

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmed, M. M. M., Raheem, S. E. A., Ahmed, M. M., & Abdel-Shafy, A. G. A. (2016). *Irregularity Effects On The Seismic Performance Of L-Shaped Multi-Story Buildings* (Vol. 44, Issue 5).
- Arsyana, D., Sutikno, & Risdianto, Y. (2016). Studi Detail Perencanaan Struktur Gedung Fakultas Perikanan dan Kelautan Universitas Airlangga Surabaya dengan Menggunakan *Openframe* Tanpa *Rigid Floor* Diafragma dan *Openframe* dengan *Rigid Floor* Diafragma Berdasarkan SNI 1726:2002 dan SNI 2847:2013.
- Badan Standardisasi Nasional. (2019). SNI 1726-2019. *Tata Cara Perencanaan Ketahanan Gempa Untuk Struktur Bangunan Gedung dan Non Gedung*
- Badan Standardisasi Nasional. (2019). SNI 2847-2019. *Persyaratan Beton Struktural Untuk Bangunan Gedung*
- Badan Standardisasi Nasional. (2020). SNI 1727-2020. *Beban Desain Minimum dan Kriteria Terkait Untuk Bangunan Gedung dan Struktur Lain*
- Fadilah, H. M., & Walujodjati, E. (2020). Perbandingan Pembebanan Gempa Bangunan Bertingkat Menggunakan Analisis Static Equivalent dan Analisis Dynamic Time History di Kab. Garut. <http://jurnal.sttgarut.ac.id/>
- Fitri Nabhillah, R., & Hayu, G. A. (2020). *sIKLUs: Jurnal Teknik Sipil* Analisis Perilaku Struktur Perkantoran Tahan Gempa Menggunakan Metode Pushover Analysis. 6(2), 141–154. <https://doi.org/10.31849/siklus.v6i2.4899>
- Isneini, M., Sebayang, S., & Karima, F. A. (2023). Studi Perbandingan Analisis Linier Riwayat Waktu Akibat Pengaruh Gempa Rencana dan Aktual *Comparison Study of Linear Analysis of Time History Due to the Effect of Design and Actual Earthquakes*. 11(1).
- Kontoni, D. P. N., & Farghaly, A. A. (2024). *Seismic control of vertically and horizontally irregular steel high-rise buildings by tuned mass dampers including SSI*. *Asian Journal of Civil Engineering*, 25(2), 1995–2014. <https://doi.org/10.1007/s42107-023-00890-0>
- Maulidani, A. A., Muhammad, D. F., Rahman, M. A., & Santoso, E. (2024). Studi Perbandingan Performa Ketidakberaturan Horizontal Bangunan Terhadap Beban Gempa. *G-Tech: Jurnal Teknologi Terapan*, 8(2), 932–940. <https://doi.org/10.33379/gtech.v8i2.4090>
- Nurul Hidayati, Hariyadi, & Mukhta Riqi Sab'it Tibaq. (2023). Analisa ketidakberaturan horizontal dan vertikal pada struktur gedung beton bertulang. *PADURAKSA: Jurnal Teknik Sipil Universitas Warmadewa*, 12(2), 235–243. <https://doi.org/10.22225/pd.12.2.7653.235-243>

- Pachla, F., Tatara, T., & Aldabbik, W. (2024). *Impact of Various High Intensity Earthquake Characteristics on the Inelastic Seismic Response of Irregular Medium-Rise Buildings. Applied Sciences (Switzerland)*, 14(21). <https://doi.org/10.3390/app14219740>
- Pramudji, G. (2018). *Teknologi Bahan Beton Bahan Konstruksi*.
- Prathama, A. H., Teguh, M., & Saleh, F. (2021). *Response analysis of a multi-story building structure with a variety of horizontal irregularities and shear wall geometries. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 933(1). <https://doi.org/10.1088/1755-1315/933/1/012008>
- Purba, H. (2014). Analisis Kinerja Struktur pada Bangunan Bertingkat Beraturan dan Ketidakberaturan Horizontal Sesuai SNI 03-1726-2012.
- Rahmayanti, N., & Hadi, Y. A. (2021). Bangunan Rumah Sakit dengan Metode *Force Based Design* dan *Direct Displacement Based Design*. 5, 1–6. <https://ejournal.itn.ac.id/index.php/sondir>
- Sahureka, J. M., Marcheylla, J. 2, & Metubun, I. (2023). Analisis Kinerja Ketidakberaturan Struktur Gedung Akibat Gempa Dengan Menggunakan Analisis Statik Ekuivalen Dan Time History (Studi Kasus : Gedung Laboratorium Terpadu Pendukung Blok Masela). 9(2).
- Saiya, M. V, Intan, S., & Johannes, V. (2018). Perbandingan Respons Struktur Beraturan Dan Ketidakberaturan Horizontal Sudut Dalam Akibat Gempa dengan Menggunakan Analisis Statik Ekuivalen dan Time History. 4(2).
- Saputro, D. N., Rahayu, T. F., Widyaningrum, A., & Januardi, R. (2021). Analisis Gaya Geser Seismik Terintegrasi Building Information Modeling (BIM) 3D. In *Seminar Nasional Ketekniksipilan, Infrastruktur dan Industri Jasa Konstruksi (KIIJK)* (Vol. 1, Issue 1).
- Simanjuntak, P. (2020). Evaluasi Kerusakan Bangunan Akibat Gempa di Indonesia.
- Simbolon, S. C. R., Tampubolon, S. P., & Mulyani, A. S. (2023). *Performance Analysis of Horizontal Irregular Buildings Based on Respons Spektrum and Time History Methode. Jurnal PenSil*, 12(3), 363–374. <https://doi.org/10.21009/jpensil.v12i3.37850>
- Tim pusat Studi Gempa Nasional. (2017). Peta Sumber dan Bahaya Gempa Indonesia Tahun 2017. In *Pusat Penelitian dan Pengembangan Perumahan Pemukiman, Badan Penelitian dan Pengembangan Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat*.
- Trian, Y., Sumajouw, D. M. D. J., & Windah, R. S. (2015). Pengaruh Kuat Tekan Terhadap Kuat Lentur Balok Beton Bertulang. *Jurnal Sipil Statik*, 3(5), 341–350.