

DAFTAR PUSTAKA

- ATC-40 (n.d). *Seismic Evaluation and Retrofit Of Concrete Building*.
- ASCE. (2017). *Minimum Design Loads and Associated Criteria for Buildings and Other Structures*, 7th-16th edn, ASCE, Virginia.
- Čada, P., & Máca, J. (2017). Comparison of Methods Used for Seismic Analysis of Structures. *Acta Polytechnica CTU Proceedings*, 13, 20–28. <https://doi.org/10.14311/app.2017.13.0020>
- FEMA 356 (n.d). *Prestandard And Commentary For The Seismic Rehabilitation Of Buildings*.
- Hasyim, W. (2015). Keandalan Komponen Struktur Kolom Gedung Dengan Kerusakan Dan Penurunan Pondasi. *Jurnal Rekayasa Infrastruktur*, 1(2), 52–64. <https://rekayasainfrastruktur.unwir.ac.id/index.php/jri/article/view/88>
- Istiono, H. (1), & Ramadhan Yusuf, A. (2). (2020). Analisis Pengaruh P-Delta Effect Terhadap Ketinggian Gedung Tahan Gempa (Studi Kasus: Non-Highrise Building). *Rekayasa Sipil*, 14(3), 218–226.
- Kevin Yolanda, Y. (2023). Analisis Riwayat Waktu (studi kasus: gedung kuliah bersama a19 universitas negeri malang). Thesis, Sekolah Pascasarjana, Malang: Universitas Negeri Malang.
- Kukuh Adhi Kafie, Andreas Triwiyono, Iman Satyarno, & Hu, H.-T. (2023). Seismic Performance Evaluation of Wharf Based on ASCE 61-14. *Journal of the Civil Engineering Forum*, September, 277–286. <https://doi.org/10.22146/jcef.6749>
- Kurniawan, Mahadi Ahmadi, Heri Syarif, Firman Retno, Deddy Purnomo, & Jumeilia. (2022). Analisis Kinerja Struktur Gedung Bertingkat Sistem Ganda Berdasarkan SNI 1726-2019. Paper: Konferensi Nasional Teknik. Riau: Universitas Islam Riau.
- Laia, B. A. I. (2022). *Analisis Kekuatan Bangunan Terhadap Gaya Gempa Dengan Metode Pushover (Studi Kasus: Gedung BRI Sisingamangaraja Medan)*.
- Mamesah, H. Y., Wallah, S. E., & Windah, R. S. (2014). Analisis Pushover pada Bangunan dengan Soft First Story. *Jurnal Sipil Statik*, 2(4), 214–224.
- Mcinerney, J. B. (2010). *SEISMIC RESPONSE OF STEEL FRAMES WITH BILINEAR AND FLAG-SHAPED HYSTERETIC BRACES*.
- M. P. Putra, M. Isneini, & V. A. Noorhidana. (2021). Evaluasi Kinerja Struktur Gedung Bertingkat dengan Metode Analisis Time History (Studi Kasus: Apartemen Kingland Avenue Serpong). In *Jrsdd* (Vol. 9, Issue 1).
- PPPURG 1987. Pedoman Perencanaan Pembebanan Untuk Rumah dan Gedung

- Priestley, M.J.N, Calvi, G.M dan Kowalsky, M.J. (2007). *Direct Displacement- Based Seismic Design of Structure*. IUSS Press Pavia.
- Priya Utama, B. (2021). *Evaluasi Kinerja Bangunan Rumah sakit Santa Maria Pemalang dengan Non-linier Static Pushover Analysis Metode ATC-40 dan Fema 440*. 17(2), 1–12.
- Rifai, M., Alami, F., Isneini, M., & Helmi, M. (2022). Evaluasi Kinerja Struktur Gedung Bertingkat Dengan Analisis Time History (Studi Kasus : Rumah Sakit Umum Muhammadiyah Metro). *Jrsdd*, 10(1), 99–114.
- Rumbyarso, Y. P. A. (2014). *Kinerja Struktur Gedung Office 36 Lantai* (Alfiatin (ed.); I). Penerbit Amerta Media.
- S Elnashai, A., & Di Sarno, L. (2008). Fundamentals of earthquake engineering. In A. Rowe Ltd, Chippenham, & Wilts (Eds.), *A John Wiley & Sons, Ltd, Publication* (I). Amr S Elnshai. <https://doi.org/10.5459/bnzsee.5.1.36>
- Siswanto, A. B., & Salim, M. A. (2018). Kriteria Dasar Perencanaan Struktur Bangunan Tahan Gempa. *Jurnal Teknik Sipil*, 11(1). file:///C:/Users/user/Downloads/787-2466-1-PB.pdf
- SNI 1726:2019. Tata Cara Perencanaan Ketahanan Gempa Untuk Struktur Bangunan Gedung dan Non Gedung
- SNI 2052:2019. Baja Tulangan Beton
- SNI 2847:2019. Persyaratan Beton Bertulang Untuk Bangunan Gedung
- Suntoko, H., Marwanto, A., MP, A., & Rudi Iswanto, E. (2019). Analisis Spektrum Respon Desain Gedung Reaktor RDE Menggunakan SAP2000. *Jurnal Pengembangan Energi Nuklir*, 21(1), 1–8. <https://doi.org/10.17146/jpen.2019.21.1.5047>
- Sutrisno, Putra, R. R., & Ganefri. (2017). A comparative study on structure in building using different partition receiving expense Earthquake. *International Journal of GEOMATE*, 12(37), 34–39. <https://doi.org/10.21660/2017.37.TVET019>
- Taufik, I., Yadi, S., & Astuti, P. (2021). Respons Ketidakberaturan Struktur Torsi Dan Torsi Berlebih Gedung 16 Lantai Menggunakan Metode Linear Time History Analysis. *Konstruksi*, 13(1), 181–191. <https://doi.org/10.24853/jk.13.1.181-191>
- Tubuh, I. K. D. K., Wiryadi1, I. G. G., Wirawan, I. P. A. P., & Kondamay, H. M. (2023). EVALUASI KINERJA STRUKTUR GEDUNG BERDASARKAN METODE SPEKTRUM KAPASITAS (ATC 40-40) DAN TARGET PERPINDAHAN MODIFIKASI (FEMA 440). *Jurnal Ilmiah Teknik Sipil*, 27(1), 1–11.
- Zulfakar, M., Suryanita, R., & Yuniarto, E. (2016). Prediksi Tingkat Kerusakan Struktur Bangunan Beton Bertulang Berdasarkan Riwayat Waktu Gempa Dengan Metode Jaringan Saraf Tiruan. *JomFTEKNIK*, 3(2), 1–15.