

DAFTAR PUSTAKA

- Almufid. 2015. Analisis beban gempa terhadap kekuatan struktur bangunan multi degree of freedom I(1): 17–26.
- Angeles, L. & Hudson, K. 2024. SCALING OF TIME HISTORIES FOR PERFORMANCE-BASED DESIGN OF TALL BUILDINGS (November).
- Aura Zahra Ramadhanty, A.F.; Utomo, A.M. & Widodo, A. 2024. Tasikmalaya) Identification and Characterization of Intralab Earthquakes in Java Island 2017-2021 Using Vertical Cross-Section (Case Study of Intralab Earthquake in Tasikmalaya) 10(03): 178–190.
- Badan Standar Nasional Indonesia. 2019. Standar Nasional Indonesia SNI 1726:2019. *Tata cara perencanaan ketahanan gempa untuk struktur bangunan gedung dan nongedung* 1–248.
- Badan Standar Nasional Indonesia. 2020. Standar Nasional Indonesia SNI 8899:2020. *Tata cara pemilihan dan modifikasi gerak tanah permukaan untuk perancangan gedung tahan gempa* (8).
- Cahyaningsih, L. 2021. *Analisis Pola Subduksi Daerah Selatan Jawa Barat Dan Banten Menggunakan Metode Segmen Irisan Vertikal Data Gempa Periode 1970 – 2020*.
- Chicco, D.; Warrens, M.J. & Jurman, G. 2021. The coefficient of determination R-squared is more informative than SMAPE, MAE, MAPE, MSE and RMSE in regression analysis evaluation 1–24, <https://doi.org/10.7717/peerj-cs.623>.
- Darmawan, R.R.; Susanti, E. & Fitriyah, D.K. 2021. Studi Komparasi Parameter Respons Spectrum Gempa SNI 1726-2012 Terhadap SNI 1726-2019 Dengan Studi Kasus Gedung C STIE PERBANAS. *Prosiding Seminar Teknologi Perencanaan, Perancangan, Lingkungan dan Infrastruktur* 139–145.
- Erlangga, W. 2020. Karakteristik Dan Parameter Subduksi Sumber Gempa Pulau Jawa. *Teknisia XXV*(2): 30–40, <https://doi.org/10.20885/teknisia.vol25.iss2.art4>.
- Fitriani, V.; Ryanto, M. & Sari, D.Y. 2024. Analisis Struktur Bangunan Dengan Sistem Struktur Penahanan Gempa Masonry. *Sistem Infrastruktur Teknik Sipil (SIMTEKS)* 4(2): 204–224, <https://doi.org/10.32897/simteks.v4i2.3946>.
- Hamidah, K. & Voutama, A. 2023. Analisis Faktor Tingkat Kebahagiaan Negara Menggunakan Data World Happiness Report dengan Metode Regresi Linier 5(36): 1–7.
- Karim; Kazi, R. & Fumi. 2002. Correlation of JMA instrumental seismic intensity with strong motion parameters, <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1002/eqe.158>.
- Listiana, H. & Anam, K. 2022. Strategi Penyusunan Kerangka Berpikir: Meningkatkan Kualitas Penelitian 15(2): 146–157.
- Mizutani, K.; Mitarai, H.; Miyazaki, K. & Kumano, S. 2025. DATA-DRIVEN PREDICTION OF SEISMIC INTENSITY DISTRIBUTIONS FEATURING HYBRID CLASSIFICATION-REGRESSION MODELS 2(11): 40–56.
- Muhammad Hilmi; Erizal & Febrita, J. 2021. Analisis Kinerja Struktur pada Bangunan Bertingkat dengan Metode Analisis Respon Spektrum Berdasarkan SNI 1726:2019. *Jurnal Teknik Sipil dan Lingkungan* 6(3): 143–158, <https://doi.org/10.29244/jsil.6.3.143-158>.
- Pawirodikromo, W. & Hardawati, A. 2022. Eksplorasi rekaman gempa-gempa di Indonesia dan karakteristik diri yang dinyatakan dalam acceleration based seismic

- intensity measures (SIMs) 27(01): 46–59.
- Sakai, A. 2018. Generalization of Calculation Method for Seismic Intensity Using Filtered Acceleration 34–51, <https://doi.org/10.9790/1813-0705023451>.
- Sinaga, R. & Lesmana, C. 2019. Kajian Evaluasi Kinerja Bangunan terhadap Siaga Bencana Gempa. *Jurnal Teknik Sipil* 14(1): 77–103, <https://doi.org/10.28932/jts.v14i1.1450>.
- Sobah, A.; Sodik, N. & Andayani, R. 2021. DESAIN STRUKTUR RANGKA MOMEN BETON 17(1): 1–12.
- Tanii, A.; S Pah, J.J.; Ramang, R. & Rizal, A. 2023. Keefektifan Penempatan Dinding Geser Bangunan Tingkat Tinggi Dalam Mengurangi Simpangan Sturtur. *Jurnal Teknik Sipil* 12(1): 69–78.
- Tuwanakota, E. & Banten, C.P. 2021. Analisis Kekuatan Struktur Berdasarkan Respon Spektrum Terhadap Gaya Gempa Yang AKan Datang di Kota Sorong. *Jurnal Karkasa* 7(2).
- Wiranto, N. 2022. KAJIAN KUANTITATIF SEISMIC INTENSITY LEVEL (SIL) KAJIAN KUANTITATIF SEISMIC INTENSITY LEVEL (SIL) DALAM EVALUASI BANGUNAN TAHAN GEMPA.

