

DAFTAR PUSTAKA

- ATC-40. (1996). *Seismic Evaluation and Retrofit of Concrete Buildings*. Vol 1. California: Applied Technology Council.
- Aulia, S. (2021). *Analisis Kinerja Struktur Beton Tahan Gempa Dengan Metode Respons Spektrum dan Time History (Studi Kasus: Cisaat Point Apartment Tower Anami 1)*. (Skripsi). Fakultas Pendidikan Teknologi dan Kejuruan, Universitas Pendidikan Indonesia, Bandung.
- Badan Standarisasi Nasional. (2019). *Tata Cara Perencanaan Ketahanan Gempa untuk Struktur Bangunan Gedung dan Non Gedung (SNI 1726:2019)*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- Badan Standarisasi Nasional. (2019). *Persyaratan Beton Struktural Untuk Bangunan Gedung dan Penjelasan (SNI 2847:2019)*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- Badan Standarisasi Nasional. (2020). *Beban Desain Minimum dan Kriteria Terkait untuk Bangunan Gedung dan Struktur (SNI 1727:2020)*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- Daeli, B. S., Basid, A., & Agustine, D. (2025). Analisis Struktur Gedung Bertingkat Dengan Menggunakan Metode Statik Ekuivalen dan Dinamik Time History (Studi Kasus: Gedung Telecommunication Telkomsel Center Makasar 2 Sulawesi Selatan). *Jurnal Ilmiah Fakultas Teknik*, 4(2), 114–131. <https://doi.org/10.33592/jimtek.v4i2.7167>
- Departemen Pekerjaan Umum. (1983). *Peraturan Pembebanan Indonesia untuk Bangunan Gedung (PPIUG 1983)*. Bandung: Yayasan Lembaga Penyelidikan Masalah Bangunan.
- Hidayat T., (2022). *Analisa Kinerja Struktur Gedung Bertingkat Akibat Beban Gempa dengan Metode Respons Spektrum dan Time History (Studi Kasus: Gedung Infrastruktur Basics LIPI 3 Bandung)*. (Skripsi). Fakultas Pendidikan Teknologi dan Kejuruan, Universitas Pendidikan Indonesia, Bandung.

- Irsyam, M., Cummins, P. R., Asrurifak, M., Faizal, L., Natawidjaja, D. H., Widiyantoro, S.T.B., Syahbana, A. J. (2020). Development of 2017 National Seismic Hazard Maps of Indonesia. *Earthquake Spectra*, 36(1), 112-136. doi: 10.1177/8755293020951206 [journals.sagepub.com/home/eqs]
- Novrizal, I., Herdibuiman, B., & Pribadi, A. (2020). Analisis Struktur Gedung Beton Bertulang Asimetris 10 Lantai. *Prosiding FTSP Series 1*, 1–7.
- PEER Ground Motion Database, <https://ngawest2.berkeley.edu/>, Diakses pada 8 agustus 2025
- Prima Yonas A.R., (2024) Kinerja Struktur Gedung Offoce 36 Lantai : Analisis Time History dan Pushover, Penerbit Amerta Media, (halaman 93-137)
- Satria, F. A., Isneini, M., Kusnadi, A., & Widyawati, R. (2022). Evaluasi Kinerja Struktur Bangunan Bertingkat Akibat Gempa Berdasarkan Simpangan Dengan Analisis Respon Spektrum. *Jurnal Rekayasa Sipil Dan Desain*, 10(3), 423–432. <https://doi.org/10.23960/jrsdd.v10i3.2660>
- Taufik, I., Yadi, S., & Astuti, P. (2021). Gedung 16 Lantai Menggunakan Metode Linear Time History Analysis. *Jurnal Konstruksia*, 13, 181–191. <https://doi.org/10.24853/jk.13.1.181-191>
- Tim Pusat Studi Gempa Nasional, (2022), Buku Peta Deagregasi Bahaya Gempa Indonesia untuk Perencanaan dan Evaluasi Infrastruktur Tahan Gempa, Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat
- Widodo. 2012. Seismologi teknik dan Rekayasa Kegempaan. Yogyakarta: Pustakan Pelajar.