

## DAFTAR PUSTAKA

- Alan, E.M. dan Aftab, A.K., 2000, *Looking Into the Earth : An Introduction to Geological Geophysics*, Cambridge University Press.
- Awaliyatun, F.Z. dan Hutahaean, J., 2015, Penentuan Struktur Bawah Permukaan Tanah Daerah Potensi Panas Bumi dengan Metode Geomagnetik di Tinggi Raja Kabupaten Simalungun, *Jurnal Einstein*, FMIPA Universitas Negeri Medan, Medan, Vol. 1, No. 3, Hal. 1-8.
- Browne, B., (2015), *The Encyclopedia of Volcanoes : Rates of Magma Ascent and Storage (Part I)*, Elsevier, Department of Geology, Humboldt State University, Arcata, United State of America.
- Dewan Energi Nasional (DEN), 2019, *Outlook Energi Indonesia*, Sekretaris Jenderal Dewan Energi Nasional, Indonesia.
- Dinas Pekerjaan Umum (PU) Kerinci, 2016, Dokumen Rencana Pembangunan Investasi Infrastruktur Jangka Menengah (DRPI2JM), Pemerintah Kabupaten Kerinci, Jambi.
- DiPippo, A., 2012, *Geothermal Power Plants : Principles, Applications, Case Studies and Enviromental Impact 3<sup>rd</sup> edition*, University of Massachusetts Dartmouth, North Dartmouth, Massachusetts.
- Dunlop, D.J., dan Ozdemir, O., 1997, *Rock Magnetism Fundamental and Frontiers*, Cambridge University, Cambridge.
- Esmat, A.E.A., Khalil, A., Rabeh, dan T., Osman, S., 2015, Geophysical contribution to evaluate the subsurface structural setting using magnetic and geothermal data in El-Bahariya Oasis Western Desert Egypt, *NRIAG : National Research Institute of Astronomy and Geophysics*, Kairo, Mesir, Vol. 4, Hal. 236-248.
- Fatimah, 2018, Analisis Potensi Panas Bumi dengan Metode Geomagnet di Daerah Gedong Songo Ungaran Jawa Tengah, *Jurnal Ilmiah Bidang Teknologi (Angkasa)*, Sekolah Tinggi Teknologi Nasional Yogyakarta, Vol. 10, No. 1.
- Goff, F., dan Janik, C. J., 2000, *Encyclopedia of Vulcanoes : Geothermal Systems (Part VI)*, Academic Press, A Harcourt Science and Technology Company, United State of America.
- Heningtyas, Wibowo, N.B., dan Darmawan, D., 2017, Interpretasi Struktur Bawah Permukaan dengan Metode Geomagnet di Jalur Sesar Oyo, *Jurnal Fisika*, Yogyakarta, Vol.6, No. 2.

- Hinze, J.W., Von, F.R., dan Saad, A., 2013, *Gravity and Magnetic Exploration*, Cambridge University Press, Cambridge.
- Hochstein, M.P dan Sudarman, S., 2008, History of Geothermal Exploration in Indonesia from 1970 to 2000, *Elsevier : Geothermics*, Vol. 37, Hal. 220-226.
- Hunt, C., Moskowitz, B.M., dan Banerje, S.K., 1995, *Magnetic Properties of Rocks and Minerals*, In T. J. Ahrens (Ed), *Handbook of Physical Constants*, American Geophysical Union.
- Jarot, W., Hari, W.U., Muhammad, I.L., Yuliamorsa, S., Anggideliana, S., Juventa., dan Yosa, M., 2019, Characteristic of Geothermal System at Semurup Manifestation, Kerinci : Geological and Geochemistry Investigation-Based, *IOP Publishing*, Universitas Jambi, Jambi.
- Kementerian ESDM (Energi dan Sumber Daya Mineral), 2017, *Potensi Panas Bumi Indonesia Jilid 1*, Direktorat Panas Bumi, Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral, Indonesia.
- LaFemina, P.C., 2015, *The Encyclopedia of Volcanoes : Plate Tectonics and Vulcanism (chapter 3)*, Elsevier, Department of Geosciences, The Pennsylvania State University, United State of America.
- Mustang, A. Dendi, S. dan Timoer. S., 2007, Penyelidikan Gaya Berat dan Geomagnet Di Daerah Panasbumi Bonjol, Kabupaten Pasaman Provinsi Sumatera Barat, *Proceeding Pemaparan Hasil Kegiatan Lapangan dan Non Lapangan*, Pusat Sumber Daya Geologi, Bandung.
- Poedjopradjitno, S., 2012, Morfotektonik dan Potensi Bencana Alam di Lembah Kerinci Sumatera Barat Berdasarkan Analisis Potret Udara, *JSDG*, Pusat Survei Geologi, Badan Geologi, Bandung, Vol. 22, No.2, Hal. 104.
- Putri, K.A., 2018, Model Konseptual Hidrogeologi dan Sistem Panas Bumi Berdasarkan Analisis Data Geokimia Manifestasi dan Data Sumur Produksi Lapangan Piy Nusa Tenggara Timur, *Jurnal Ilmiah*, Fakultas Teknologi Kebumihan dan Energi, Universitas Trisakti, Jakarta.
- Rezky, Y., Ari, A.E., dan Anna, Y., 2011, Penyelidikan Terpadu Geologi dan Geokimia Daerah Panas Bumi Gunung Kapur Kabupaten Kerinci Provinsi Jambi, *Prosiding Hasil Kegiatan Pusat Sumber Daya Geologi*, Bandung.
- Schancarlo, Rachmatullah, E., Prayoga, T., dan Utama, H.W., 2020, Kontrol Keberadaan Manifestasi Air Panas di Utara-Baratlaut Danau Kerinci, Jambi : Hasil Studi Pendahuluan, *Jurnal Teknik Kebumihan*, Universitas Jambi, Vol.5, No.2, Hal.22.

- Stephen, E.E., Anthony, E.A., dan Ebong, D.E., 2019, Enhancement and Modelling of Aeromagnetic Data of some Inland Basins Southeastern Nigeria, *Elsevier : Journal of African Earth Sciences*, University of Calabar, Calabar, Cross River State, Nigeria.
- Telford, W.M., Geldart, L.P., Shreff, R.E., dan Keys, D.A., 1990, *Applied Geophysics*, Cambridge University Press, Cambridge.
- Utama, A.P., Dwinanto, A., Situmorang, J., Hikmi, M., dan Irsamukti, R., 2012, Green Field Geothermal Systems in Java Indonesia, *Proceedings of ITB Geothermal Workshop*, Institut Teknologi Bandung, Bandung.
- Umar, E.P. dan Jamaluddin, 2018, Karakteristik Endapan Sinter Travertin Panas Bumi Barasanga Kabupaten Konawe Utara Sulawesi Tenggara, *Jurnal Geoelebes*, Universitas Hasanuddin, Makasar, Vol.2, No.2.
- EBTKE (Energi Baru Terbarukan dan Konservasi Energi) Homepage, 2020, Potensi Besar Belum Termanfaatkan, 46 Proyek Panas Bumi Siap Dijalankan. Direktorat Jenderal Energi Baru Terbarukan dan Konservasi Energi, Indonesia, <https://ebtke.esdm.go.id>. diakses Januari 2021.
- ESDM (Energi dan Sumber Daya Mineral) Homepage, 2018, Data Dasar Gunung api Indonesia, Badan Geologi, Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral, Indonesia, <http://www.esdm.go.id>, diakses Januari 2021.

