

DAFTAR PUSTAKA

- Abdillah, A. 2010. Analisis Keaktifan dan Resiko Gempa Bumi Pada Zona Subduksi Daerah Pulau Sumatera dan Sekitarnya Dengan Metode Least Square. *Skripsi. Program Studi Fisika, Universitas Negri Islam Syarif Hidayatullah. Jakarta.*
- Anwar, S., Lusiani, E., Nugraha, M.F. 2019. Penentuan Tingkat Seismisitas Wilayah Propinsi Aceh dengan Metode Guttenberg-Richter. *Jurnal Meteorologi dan Geofisika*. Vol. 19 No. 02: 71-79.
- Asrurifak, M. 2014. Peta Gempa Indonesia untuk Perencanaan Struktur Bangunan Tahan Gempa. Padang: Jurnal Seminar HAKI-HATTI.
- Bellier, O., Sbrier, M., Beaudouin, T., Villeneuve, M., Braucher, R., Bourles, D., Siame, L., Putranto, E., dan Pratomo, I., 2001, High Slip Rate for a Low Seismicity along the Palu Koro Active Fault in Central Sulawesi (Indonesia), *Blackwell Science Ltd., Terra Nova*, 13, 463 – 470.
- Fajriani, N. 2018. *Analisis Pola-Pola Sesar di Pulau Sulawesi dengan Menggunakan Data Gempa Studi Kasus (1977-2017)* (Doctoral dissertation, Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar).
- Gok, Rengin. 2008. *Earthquake Focal Mechanism and Waveform Modeling*. Lawrence Livermore National Laboratory USA. RELEMR Workshop Istanbul.
- Ibrahim, G., Subardjo, Sendjaja P. 2010. *Tektonik Dan Mineral Di Indonesia*. Jakarta : Badan Meteorologi Klimatologi Dan Geofisika.
- Hall, R. and Wilson, M.E.J. 2000. Neogene Sutures in Eastern Indonesia, *Journal of Asian Earth Sciences*, 18: 781–808.
- Hamilton, W. 1979. Tectonics of the Indonesian Region: Geological Survey Professional Paper 1078, US. *Government Printing Office*.
- Harimei, B., Massinai, M. A., & Mustakin, M. 2017. ANALISIS SEISMISITAS PADA DAERAH SULAWESI UTARA. *Jurnal Geocelbes*, 1(2), 53-61.
- Ihsan, Linda, Palloan. 2019. Analisis Distribusi Spasial dan Temporal Seismotektonik Berdasarkan Nilai B-Value dengan menggunakan Metode Likelihood di Pulau Jawa. *Jurnal Sains dan Pendidikan Fisika*. Jilid 15: 16-31.
- Katili, J. A. 1978. Past and present geotectonic position of Sulawesi, Indonesia. *Tectonophysics*, 45(4), 289-322.
- Koesnama, K. 2014. Pensesaran Mendatar Dan Zona Tunjaman Aktif Di Sulawesi: Hubungannya Dengan Kegempaan. *Jurnal Geologi dan Sumberdaya Mineral*, 15(2), 75-79.

- Kurniawati, I., & Rahman, R. M. (2020). Analisis Statistik Kegempaan Wilayah Sulawesi Selatan Periode 2006-2018. *Jurnal MSA (Matematika dan Statistika serta Aplikasinya)*, 8(1), 77-81.
- Lira, N. 2017. *Analisis Parameter Seismik Gempabumi Wilayah Lengan Timur Sulawesi dengan Metode Empiris* (Doctoral dissertation, Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar).
- Madlazim, Mutiarani, A., Prastowo, T. 2013. Studi *b-Value* untuk Pengamatan Seismisitas Wilayah Pulau Jawa Periode 1964-2012. *Jurnal Fisika*. Vol. 02: 0-5.
- Massinai, M. A. 2015. Geomorfologi Tektonik. *Pustaka Ilmu. Yogyakarta*.
- Nuannin, P., Kulhanek, O., and Persson, L., 2005. Spatial and temporal *b value* anomalies preceding the devastating off coast of NW Sumatra earthquake of December 26, 2004. *Geophysical research letters*, 32 (11).
- Pahlevi, M. I. 2020. Waktu berakhirnya gempa bumi susulan untuk gempa bumi Sulawesi 28 September 2018 (Bachelor's thesis, Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta).
- Pasau, G., & Tamuntuan, G. H. 2017. Pengamatan seismisitas gempa bumi di wilayah pulau Sulawesi menggunakan perubahan nilai *ab*. *Jurnal MIPA*, 6(1), 31-35.
- Pertiwi, I. I. 2022. Analisis Statistik Distribusi Kejadian Gempabumi Di Luwu Timur, Morowali, Dan Morowali Utara, Sulawesi. *Jurnal Geofisika*, 20(1), 1-7.
- Rohadi, Supriyanto. 2009. Distribusi Spasial dan Temporal Seismotektonik Wilayah Subduksi Jawa. *Megasains* 1(4):180-188.
- Rohadi, Supriyanto, Grandis, Hendra, dan Ratag, M.A. (2007) : Studi Variasi Spatial Seismisitas Zona Subduksi Jawa, *Jurnal Meteorologi dan Geofisika*, Vol.8 No.1
- Rusydi, M., Efendi, R., Sandra dan Rahmawati (2018), "Earthquake Hazard Analysis Use Vs30 Data In Palu", *Journal of Physics: Conference Series*, Vol.979, hal. 012054. <http://doi.org/10.1088/1742-6596/979/1/012054>.
- Sabriani, S. 2017. *Uji Analisis Perbandingan Metode Fraktal dan Metode Empiris untuk Menentukan Tingkat Seismisitas di Wilayah Sulawesi* (Doctoral dissertation, Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar).
- Scordilis, E.M. 2006. Empirical global relations converting MS and mb to moment magnitude. *J. Seismol.* 10, 225–236. <https://doi.org/10.1007/s10950-006-9012-4>.
- Sompotan, Armstrong F. 2012. *Struktur Geologi Sulawesi*. Perpustakaan Sains Kebumihan Institut Teknologi Bandung. Bandung.

- Sunarjo., Gunawan, M. Taufik., Pribadi, Sugeng .2012. Gempabumi Indonesia Edisi Populer. Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika. Jakarta.
- Supartoyo dan Surono, 2008, Katalog Gempa bumi Merusak di Indonesia Tahun 1629 – 2007, Pusat Vulkanologi dan Mitigasi Bencana Geologi, Bandung.
- Surono. 2010. Geologi Lengan Tenggara Sulawesi. Publikasi Khusus, Badan Geologi, KESDM, 161h.

