

DAFTAR PUSTAKA

- Afifuddin, M., Panjaitan, M. A. R., & Ayuna, D. (2017). The behaviour of reinforced concrete structure due to earthquake load using Time History analysis Method. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 56(1). <https://doi.org/10.1088/1755-1315/56/1/012013>
- Ali Asroni. (2010). *Balok dan Plat Beton Bertulang*. Graha Ilmu.
- Anggen, W. S., Setiya Budi, A., & Gunawan, P. (2014). Evaluasi Kinerja Struktur Gedung Bertingkat dengan Analisis Dinamik Time History Menggunakan ETABS (Studi Kasus: Hotel di Daerah Karanganyar). *E-Journal MATRIKS TEKNIK SIPIL*, 313.
- Ardianto. (2021). Struktur Bangunan Tahan Gempa dengan Bentuk Tidak Beraturan Horizontal. *CLAPEYRON : Jurnal Ilmiah Teknik Sipil*, 2.
- Astri, Y., Masril, G. ¹, & Bastian, E. (2022). Analisi Struktur Atas pada Pembangunan SDN 04 Garegeh. *Ensiklopedia Research and Community Service Review*, 1(2). <http://jurnal.ensiklopediaku.org>
- Badan Standardisasi Nasional. (2012). *Tata cara perencanaan ketahanan gempa untuk struktur bangunan gedung dan non gedung*. www.bsn.go.id
- Badan Standardisasi Nasional. (2019a). *SNI-1726-2019-Persyaratan-Beton-Struktural-Untuk-Bangunan-Gedung*.
- Badan Standardisasi Nasional. (2019b). *SNI-2847-2019-Persyaratan-Beton-Struktural-Untuk-Bangunan-Gedung-I*.
- Badan Standardisasi Nasional. (2020). *pdf-sni-1727-2020-beban-desain-minimum-dan-kriteria-terkait-untuk-bangunan-gedung-dan-struktur-lain_compress*.
- Chopra, A. K. (1995). *Dynamics of Structures: Theory and Applications to Earthquake Engineering*. New Jersey.
- Departemen Pekerjaan Umum. (1987). *Pedoman Perencanaan Pembangunan Untuk Rumah dan Gedung (PPPURG)*.
- Dipohusodo. (1993). *Struktur Beton Bertulang*. Gramedia Pustaka Utama.

- Edward G Nawy. (1985). *Beton Bertulang Suatu Pendekatan Dasar*. Refika Aditama.
- Erwinsyah, F., Windah, R., Dapas, S. O., & Wallah, S. E. (2013). Perhitungan Gaya Geser pada Bangunan Bertingkat yang Berdiri Di Atas Tanah Miring Akibat Gempa dengan Cara Dinamis. *Jurnal Sipil Statik*, 1(3), 209–214.
- Faoji, A., Sambowo, K. A., Pt, K., Karya, W., Wika, P. T., & Konstruksi, R. (2019). Perbandingan Tumpuan Jepit dan Sendi pada Struktur Power House Ditinjau dari Segi Efisiensi Material dan Biaya (Studi Kasus Proyek PLTMG Seram Peaker) (Comparison of Fixed And Pinned on Structures Power House is Reviewed from Material Efficiency and Costs (Case Study of Peaker Seram PLTMG Project)). *J.Infras*, 4(2), 119–126.
- Komarudin, R., & Khoeri, H. (2018). Analisis Pemodelan Bentuk Gedung T dan L dengan Inersia yang Sama terhadap Respons Spektrum. *Jurnal Konstruksia*.
- Lesmana Y. (2020). *Prosedur Analisa Beban Gempa Struktur Bangunan Gedung Berdasarkan SNI 1726-2019 (Pertama)*. Nas Media Pustaka.
- McCormac, J. C. (2004). *Desain Beton Bertulang*. Erlangga.
- Murdini Mukhsin, & Yusep Ramdani. (2017). Optimasi Sistem Struktur Cable-Stayed Akibat Beban Gempa . *Jurnal Siliwangi*, 03(1).
- Novita Sari, L., Purwandito, M., & Irwansyah. (2023). Perencanaan Struktur Gedung Tidak Beraturan Campus Hospital Segmen B Menggunakan ETABS. *JCEBT*, 7(1). <http://ojs.uma.ac.id/index.php/jcebt>
- Rendra, R., Kurniawandy, A., & Djauhari, D. Z. (2015a). Analisis Pemodelan Bentuk Gedung T dan L Dengan Inersia yang sama Terhadap Respons Spektrum. In *Annual Civil Engineering Seminar*.
- Rendra, R., Kurniawandy, A., & Djauhari, D. Z. (2015b). Kinerja Struktur Akibat Beban Gempa dengan Metode Respon Spektrum dan Time History. In *Annual Civil Engineering Seminar*.

- 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)*. 10(1), 99–114.
- Tarigan, F., Kurniawandy, A., Teknik Sipil, J., Riau, U., & Author, C. (2023). Jurnal Teknologi dan Rekayasa Sipil Aspek Rasio Vertikal terhadap Kestabilan Struktur. *Jurnal Teknologi Dan Rekayasa Sipil*, 1, 39–45.
- Tri Mulyono. (2004). *Teknologi Beton*. Andi.
- Usmat I, N. A., Imran, I., & Sultan, M. A. (2019). Analisa Letak Dinding Geser (Shear Wall) terhadap Perilaku Struktur Gedung Akibat Beban Gempa. *TECHNO: JURNAL PENELITIAN*, 8(2), 297. <https://doi.org/10.33387/tk.v8i2.1327>
- Yusep Ramdani, Nur Azizah, & Nina Herlina. (2023). The Damping Properties of A Steel Structural Model with A Box-Shaped Water Reservoir Upon Top Floor . *International Journal of GEOMATE*, 24(103).