Applied Geophysics 4th Edition*, Chapman and Hall : New York
- Rey Moral, C., Gomez Ortiz, D., & Tejero, R., 1999, *Spectral Analysis and Gravity Modelling of The Almazan Basin (Central Spain)*. Proceedings, 11th Meeting of the Association of European Geological Societies.
- Rizqa, D., 2017, Identifikasi Struktur Geologi dan Tubuh Intrusi Pada Data Gravitasi Menggunakan Metode *Second Horizontal Derivative* dan Pemodelan 2,5D pada Daerah Potensi Panas Bumi Desa Ie Seu'um Aceh Besar, *Skripsi*, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Sarmili, L., & Setiady, D., 2015, Pembentukan Prisma Akresi di Teluk Ciletuh Kaitannya dengan Sesar Cimandiri, Jawa Barat, *Jurnal Geologi Kelautan* Volume 13.
- Setyonegoro, W., Nugraha, J., Sulastri, Martha, A. A., Pakpahan, S., & Yusuf, M., 2013, *Interpretasi Kuantitatif Struktur Sesar Cimandiri Dengan Metode Gravitasi*, Prosiding Seminar Tahunan Hasil Hasil Penelitian dan Pengembangan Puslitbang BMKG Tahun 2012.
- Stein, S., & Wysession, M., 2003, *An Introduction to Seismology, Earthquakes, and Earth Structure*, Blackwell Publishing.
- Telford, W. M., Geldart, L. P., Sheriff, R. E., 1990, *Applied Geophysics Second Edition*, Cambridge University Press.
- Tipler, P. A., Mosca, G., 2008, *Physics For Scientists And Engineers 6th Edition*, W. H. Freeman and Company : New York
- Udias, A., Madariaga, R., & Buforn, E., 2014, *Source Mechanisms of Earthquakes*, Cambridge University Press.
- Van Bemmelen, R. W., 1949, *The Geology of Indonesia*, Volume 1A. Government Printing Office. The Hague: Netherlands.