

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin Kurniati, Sri Wagiani. 2013. *Studi Analisis Perbandingan Kecepatan Aliran Air Melalui Pipa Venturi dengan Perbedaan Diameter Pipa*: Jurnal Dinamika Vol. 04 No. 1
- Afrizal Hanif, Mohamad Sapari Dwi Hadian, Nursiyam Barkah, dan Wahyud. 2020. *Zona Kontaminasi Airtanah dan Air Permukaan dengan Metoda Indeks Pencemaran di Lereng Gunung Maglayang Bagian Tenggara Wilayah Jatinangor dan Sekitarnya*. Bandung: Padjadjaran Geoscience Journal Vol. 4 No.5
- Agustian Uray, Evi Noviani, dan Yudhi. 2023. *Rekonstruksi Permukaan Bebas Fluida Menggunakan Metode Volume of Fluid*. Pontianak: Jurnal Matematika Integraf Vol. 19 No. 1
- Agustin Ninik. 2020. *Interpretasi Anomali Medan Magnet Bumi Di Kawasan Gunungapi Lamongan*. Cilacap: KURVATEK Vil. 05, No. 1
- Benyamin, M. Bruhanuddinnur, dan Dyah Ayu Setiorini. 2023. *Buku Ajar Vulkanologi*. Yogyakarta: Fahmi Media Pustaka
- Budi Brilian Prakosa. 2020. *Karakteristik Mineralogi Tanah Terhadap Pyroclastics Surge Di Lereng Gunungapi Lamongan, Jawa Timur*. Surakarta: Jurnal Matriks Teknik Sipil
- Budi Brilian Prakosa. 2013. *Karakteristik Endapan maar Ranu Segaran, ranu Agung, dan Ranu Katak Serta Evolusi Magma Pembentuk Maar di Kecamatan Tiris, Kabupaten Probolinggo, Jawa Timur (Thesis)*. Yogyakarta: Universitas Gajah Mada
- Carn Simon A. 2000. *The Lamongan Volcanic Field, East Jawa, Indonesia: Physical Volcanology, Historic Activity and Hazards*. United Kingdom: Journal Volcanology and Geothermal Research

- Danu Kukuh Permadi, Yuwono. 2013. *Pemetaan Potensi Panas Bumi (Geothermal) Untuk Mendukung Program Energi Nasional Jawa Timur: Studi Kasus Gunung Lamongan, Kabupaten Probolinggo*. Surabaya: GEOID Vol. 08, No.02
- Deon Fiorenza, Hans jurgen Forster, Maren Brehme, Bettina Wiegand, Traugott Schyett, Inga Moeck, Makky S. Jaya, dan Dewi J. Putriani. 2015. *Geochemical/Hydrochemical Evaluation of the Geothermal Potential of the Lamongan Volcanic Field (Eastern Java, Indonesia)*: Geothermal Energy
- Giggenbach Werner F. 1988. *Geothermal Solute Equilibria Derivation of Na-K-Mg-Ca Geoindicators*: Pergamon Press plc
- Khori Khilal Polanunu, Johannes Hutabarat, Agus Disist Haryanto, dan Dewi Gentana. 2021. *Karakteristik dan Temperatur Bawah Permukaan Fluida Panas Bumi Gunung Slamet dan Sekitarnya, Jawa Tengah*: Jurnal GEOMINERBA Vol. 6, No. 2
- Matahelumual, J. 1990. *Gunung lamongan*. Bandung: Berita Berkala Vulkanologi Edisi Khusus No. 125
- Martha Tri Kusuma, Widya Utama, dan Makky S. Jaya. 2015. *Aplikasi Ensemble Empirical Mode Decomposition (EEMD) Pada Sinyal Mikroseismik Untuk Identifikasi Dinamika Hidrotermal Bawah Permukaan, Studi Kasus Daerah Potensi Geothermal Gunung Lamongan, Jawa Timur*. Jerman: Jurnal Geosaintek. 01
- Musa O. K, Kudamnya, Omali, dan Akuh. 2014. *Physico-Chemical Characteristics of Surface And Groundwater in Obajana And Its Environs in Kogi State, Central Nigeria*. Nigeria: African Journal of Environmental Science and Technology
- Nicholson Keith. 1993. *Geothermal Fluids Chemistry and Exploration Techniques*: Springer Science & Business Media
- Paais Chealsya, dkk. 2021. *Geokimia Air Panas Pendugaan Temperatur Bawah Permukaan Pada Potensi Panas Bumi Daerah Tawiri Kecamatan Teluk Ambon*,

Kota Ambon, Provinsi Maluku. Bandung: Padjajaran Geoscience Journal Vol. 5, No. 2

Polii Jeferson, Soenandar Milian. 2022. *Analisa Sifat Kimia Fisik Fluida dan Perkiraan Temperatur Reservoir Geotermal di Kabupaten Minahasa Selatan: Fullere Journal of Chemistry Vol. 7, No. 2*

Rahma Dian Yoni, Agus Didit Haryanto, Sapari Dwi Hardian, dan Randy Wijaya Atmaja. 2018. *Karakteristik Geokimia Fluida Untuk Menentukan Sistem Panasbumi dan Potensi Scaling Lapangan Patuha, Jawa Barat: Padjajaran Geoscience Journal Vol. 2, No. 4*

Rani Frida Yuniar, Hari Siswoyo, Dasapta Erwin Irawan. 2023. *Sifat Kimia Air Tanah dan Air Permukaan di Sepanjang Sungai Jilu. Bandung. Cermin: Jurnal Penelitian Vol. 7 No.1*

Rizkoh Royan Perdana, Dionesius Nani, Defa Mahendra, Melly Ayu, Illa Firda, dan Evie Noviany. 2021. *Interpretasi Geologi Berdasarkan Data Analisis Residual Gaya Berat Dengan Residual magnetic Di Kawasan Gunung Argopuro. Surabaya: Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya*

Rumbia Jihan, Agus Didit Haryanto, Faizal Muhamadsyah, dan Dewi Gentana. 2021. *Karakteristik Fluida dan Perkiraan Temperatur Bawah Permukaan Daerah Ciniru dan Subang, Kabupaten Kuningan, Jawa Barat: Padjajaran Geoscience Journal Vol. 5, No. 3*

Simon William Tala, Agus Didit Haryanto, Johannes Hutabarat, dan Dewi Gentana. 2020. *Karakteristik Geokimia Air Panas Dan Perkiraan Temperatur Bawah Permukaan Panas Bumi Daerah Oma Dan Tulehu Kabupaten Maluku Tengah. Bandung: Padjajaran Geoscience Journal Vol. 4, No. 4*

Siswoyo Hari, M. Bisri. Solichin, Emma Yuliani, Runi Asmaranto, dan Wahyu Nafier. 2013. *Sifat Kimia Airtanah di Wilayah Kelurahan Cemorokandang Kota Malang. Malang: Jurnal Teknik Pengairan Vol. 4 No. 1*

- Suharsono, Suwarti. 1992. *Peta Geologi Lembar Probolinggo, Jawa*.
- Strelbitskaya Svetlana, Behnam Radmher. 2010. *Gechemical Characteristics of Reservoir Fluida from NW-Sabalan Geothermal Field, Iran*. Iran: Proceedings World Geothermal Congress
- Syuly Angely Ratag, Cyrke, Farly Tumimimir, dan Jeferson Poli. 2022. *Analisis Tipe Fluida Maar Air Panas Berdasarkan Diagramk Cl-SO₄-HCO₃ di Desa Pinaesaan Kabupaten Minahasa Selatan*. Manado: Jurnal FisTa Vol. 3, No. 2
- Van R. W. Bemmelen. 1949. *The Geology of Indonesia Vol. IA General Geology of Indonesia*: Government Printing Office
- Wati. H. S, Reyhana, B. Pratikno. 2020. *Studi Intrusi Air Laut di Tegal – Jawa Tengah Menggunakan Isotop Stabil Okseigen-18 (¹⁸O) dan Deuterium (²H)*. Jakarta: Jurnal Ilmiah Aplikasi Isotop dan Radiasi Vol. 16 No. 1
- Wiki Hari Utama. 2020. *Struktur Geologi dan Vulkanostratigrafi; Analisis Model Elevasi Digital dan Citra Landsat 8*. Jambi: JGE Vol. 06 No.02
- Yudiantoro, Ramonda Taruna Perwira, dan Muchamad Ocky Bayu Nugroho. 2019. *Geologi and Lamongan Volcanic Rocks Case Study at Ranu Pakis, Klakah, Lumajang, East Java Province, Indonesia*. Yogyakarta: JGEET Vol. 04, No. 04
- Yohanes Brahmo, Yoga Aribowo. 2011. *Studi Geokimia Fluida Panasbumi Daerah Prospek Panasbumi Nglimut, G. Ungaran, Kecamatan Limbangan, Kabupaten Kendal Jawa Tengah*: TEKNIK Vol. 32, No. 3