

DAFTAR PUSTAKA

- Abrahamson, N., Gregor, N., & Addo, K. (2016). BC Hydro Ground Motion Prediction Equation for Subduction Earthquakes. *Earthquake Spectra*. 32(1), 23-44.
- Abrahamson, N., Kuehn, N., Gulerce, Z., Gregor, N., Bozorgnia, Y., Parker, G., Stewart, J., Chiou, B., Idriss, I. M., Campbell, K., & Youngs, R. (2018). Update of the BC Hydro Subduction Ground-Motion Model using the NGA-Subduction Dataset. *PEER Report*. 2(38), 101.
- Anonim. (2021). *SP2020, Penduduk Brebes Terbanyak di Jateng – Pemerintah Provinsi Jawa Tengah*. Portal Berita Pemerintah Provinsi Jawa Tengah.
- Anonim. (2007). *Pengenalan karakteristik bencana dan upaya mitigasinya di Indonesia*. Pelaksana Harian, Badan Koordinasi Nasional Penanggulangan Bencana, Jakarta.
- Anonim. (2019). SNI 1726-2019 Tata cara perencanaan ketahanan gempa untuk struktur bangunan gedung dan nongedung. Badan Standari Nasional, Jakarta.
- Atkinson, G. M., & Boore, D. M. (2003). Empirical Ground-Motion Relations for Subduction-Zone Earthquakes and their Application to Cascadia and other Regions. *Bulletin of the Seismological Society of America*, 93(4), 1703-1729.
- Badan Koordinasi Nasional Penanggulangan Bencana. (2007). *Pengenalan karakteristik bencana dan upaya mitigasinya di Indonesia*. Pelaksana Harian, Badan Koordinasi Nasional Penanggulangan Bencana.
- Badan Standarisasi Nasional. (2019). Download SNI 1726-2019 Tata cara perencanaan ketahanan gempa untuk struktur bangunan gedung dan nongedung. *Rekayasa Struktur*. <https://rekayasastruktur.com/sni-1726-2019/>
- Bader, J. (2020). *Wrench fault tectonics*. 7, 20–24.
- HilmanNatawidjaja, D., Sapiie, B., Marliyani, G. I., & Daryono, M. R. (2017). *Baribis-Kendeng Thrust-Fold Zone of Java, Indonesia: New Evidences of Active Back-Arc Tectonics and Their Implications to Seismic Hazards*.
- Irsyam, M., Cummins, P. R., Asrurifak, M., Faizal, L., Natawidjaja, D. H., Widiyantoro, S., Meilano, I., Triyoso, W., Rudiyanto, A., Hidayati, S., Ridwan, M., Hanifa, N. R., & Syahbana, A. J. (2020). Development of the 2017 national seismic hazard maps of Indonesia. *Earthquake Spectra*, 36(1_suppl), 112–136. <https://doi.org/10.1177/8755293020951206>

- Irsyam, M., Sengara, W., Aldiamar, F., Widiyantoro, S., Triyoso, W., Hilman, D., Kertapati, E., Meilano, I., Asrurifak, M., & Ridwan, M. (2010). *Ringkasan Hasil Studi Tim Revisi Peta Gempa Indonesia 2010*.
- Kastowo, & Suwarna, N. (1996). *Peta geologi lembar Majenang, Jawa: Geological map of the Cirebon quadrangle, Jawa*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi.
- Koulali, A., Susilo, S., McClusky, S., Meilano, I., Cummins, P., Tregoning, P., Lister, G., Efendi, J., & Syafi'i, M. A. (2016). Crustal strain partitioning and the associated earthquake hazard in the eastern Sunda-Banda Arc. *Geophysical Research Letters*, 43(5), 1943–1949. <https://doi.org/10.1002/2016GL067941>
- Massinai, M. A. (2015). Geomorfologi Tektonik. *Pustaka Ilmu. Yogyakarta*.
- Maulana, I., & Triany, N. (2024). Analisis Struktur Geologi Berdasarkan Data Permukaan Daerah Banjarharjo, Kabupaten Brebes, Provinsi Jawa Tengah: Geological Structure Analysis Based On Surface Data Of The Banjarharjo Region, Brebes District, Central Java Province. *Journal of Geoscience Engineering and Energy (JOGEE)*, 61–69. <https://doi.org/10.25105/jogee.v5i1.16238>
- Pemerintah Provinsi Jawa Tengah. (2021, Januari 22). *SP2020, Penduduk Brebes Terbanyak di Jateng – Pemerintah Provinsi Jawa Tengah*. Portal Berita Pemerintah Provinsi Jawa Tengah. <https://jatengprov.go.id/beritadaerah/sp2020-penduduk-brebes-terbanyak-di-jateng/>
- Pulunggono, A., & Martodjojo, S. (1994). Perubahan Tektonik Paleogen–Neogen Merupakan Peristiwa Tektonik Terpenting di Jawa: Proceeding Geologi dan Geoteknik Pulau Jawa. *Percetakan Nafiri, Yogyakarta*.
- Pusat Studi Gempa Nasional (Indonesia) & Pusat Penelitian dan Pengembangan Perumahan dan Permukiman (Indonesia) (Ed.). (2017). *Peta sumber dan bahaya gempa Indonesia tahun 2017* (Cetakan pertama). Pusat Penelitian dan Pengembangan Perumahan dan Permukiman, Badan Penelitian dan Pengembangan, Kementerian Pekerjaan Umum.
- Ronodirdjo, M. Z. (2019). *Buku Ajar Pengantar Geologi* (S. Ayub, B. Sukrisna, & S. SYAMSUDDIN, Ed.; Vol. 1, hlm. 1–112). Universitas Mataram. <https://eprints.unram.ac.id/14627/>
- Safarwadi, I. (2019). *Pendekatan PSHA (probabilistic seismic hazard analysis) untuk menganalisis bahaya kegempaan di pulau Lombok* [Undergraduate, UIN Mataram]. <https://etheses.uinmataram.ac.id/696/>

- Silitonga, P. H., Masria, M., & Suwarna, N. (1996). *Peta geologi lembar Cirebon, Jawa: Geological map of the Cirebon quadrangle, Jawa*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi.
- Sunardi, B. (2013). *Peta Deagregasi Hazard Gempa Wilayah Jawa dan Rekomendasi Ground Motion di Empat Daerah*. <https://doi.org/10.13140/RG.2.1.1072.7280>
- Sunardi, B. (2019). Vs30 Mapping and Soil Classification in The Southern Part of Kulon Progo Using Rayleigh Wave Ellipticity Inversion. *JGISE: Journal of Geospatial Information Science and Engineering*, 1(2), Article 2. <https://doi.org/10.22146/jgise.39780>
- Sunarjo, M. Taufik Gunawan, & ugend Pribadi. (2012). *Gempa Bumi Edisi Populer*. Jakarta: Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika.

