

## DAFTAR PUSTAKA

- Ariwibowo, Y. 2011. “*Prediksi Temperature Reservoar Panas Bumi Dengan Menggunakan Metoda Geotermometer Kimia Fluida*”. Dalam Jurnal Teknik. 32(3). Hal. 234-238
- Arrahman, R, dan Putra, A. 2015. “*Perkiraan Suhu Reservoir Panas Bumi Dari Sumber Mata Air di Nagaria Panti, Kabupaten Pesamaan Menggunakan Persamaan Geotermometer Sebagai Dasar Penentuan Potensi Panas Bumi*”. Dalam Jurnal Fisika Unna. 4 (4). ISSN 2302-8491, Universitas Andalas.
- Azhari, A, P., S, Maryanto, dan A, Rachmansyah. 2016. “*Identifikasi Struktur Geologi Dan Pengaruhnya Terhadap Suhu Permukaan Tanah Berdasarkan Data Lansat 8 di Lapangan Panas Bumi Blawan*”. Dalam Jurnal Penginderaan Jauh. 13 (1). Hal. 1 – 12.
- Bergen, M, J., Bernard, A., Sumarti, S., T, Sriwana, dan K, Sitorus. 2000. *Creater Lakes of Java: Dieng, Kelud and Ijen*. Bali: Excursion Guidebook IAVCEI General Assembly.
- DEN. 2016. *Outlook Energi Indonesia 2016*. (Editor S. Abudurrahman). Jakarta: Sekretariat Jendral Dewan Energi Nasional
- DiPippo, R. 2012. *Geothermal Power Plants: Principle, Applications, Case Studies and Environmental Impact*. Third Edition. United States of America. Butterworth-Heinemann.
- Febriani, S,D, A, dan R. Daniyanti. 2018. “*Geoelectrical Survey of Blawan Ijen Geothermal Field, East Java*”. Dalam Jurnal The First International Convergence of Food and Agriculture. ISBN 978-602-14917-7-5.
- Gusdinar, T. 2012. *Titration Netralisasi (Titration Asam – Basa)*. School of Pharmacy. Institut Teknologi Bandung.
- Hidayat, R, dan A, Putra. 2014. “*Penentuan Tipe Fluida Sumber Mata Air Panas di Kecamatan Gunung Talang, Kabupaten Solok*”, Dalam Jurnal Ilmu Fisika. 6(2). Hal 74 – 80.

- KESDM. 2016. Sumber Daya Panas Bumi Indonesia: Status Penyelidikan, Potensi Dan Tipe Sistem Panas Bumi. [http://psdg.bgl.esdm.go.id/index.php?option=com\\_content&view=article&id=841&Itemid=611](http://psdg.bgl.esdm.go.id/index.php?option=com_content&view=article&id=841&Itemid=611)
- KESDM. 2017a. *Inilah Konsumsi Listrik Nasional*. Jakarta: Kementrian ESDM.
- KESDM. 2017b. *Potensi Panas Bumi Indonesia*. Jilid 1. Jakarta: Direktorat Panas Bumi.
- Mary, R, T., A, Armawi., A, H, Hadna, dan A, J, Pitoyo. 2017. “*Panas Bumi Sebagai Harta Karun Untuk Menuju Ketahanan Energi*”. Dalam Jurnal Ketahanan Nasional. 23(2). Hal 217 – 317.
- Maubana, M, W., Sukir, M, dan Ahmad, N. 2019. “*Geochemical Analysis of Mount Pandan Geothermal Area in East Java Indonesia*”. In Intenational Journal of Innovation Science. 6(1). P. 137-141.
- Saptadji, M, N. 2009. *Karakteristik Reservoir Panas Bumi*. Training: Advanced Geothermal Reservoir Engineering.
- Saptadji, M, N. 2012. *Teknik Panas Bumi*. Intitut Teknologi Bandung Press.
- Sujanto., Syarifuddin, M, Z, dan Sitorus, K. 1988. *Geological Map sof The Ijen Caldera Complex. East Java*. Direktorat Vulkanologi.