

## DAFTAR PUSTAKA

- Adri, W., Sabri, L. M., & Wahyuddin, Y. (2021). Pembuatan Peta Jalur Evakuasi Bencana Gunung Api Dan Persebaran Lokasi Shelter Menggunakan Metode Network Analyst (Studi Kasus : Gunung Merapi, Boyolali-Magelang). Dalam *Jurnal Geodesi Undip Januari* (Nomor 10).
- Afnimar. (2009). *Seismologi*.
- Alessandrini, B., Cattaneo, M., Demartin, M., & Gasperini, M. (1994). A Simple P-wave Polarization Analysis: Its Application to Earthquake Location. *Annali Di Geofisica*, 37(5).
- Arianto, B. B. (2015). *Studi Penentuan Jalur Aliran Lava Metode Steepest Slope Dari Data DEM InSAR Dan Peta Rupa Bumi Indonesia (Studi Kasus: Gunung Semeru, Jawa Timur)*.
- Ayu, H. D., Susilo, A., Maryanto, S., & Hendrasto, M. (2013). Penentuan Struktur Internal Gunungapi Semeru Berdasarkan Citra Atenuasi Seismik. *Natural B*, 2(2), 145–152.
- Dairoh, & Suryanto, W. (2020). Application of wavelet decomposition in volcanic seismic data. *Journal of Physics: Conference Series*, 1517(1). <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1517/1/012051>
- Dewi, K., Putri, A., Suaidi, D. A., & Triastuty, H. (2013). *Distribution Hypocenter Volcanic Earthquake At Semeru Mountain Lumajang East Java*.
- Hudha, S. N., Harmoko, U., Widada, S., D.H, Y., Yulianto, G., & Sahid. (2014). Penentuan Struktur Bawah Permukaan Dengan Menggunakan Metode Seismik Refraksi di Lapangan Panas Bumi Diwak Dan Derekan, Kecamatan Bergas, Kabupaten Semarang. *Youngster Physics Journal*, 3(3), 263–268.
- KESDM. (2013). *Sejarah Letusan Gunung Gede*.
- Priyo Ariyanto, D., Hartati, S., Syamsiyah, J., & Sih Dewi Jurusan Ilmu Tanah Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret, W. (2014). Dampak Erupsi Gunung Merapi Terhadap Lahan Dan Upaya-Upaya Pemulihannya (Effects of Merapi Mountain Eruption on Arable Land and the Efforts of Rehabilitation). Dalam *Caraka Tani-Jurnal Ilmu Ilmu Pertanian* (Nomor 1).

- Raymond, A. (2020). Penentuan Sebaran Hiposenter Gempa Vulkanik Dalam (VTA) Gunung Gede, Jawa barat berdasarkan Data Seismograf Pada Tahun 2019. *Tugas Akhir*.
- Sulystyaningrum, E., Khumaedi, & Supriyadi. (2014). Aplikasi Metode Seismik Refraksi untuk Identifikaso Pergerakan Tanah di Perumahan Bukit Manyaran Permai (BMP) Semarang. *Upj*, 3(2), 15–21. <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/upj>
- Sumardani, D. (2018). *Gunung Api Di Dunia*.
- Sussena, H. D. (2016). *Penentuan Episenter Dan Hiposenter Gempa Vulkanik Dalam (VA) Dan Low-Frequency (LF) Gunungapi Papandayan Jawa Dengan Analisis Particle Motion*.
- Waskitho Aji, W., Pembimbing Ir Arif Musthofa, D., & Dwi Lastomo, M. (2018). *Klasifikasi Gempa Vulkanik Tipe A Dan B Pada Monitoring Aktivitas Gunung Merapi Menggunakan Toolbox Nntool Matlab*.
- Wibisono, A. H., Ahadi, R. W., Al Ghifari, S., Dani, I., & Rasimeng, S. (2021). Penentuan Episentrum dan Hiposentrum Gempa Bumi Menggunakan Metode Grid Search di Antelope Valley, California. *Jurnal Geoelebes*, 5(2), 173–181. <https://doi.org/10.20956/geoelebes.v5i2.14635>

