

- Adhitama, Y. A., Supriyadi, B., & Suhendro, B. (2022). Evaluasi Seismik Gedung Bertingkat Eksisting Menggunakan Prosedur ASCE 41-17. *Jurnal Riset Rekayasa Sipil*, 6(1). <https://doi.org/10.20961/jrrs.v6i1.65864>
- Aliifa, A. R. (2024). *Analisis Perilaku Struktur Bangunan Gedung Apartemen Arjuna Mataram City* [Skripsi, Universitas Islam Indonesia Yogyakarta]. Dspace Repository Universitas Islam Indonesia. <https://dspace.uui.ac.id/handle/123456789/51750>
- American Concrete Institute (2014). *Building Code Requirement for Structural Concrete* (ACI 318-14M). ACI. ISBN: 978-1-942727-11-8
- American Society of Civil Engineers (2016). *Minimum Design Loads and Associated Criteria for Buildings and Other Structures* (ASCE 41-17). ASCE. <https://doi.org/10.1061/9780784414859>
- American Society of Civil Engineers (2017). *Seismic Evaluation and Retrofit of Existing Buildings* (ASCE 41-17). ASCE. <https://doi.org/10.1061/9780784414248>
- Aranta, S. D. (2024) *Evaluasi Kinerja Desain Struktural Gedung Bertingkat Rumah Sakit dengan Metode Nonlinear Pushover Berdasarkan ASCE 41-17* [Skripsi, Universitas Gadjah Mada]. Repository Universitas Gadjah Mada. <https://etd.repository.ugm.ac.id/penelitian/detail/239589>
- Badan Informasi DIY (2006). *Kondisi Gedung STIE Kerjasama di Jalan Parangtritis Km 3,5 Setelah Gempa* [Gambar]. Dinas Perpustakaan dan Arsip DIY. <https://arsip.jogjapro.go.id/index.php/kondisi-gedung-stie-kerjasama-di-jalan-parangtritis-km-3-5-setelah-gempa>
- Badan Standarisasi Indonesia (2019). *Persyaratan Beton Struktural untuk Bangunan Gedung dan Penjelasan* (SNI 2847:2019). BSN. Jakarta. www.bsn.go.id
- Badan Standarisasi Indonesia (2019). *Tata Cara Perencanaan Ketahanan Gempa untuk Struktur Bangunan Gedung dan Nongedung* (SNI 1726:2019). BSN. Jakarta. www.bsn.go.id
- Badan Standarisasi Indonesia (2020). *Beban Desain Minimum dan Kriteria Terkait untuk Bangunan Gedung dan Struktur Lain* (SNI 1727:2020). BSN. Jakarta. www.bsn.go.id
- Badan Standarisasi Indonesia (2020). *Tata Cara Pemilihan dan Modifikasi Gerak Tanah Permukaan untuk Perencanaan Gedung Tahan Gempa* (SNI 8899:2020). BSN. Jakarta. www.bsn.go.id
- Dewobroto, W. (2006). *ISI Campus, Bantul* [Gambar]. Flickr. <https://www.flickr.com/photos/wiryanto/192210632/>
- Direktorat Jenderal Cipta Karya (2021). *Desain Spektra Indonesia*. <https://rsa.ciptakarya.pu.go.id/2021>
- El-Betar, S. A. (2018). Seismic Vulnerability evaluation of Existing R.C. Buildings. *HBRC Journal*, 14(2). <https://doi.org/10.1016/j.hbrcj.2016.09.002>

Federal Emergency Management Agency (2004). *Primer for Design Professionals – Communicating with Owners and Managers of New Buildings on Earthquake Risks* (FEMA 389). FEMA.

<https://nehrpsearch.nist.gov/static/files/FEMA/PB2005103055.pdf>

Fiquhannisa, A. E. (2024). *Seismic Performance Evaluation of Irregular Auditorium Building Based on ASCE 41-17* [Tesis, Universitas Gadjah Mada]. Repository Universitas Gadjah Mada. <https://etd.repository.ugm.ac.id/penelitian/detail/238221>

Hardinata, K. (2023). *Evaluasi Kinerja Gedung Hijau Berdasarkan ASCE 41-17 (Studi Kasus Evaluasi Kinerja Gedung Hijau 7 Lantai Fungsi Pendidikan)* [Skripsi, Universitas Gadjah Mada]. Repository Universitas Gadjah Mada. <https://etd.repository.ugm.ac.id/penelitian/detail/230835>

Isneini, M., Sebayang, S., & Karima, F. A. (2023). Studi Perbandingan Analisis Linier Riwayat Waktu Akibat Pengaruh Gempa Rencana dan Aktual. *Inovasi Pembangunan: Jurnal Kelitbangan*, 11(1). <https://doi.org/10.35450/jip.v11i01.266>

Jacquelyne, W., & Tilling, R. I. (2004). *Pacific Ring of Fire* [Gambar]. USGS Publication Warehouse. <https://www.usgs.gov/media/images/ring-fire>

Kinanti, H. S. (2022). *Analisis Percepatan Tanah Maksimum Sulawesi Menggunakan Rumusan Alfaro, Crouse, McGuire, serta Xiang dan Gao* [Skripsi, Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah]. Institutional Repository UIN Syarif Hidayatullah. <https://repository.uinjkt.ac.id/dspace/bitstream/123456789/65164/1/HNING%20SEKAR%20KINANTI-FST.pdf>

Kurniaprmono, F. A. S. (2024). *Analisis Dinamik Riwayat Waktu Gedung Apartemen Arjuna Mataram City 20 Lantai* [Skripsi, Universitas Gadjah Mada]. Repository Universitas Gadjah Mada. <https://etd.repository.ugm.ac.id/penelitian/detail/236241>

Mahendra, R., Rohadi, S., & Rudyanto, A. (2016). *Relokasi dan Klasifikasi Gempa Bumi untuk Database Strong Ground Motion di Wilayah Jawa Timur*. Perpustakaan STMKG. <https://perpus.stmkg.ac.id/index.php?p=fstream-pdf&fid=861&bid=10144>

Murakami, H., Pramitasari, D., & Ohno, R. (2008). *Human Casualty and Damage Distribution in Relation to Seismic Intensity in The 2006 Central Java Earthquake in Indonesia*. https://www.iitk.ac.in/nicee/wcee/article/14_01-1003.PDF

Naim, M. A. (2018). *Analisis Gempa Tektonik Menggunakan Metode Focal Mechanism Studi Kasus Gempa Bumi Kepulauan Mentawai Tahun 2010-2016* [Skripsi, Universitas Negeri Semarang]. UNNES Repository. <https://lib.unnes.ac.id/36942/1/4211413015.pdf>

Natural Hazard Risks and Resiliency Research Center (2022). *NGA-Subduction Portal: Ground Motion Record Selection and Download*. <http://ec2-35-167-122-9.us-west-2.compute.amazonaws.com/ngasubductions/new>

Okada, B. T. (2021). Development and Present Status of Seismic Evaluation and Seismic Retrofit of Existing Reinforced Concrete Buildings in Japan. *Proceedings of the Japan Academy Series B: Physical and Biological Sciences*, 97(7). <https://doi.org/10.2183/pjab.97.021>

Pacific Earthquake Engineering Research (2017). *Guidelines for Performance-Based Seismic Design of Tall Buildings Version 2.03*. PEER. https://apps.peer.berkeley.edu/publications/peer_reports/reports_2017/FINAL_TBI_Report_10.9.2017.pdf

Pangestu, J. D. (2024). *Analisis dan Desain Struktur Beton Bertulang Gedung Auditorium dengan Ketidakberaturan Tinggi Menggunakan Metode Linear Time History Analysis Berdasarkan SNI 1726:2019 dan SNI 2847:2019* [Skripsi, Universitas Gadjah Mada]. Repository Universitas Gadjah Mada. <https://etd.repository.ugm.ac.id/penelitian/detail/240417>

Pawirodikromo, W. (2012). *Seismologi Teknik dan Rekayasa Kegempaan*. Pustaka Pelajar. ISBN: 978-602-229-110-7

Pusat Studi Gempa Nasional (2022). *Peta Deagregasi Bahaya Gempa Indonesia untuk Perancangan dan Evaluasi Infrastruktur Tahan Gempa*. Direktorat Bina Teknik Permukiman dan Perumahan. ISBN: 978-602-5489-44-0

Schroeder, K. D. (2016). *Diagram of the Geological Process of Subduction* [Gambar]. Wikimedia Commons. <https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Subduction-en.svg>

Sirait, R. P. (2024). *Evaluasi Struktur Atas Pada Bangunan Gedung Perkuliahan Berbasis Green Building (Studi Kasus: Gedung Dekanat Fakultas Hukum Universitas Malikussaleh)* [Tugas Akhir, Universitas Malikussaleh]. RAMA Unimal. <https://rama.unimal.ac.id/id/eprint/733/>

Zimmerman, R. B., Baker, J. W., Hooper, J. D., Bono, S., Haselton, C. B., Engel, A., Hamburger, R. O., Celikbas, A., & Jalalian, A. (2017). Response History Analysis for the Design of New Buildings in The NEHRP Provisions and ASCE/SEI 7 Standard: Part III - Example Applications Illustrating the Recommended Methodology. *Earthquake Spectra*, 33(2) 419-447. <https://doi.org/10.1193/061814eqs087m>