

DAFTAR PUSTAKA

- Cara, S., Aprile, A., Pelà, L., & Roca, P. (2018). Seismic Risk Assessment and Mitigation at Emergency Limit Condition of Historical Buildings along Strategic Urban Roadways: Application to the “Antiga Esquerra de L’Eixample” Neighborhood of Barcelona. *International Journal of Architectural Heritage*.
<https://doi.org/10.1080/15583058.2018.1503376>
- Shi, M., Wang, P., Xu, X., & Choi, Y. (2024). Nonlinear Time History Analysis for the Different Column Orientations under Seismic Wave Synthetic Approach. *World Journal of Engineering and Technology*, 12, 587–616.
<https://doi.org/10.4236/wjet.2024.123038>
- AbdelMalek, H., Hassan, T.K., & Moustafa, A. (2022). Nonlinear time history analysis evaluation of optimized design for medium to high rise buildings using performance-based design. *Ain Shams Engineering Journal*.
<https://doi.org/10.1016/j.asej.2022.102081>
- Chikol, Y.G., Yianhui, L., & Abegaz, T. (2021). Seismic Evaluation of Reinforced Concrete Building Using Non-Linear Time History Analysis. *International Journal of Advanced Research*, 9(7), 454–483.
<https://doi.org/10.21474/IJAR01/13145>
- SNI 03-2847-2002. (2002). *Persyaratan umum untuk perencanaan beton bertulang*. Badan Standardisasi Nasional (BSN).
- Sagel, T., Kole, R., & Kusuma, A. (1993). *Buku Pedoman Pengerjaan Beton Berdasarkan SKSNI T-15-1991-03*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Tjokrodinuljo, P. (2004). *Teknologi Beton: Bahan, Proses, dan Aplikasi*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Supartoyo, E., dkk. (2016). Gempa Bumi dan Mekanismenya. *Jurnal Teknik Geologi*. Tersedia di:
<https://dspace.uui.ac.id/bitstream/handle/123456789/8464/07%20bab%203.pdf?sequence=8&isAllowed=y>
- BMKG. (2015). *Gempa Bumi dan Proses Seismik: Pengenalan dan Penanganannya*. Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika (BMKG). Diakses dari
<https://www.bmkg.go.id>.

- Ari Sungkowo, S. (2016). Landasan Teori: Gempa Bumi. Diakses dari <https://dspace.uui.ac.id/bitstream/handle/123456789/8464/07%20bab%203.pdf?sequence=8&isAllowed=y>
- Nur, M. (2010). *Karakteristik dan Dampak Gempa Bumi dalam Konteks Mitigasi Bencana Alam*. Jurnal Ilmu Kebumihan, 6(2), 45-52.
- BPBD (Badan Penanggulangan Bencana Daerah). (2014). *Panduan Penanggulangan Bencana Alam: Gempa Bumi dan Mekanismenya*. Badan Penanggulangan Bencana Daerah. Diakses dari <https://www.bnpb.go.id>.
- Pusat Unggulan Sains dan Teknologi Kegempaan. (2021). *Jenis-jenis Gempa Bumi dan Penyebabnya*. Pusat Unggulan Sains dan Teknologi Kegempaan. Diakses dari <https://www.pustekega.bppt.go.id>.
- Widodo, T. (2012). *Filosofi dan Perencanaan Bangunan Tahan Gempa*. Jakarta: Penerbit Andi Offset.
- SNI 2847:2013. (2013). *Persyaratan Perencanaan Struktur Beton untuk Bangunan Gedung*. Badan Standarisasi Nasional (BSN).
- Wibowo. (2011). Analisis Dinamik Struktur dengan Metode Riwayat Waktu. Jurnal Ilmiah Keteknikan.
- Kevin, & Barus. (2014). Studi Analisis Riwayat Waktu pada Struktur Bangunan Bertingkat. Jurnal Teknik Sipil.
- SNI 1726:2019. (2019). *Perencanaan Ketahanan Gempa untuk Bangunan Gedung dan Struktur Lain*. Badan Standarisasi Nasional (BSN).
- FEMA 356. (2006). *Prestandard and Commentary for the Seismic Rehabilitation of Buildings*. Federal Emergency Management Agency.