

## DAFTAR PUSTAKA

- Abercrombie, R.E., Antolik, M., Felzer, K. & Ekström, G. (2001). "The 1994 Java tsunami earthquake: Slip over a subducting seamount". *J. Geophys. Res.* 106(B4), 6595– 6607.
- Andrews, V., Joann, S., Carles, A., Ramirez, V., dan Gabriel, R-D., 2003, Double Difference Relocation of Aftershock Of The Tecoman, Colima, Mexico Earthquake of 22 Januari 2003, *Pure and Applied Geophysic*. Vol. 168, Issue 8, pp 1331–1338.
- C. C. Novianti and B. J. Santosa, "Penentuan Hiposenter Gempa Bumi dan Model Kecepatan Lokal di Wilayah Jawa Timur Menggunakan Metode Double Difference", *J. Sains Dan Seni Its*, vol. 5, no. 2, pp. 59–64, 2016.
- Daryono, M.R., 2016. *Paleoseismologi tropis Indonesia dengan studi kasus di Sesar Sumatera, Sesar Palu Koro-Matano, dan Sesar Lembang*. Ph.D Thesis, Institut Teknologi Bandung.
- Dessy Wulan Sari, B., Djayus, Supriyanto, & Hendrawanto, B. (2022). Penentuan Nilai Parameter Gempa Bumi Menggunakan Metode Geiger dan Hukum Laska pada Pulau Lombok. *Jurnal Geosains Kutai Basin*, 5(1).
- Firmansyah, J., dan M. Irsyam. 1999. *Development of Seismic Hazard Map for Indonesia*. Prosiding: Konferensi Nasional Rekayasa Kegempabumian; Pemanfaatan Perkembangan Rekayasa Kegempabumian dalam Rangka Penyempurnaan Peraturan dan Peningkatan Kepedulian Masyarakat terhadap Bencana Gempa bumi di Indonesia. SMK-Jurusan Teknik Sipil. Bandung. ITB. Garini, S. A., & Rahmawati, E. (2014). Relokasi Hiposenter Gempa Bumi Di Sulawesi Tengah dengan Menggunakan Metode Geiger dan Coupled Velocity-Hypocenter. Volume 03 Nomor 02 Tahun.
- Hidayati, S. 2010. *Pengenalan Seismologi Gunung Api*. Bandung: Diklat Pelaksana Pemula Pengamat Gunungapi Baru, Pusat Vulkanologi dan Mitigasi Bencana Geologi.
- Koulali, A., S. McCluskey, S. Susilo, Y. [ Leonard, P. Cummins, P.Tregoning. I. Meilano, J. Efendi dan A. B. Wijanarto. 2016. *The Kinematics of Crustal Deformation in Java from GPS Observations: Implications for Fault Slip Partitioning*. Elsevier.
- Newcomb, K. R., And W. R. Mccann (1987), *Seismic History And Seismotectonic Of The Sunda Arc*, *J. Geophys. Res.*, 92(B1), 421–439.

- Pusgen, P. 2017. Peta Sumber dan Bahaya Gempa bumi Indonesia Tahun 2017. Bandung: Puskim.
- Petunjuk teknis relokasi gempabumi menggunakan HypoDD Stasiun BMKG Banjarnegara 2022.2022. Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika.
- Siswo Widjoyo. 1996. The Treat of Hazard in the Semeru Volcano Region in East Java, Indonesia. *Journal of Asian Earth Sciences*. Vol 15 No:2-3.
- Sunardi, Bambang, Rohadi, Supriyanto, Masturyono, et al. 2012. Relokasi Hiposenter Gempa Bumi Wilayah Jawa Menggunakan Teknik Double Difference. Jakarta.
- Sunardi, B., Rohadi, S., Masturyono, Widiyantoro, S., Sulastri, Susilanto, P., Hardy, T., dan Setyonegoro, W. 2012. Relokasi Hiposenter Gempa Bumi Wilayah Jawa Menggunakan Teknik Double Difference. *Jurnal Meteorologi dan Geofisika*.
- Waldhauser, F., dan Ellsworth, W. L., 2000. A Double-Difference earthquake location algorithm: Method and application to the Northern Hayward fault, California, *Bulletin of the Seismological Society of America*. 90: 1353–1368.
- Zhao, J.X., Irikura, K., Zhang, J., Fukushima, Y., Somerville, P.G., Asano, A., Ohno, Y., Oouchi, T., Takahashi, T. and Ogawa, H., 2006. An empirical site- classification method for strong-motion stations in Japan using H/V response spectral ratio. *Bulletin of the Seismological Society of America*, 96(3), pp.914-925.