

## DAFTAR PUSTAKA

- Aribowo Y., Utami P., Wahyudi. 2003. "Karakter Kehilangan Panas Alamiah dan Alterasi Hidrotermal Permukaan di Area Manifestasi Gedongsongo dan Sekitarnya Daerah Prospek Panasbumi Ungaran, Jawa Tengah". Dalam *Proceedings of Joint Convention Jakarta 2003: The 32<sup>nd</sup> IAGI and The 28<sup>th</sup> HAGI Annual Convention and Exhibition*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Aribowo Y. dan Nurohman H. 2012. "Studi Geokimia Air Panas Area Prospek Panasbumi Gunung Kendalisodo Kabupaten Semarang, Provinsi Jawa Tengah. Dalam Jurnal Teknik – Vol. 33 No. 1 2012, ISSN 0852-1697.
- Barker, R.W. 1960. "*Taxonomic Notes. Society of Economic Paleontologist and Mineralogist*". Wisconsin: *The Collegiate Press George Santa Company*.
- Blow, W.H. 1969. "*Late Middle Eocene to Recent Planctonic Foraminiferal Biostratigraphy: Internat. Cof. Plantonik Microfossils 1<sup>st</sup>*". Dalam proceedings Leiden, E.J. Buill. V. 1, page 199-422, psl. 1-54. Geneva.
- Direktorat Panas Bumi, Ditjen EBTKE dan Pusat Sumber Daya Mineral, Batubara, dan Panas Bumi, Badan Geologi. 2017. "Potensi Panas Bumi Indonesia Jilid 1". Jakarta: Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral.
- Dunham, R.J. 1962. "*Classification of Carbonate Rocks According to Depositional Texture*". Oklahoma: *American Association of Petroleum Geologist Memoir 1*.
- Gupta H. dan Roy S. 2007. "*Geothermal Energy: An Alternative Resource for The 21<sup>st</sup> Century*". Oxford: Elsevier B.V.
- Harahap B.H., Bachri S., Baharuddin, Suwarna N., Panggabean H., dan Simandjuntak, T.O. 2003. "*Stratigraphic Lexicon of Indonesia*". Bandung: *Geological Research and Development Centre*.
- Hochstein M.P. dan Browne P.R.L. 2000. "*Surface Manifestations of Geothermal Systems with Volcanic Heat Sources*". Dalam *Encyclopedia of Volcanoes*. Auckland: Academic Press.
- Howard, A.D. 1967. "*Drainage Analysis in Geologic Interpretation A Summation*". Dalam bulletin AAPG Vol. 51 no. 11, California.

Husein, S., Jyalita, J., dan Nursecha, M.A.Q. 2013. "Kendali Stratigrafi dan Struktur Gravitas pada Rembesan Hidrokarbon Sijenggung, Cekungan Serayu Utara". Dalam Prosiding Seminar Nasional Kebumian Ke-6 Teknik Geologi Universitas Gadjah Mada, 11-12 Desember 2013. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada

Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan. 2014. "Mitigasi Geologi Wilayah Gedongsongo. Available at <https://kebudayaan.kemdikbud.go.id/bpcbjateng/2014/03/25/mitigasi-geologi-wilayah-candi-gedongsonggo/>. [Diakses pada 25 Desember 2017].

Komisi Sandi Stratigrafi Indonesia Ikatan Ahli Geologi Indonesia. 1996. Sandi Stratigrafi Indonesia. Bandung: Ikatan Ahli Geologi Indonesia.

Kühn, Michael. 2004. "*Reactive Flow Modeling of Hydrothermal Systems*". Berlin: Springer-Verlag.

Listyani R.A.T. dan Budiadi Ev. 2013. "Tinjauan Hidrogeologi Sebagai Pendukung Potensi Panas Bumi Daerah Gedongsongo, Jawa Tengah". Dalam Jurnal Teknologi Vol. 6 No. 1, Juni 2013, 65-72. Yogyakarta: STTNAS.

Marks, P. 1957. "*Stratigraphic Lexicon of Indonesia*". Dalam Publik Keilmuan 31, Seri Geologi, 233 hlm.

Mnjokava, Taramaeli T. 2007. "*Interpretation of Exploration Geochemical Data for Geothermal Fluids from The Geothermal Field of The Rungwe Volcanic Area, SW-Tanzania*". Dalam Jurnal *Geothermal Training Programme, Orkustofnun, Grensásvegur 9, IS-108 Reykjavik, Iceland*. Dodoma: Geological Survey of Tanzania

Nicholson, Keith. 1993. "*Geothermal Fluids Chemistry and Exploration Techniques*". Berlin: Springer-Verlag Berlin Heidelberg.

Oktoberiman, Prawiranegara, D.A.R., Alya, R.T., dan Widiatmoko, F.R. 2014. "Indikasi Zona *Outflow* dari Sistem Panas Bumi Daerah Bantarkawung, Brebes, Jawa Tengah". Dalam Proceedings PIT IAGI KE-43. Jakarta: *The 43st IAGI Annual Convention and Exhibition*.

Óskarsson, Finnbogi dan Ármansson, Halldór. 2015. "*Geochemical Methods in Geothermal Surface Exploration*". Dipresentasikan pada *Short Course X on Exploration for Geothermal Resources*. Kenya: UNU-GTP, GDC, dan KenGen.

- Parman, P. 2016. "Geologi dan Studi Manifestasi Geokimia Mata Air Panas Gunung Pandan, Desa K Lino dan Sekitarnya, Kecamatan Ngambon, Kabupaten Bojonegoro, Provinsi Jawa Timur". Skripsi. Fakultas Teknologi Mineral. Jurusan Teknik Geologi. Universitas Pembangunan Nasional "Veteran". Yogyakarta.
- Rickard, M.J. 1972. "*Fault Classification – Discussions*". Dalam bulletin *Geological Society of America*, v. 83, h. 2545 – 2546.
- Satyana, A.H dan Purwaningsih, M.E.M. 2002. "Lekukan Struktur Jawa Tengah: Suatu Segmentasi Sesar Mendatar". Dalam *Proceedings of Indonesian Association of Geologists (IAGI) Yogyakarta – Central Java Section "Geology of Yogyakarta and Central Java"* 2002.
- Stănescu O. dan Gilău L. 2003. "*Interpretation of Geochemical Data from Wells in Western Geothermal Field of Romania*". Dalam jurnal *International Geothermal Conference, Reykjavik, Sept. 2003*. Romania: University of Oradea.
- Syabaruddin, Samudro S.B., Nurnusanto I. dan Utami P. 2003. "Pemetaan Fasies Vulkanik pada Daerah Prospek Panasbumi Gunung Ungaran, Jawa Tengah (laporan kemajuan)". Dalam *Proceedings of Joint Convention Jakarta 2003: The 32<sup>nd</sup> IAGI and The 28<sup>th</sup> HAGI Annual Convention and Exhibition*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Ulumiyah, Iftichatul. 2012. "Analisis Kelembaban dan Temperatur Permukaan Dangkal di Daerah Gonoharjo. Semarang: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Semarang.
- van Bemmelen, R.W. 1949. "*The Geology of Indonesia Vol. IA: General Geology of Indonesia and Adjacent Archipelagoes*". The Hague: *Government Printing Office*.
- van Zuidam, R.A. 1983. "*Guide to Geomorphology Aerial Photographic Interpretation and Mapping*". ITC Enschede The Netherlands.
- Williams, H., Turner F.J. dan Gilbert C. 1954. "*Petrography on Introduction to The Study of Rock in Thin Section*". San Francisco: W.H. Freeman and Company.
- Williams, H., Turner F.J. dan Gilbert C. 1982. "*Petrography on Introduction to The Study of Rock in Thin Section. Second Edition*". San Francisco: W.H. Freeman and Company.