

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim, 2006, *Peta Rupa Bumi Indonesia (RBI) dan Peta Kontur*, Badan Informasi Geospasial (BIG), Bogor.
- Anonim, 2017, Peta Candi-Umbul Telomoyo, <http://www.maps.google.com/> diakses pada tanggal 12 Januari 2017.
- Barbier, E. (2002) Geothermal energy technology and current status: An overview. *Renewable and Sustainable Energy Reviews*. 6 (1–2) hal.3–65.
- Korte, M., 2017, Geomagnetism, GFZ-German Research Centre for Geosciences, <http://gfz-postdam.de/en/section/earth-magnetic-field/> diakses pada tanggal 3 Juli 2017.
- Grand, F.S dan West, G.F. 1965. *Interpretation Theory in Applied Geophysics*. McGraw-Hill Book Company.
- Grandis, H., 2010, Magnetic and Gravity Methods for Geothermal Exploration, Presentasi, Institut Teknologi Bandung, Bandung.
- Harmoko, U., Yulianto, G., Widada, S., dan Herlambang, Y. D., 2012, Analisis Struktur dan Muka Air Tanah sebagai Klarifikasi Model Konseptual Sistem Panasbumi Candi Umbul, Kartoharjo, Magelang, *The 12th Annual Indonesian Geothermal Association Meeting & Conference*, Bandung
- Hermawan, D., dan Rezky, Y., 2011, Delineasi Daerah Prospek Panasbumi Berdasarkan Analisis Kelurusan Citra Landsat di Candi Umbul-Telomoyo, Provinsi Jawa Tengah, *Buletin Sumber Daya Geologi*, 6, 1, 1-10.
- Hermawan, D., Widodo, S., dan Mulyadi, E., 2012, Sistem Panasbumi Daerah Candi Umbul-Telomoyo Berdasarkan Kajian Geologi dan Geokimia, *Buletin Sumber Daya Geologi*, 7, 1-6.
- Hochstein, M. P., Soengkono, S., 1996. Magnetic Anomalies Associated with High Temperature Reservoirs in The Taupo Volcanic Zone (New Zealand), *Geothermics*.
- Intermagnet, 2017, Data variasi harian Stasiun DAW tanggal 6-9 April 2017, <http://www.intermagnet.com> diakses pada tanggal 12 Mei 2017.
- Kearey, P., Brooks, M., Hill, I. 2002. *An Introduction to Geophysical Exploration*. Blackwell Science.

- Kharisa, N. A., Narendratama, R., Wulandari, I., Faisal, M. I., Kirana, K., Zipora, R., Arfiansyah, I., dan Suyanto, I., 2015, Analysis of Magnetic Anomaly Data for Identification Structure in Subsurface of Geothermal Manifestation at Candi Umbul Area Magelang Central Java Province Indonesia, *Indonesia International Geothermal Convention & Exhibition 2015*, Jakarta.
- Lita, Fristy., 2012. Identifikasi Anomali Magnetik di daerah Prospek Panas bumi Arjuna-Welirang, *Skripsi*, Program Studi Geofisika Departemen Fisika Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Indonesia, Depok.
- Lowrie, W., 2007, *Fundamentals of Geophysics*, Cambridge University Press, New York.
- Nicholson, K., 1993, *Geothermal Fluids*, Springer-Verlag Berlin Heidelberg.
- NOAA, 2017, Nilai IGRF kawasan Candi Umbul-Telomoyo, <http://www.ngdc.noaa.gov/> diakses pada tanggal 10 Mei 2017.
- Parasnis, D. S., 1986, *Principles of Applied Geophysics*, Chapman and Hall Ltd, New York.
- Praromadani, Z. S., 2013, Pemodelan Sistem Geothermal Daerah Telomoyo dengan Menggunakan Data Magnetotellurik, *Skripsi*, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Indonesia, Depok.
- Pulonggono dan Martodjojo, S., 1994. *Perubahan Tektonik Paleogene-Neogene Merupakan Peristiwa Tektonik Terpenting di Jawa*, Proceeding Geologi dan Geotektonik Pulau Jawa, Yogyakarta.
- Ramadhan, N., Prameswari, M., dan Harijoko, A., 2014, Evaluasi Kondisi Geologi dan Geokimia Potensi Panasbumi Gunung Api Telomoyo, *Seminar Nasional Kebumihan ke-7 Jurusan Teknik Geologi Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada*, Yogyakarta.
- Saptadji, N.M., 2002, *Teknik Panas Bumi*, Institut Teknologi Bandung, Bandung.
- Silva, J.B.C., 1986, Reduction to the Pole as an Inverse Problem and its Application to Low-Latitude Anomalies, *Geophysics*, 51, 369-382.
- Soengkono, S., 1992, magnetic Anomalies Over The Ngatamariki Geothermal Field, Taupo Volcanic Zone, New Zealand. *Proceedings of the 12th NZ Geothermal Workshop*, 241-246.
- Suyanto, Imam., 2012, Pemodelan Bawah Permukaan Gunung Merapi dari Analisis Data Magnetik menggunakan Software Geosoft, *Laporan Penelitian*,

Program Studi Geofisika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam.
Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Telford, W. M., Geldart, L. P., dan Sheriff, R. E., 1990, *Applied Geophysics Second Edition*, Cambridge University Press, Cambridge.

Van Bemmelen, R. W., 1949., *The Geology of Indonesia Vol. 1A: General Geology of Indonesia and Adjacent Archipelagos*, Government Printing Office, The Hague 1949, Netherlands