

## DAFTAR PUSTAKA

- Asyuni, Tutik. 2020, CNBC Indonesia : Ini Deretan Gempa & Tsunami Besar di Indonesia [Internet]. Tersedia : <https://www.cnbcindonesia.com/news/20200928182916-4-190101/ini-deretan-gempa-tsunami-besar-di-indonesia>. [Diakses 22 Oktober 2021].
- BMKG, Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofosika, [Internet]. Tersedia : <http://balai3.denpasar.bmkg.go.id/tentang-gempa>. [Diakses 22 Oktober 2021].
- Budiono, Bambang. Kusumastuti, Dyah. 2002. Diktat Modul Pelatihan *Performance-Based Design* (PBD) Bangunan Tahan Gempa. Bandung. Institut Teknologi Bandung.
- Cipta Karya. 2006. Pedoman Pembangunan Bangunan Tahan Gempa. Jakarta. Cipta Karya.
- Dewobroto, Wiryanto. 2005. Evaluasi Kinerja Struktur Baja Tahan Gempa dengan Analisa Pushover. Jurnal. Universitas Pelita Harapan.
- Gunari, A.S.A. 2021, Evaluasi Kerentanan Gempa Pada Gedung Layanan Pembelajaran Fakultas Ilmu Sosial Dan Politik Universitas Jenderal Soedirman Dengan Metode Tier 1 Fema 310, Skripsi : Universitas Jenderal Soedirman.
- Hartuti, E. R. 2009. Buku Pintar Gempa. Yogyakarta: Diva Perss
- Haryono, Sri.; Purnamwanti, D.A.D. 2010, Penggunaan Struktur Bresing Konsentrik Tipe X Untuk Perbaikan Kinerja Struktur Gedung Bertingkat Terhadap Beban Lateral Akibat Gempa, Jurnal. Universitas Tunas Pembangunan.
- Hesa, Tingkat Kerusakan dan Keamanan Bangunan Pasca Gempa, [Internet]. Tersedia: <https://hesa.co.id/tingkat-kerusakan-dan-keamanan-bangunan-pasca-gempa/>. [Diakses 24 Oktober 2021].
- Jananda, A.S. Fadillah, Pratamu. Patono, Windu. 2014. Pengembangan Peta Kecepatan Gelombang Geser dan Peta Tahanan Penetrasi Standar di Semarang. Jurnal. Universitas Diponegoro.
- Nasional, Badan Standarisasi. 2013. Beban Desain Minimum Dan Kriteria Terkait Untuk Bangunan Gedung Dan Struktur Lain. SNI 1727:2013. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- Nasional, Badan Standarisasi. 2019. Tata Cara Perencanaan Ketahanan Gempa Untuk Struktur Bangunan Gedung Dan Nongedung. SNI 1726:2019. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.

Nasional, Badan Standarisasi. 2020. *Beban Desain Minimum Dan Kriteria Terkait Untuk Bangunan Gedung Dan Struktur Lain*. SNI 1727:2020. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.

Nelwan, I.T. Wallah, S.E. Dapas, S.O. 2018. *Respon Dinamis Bangunan Bertingkat Banyak Dengan Soft First Story dan Penggunaan Braced Frames Element Terhadap Beban Gempa*. Manado. Universitas Sam Ratulangi.

PT Gunung Garuda. 2018. *Product Catalog*. Jakarta. PT Gunung Garuda.

Salim, Afif. Siswanto, A.B. 2018. *Rekayasa Gempa*. Yogyakarta. K-Media.

