

DAFTAR PUSTAKA

- Alfidiah, Esya., 2018, “Evaluasi Kerentanan Gempa Pada Bangunan Gedung (Studi Kasus: Gedung Laboratorium Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Jenderal Soedirman)”, Skripsi: Universitas Jenderal Soedirman.
- ATC-40, 1996, *Seismic Evaluation and Retrofit of Concrete Buildings*, Vol. 1, California, Applied Technology Council.
- BMKG, 2017, Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofosika (internet), <<https://balai3.denpasar.bmkg.go.id/tentang-gempa>> (diakses 11 November 2020).
- Boen, T., Jodifirmansjah., Ismail, Febrin A., dkk., 2010, “Cara Memperbaiki Bangunan Sederhana yang Rusak Akibat Gempa Bumi”, *Word Seismic Safety Initiative*, Jakarta.
- Coburn, A. dan Spence, R., 2002. *Earthquake Protection, Second Edition*, UK.
- El-Betar, Sameh A., 2016, *Seismic Vulnerability Evaluation of Existing R.C. Buildings. Jurnal*, HBRC.
- FEMA 310, 1998, *Handbook for the Seismic Evaluation of Buildings*, USA: Federal Emergency Management Agency.
- Hadibroto, Bambang dan Ronitua, Sahala. 2018. “Perbaikan dan Perkuatan Bangunan Sederhana Akibat Gempa”, *Jurnal Education Building*.
- Haryanto, Yanuar., Hsuan-The Hu, Widyaningrum, Arnie., dkk, 2020, *FEMA 310 Tier 1 Seismic Evaluation of Existing Building: A Case Study of a 7-Story Academic RC Building of Jenderal Soedirman University, Indonesia*, IOP Publishing.
- Kurniawandy, Alex., Hendri, Andy., dan Firdaus, Rahmatul., 2016. “ACE 3-057 Asesmen dan Mitigasi terhadap Kekuatan Struktur Gedung di Pekanbaru”, Universitas Riau.
- Masbudi, Purwanto, Edy., dan Supriyadi, Agus., 2015. “Evaluasi Kinerja Struktur Gedung Dengan Analisis Pushover (Studi Kasus: Gedung Bedah Sentral Terpadu Rumah Sakit Bethesda Yogyakarta)”, Universitas Sebelas Maret.

- Middleton, Reid. 2013. *Mount SI High School Building Assessment. Snoqualmie Valley School District.*
- Muttaqin, Akbar, Muhammad., dkk., 2014, “Evaluasi Cepat Struktur Portal Beton Bertulang”, Fakultas Teknik Universitas Riau.
- Nurhidayatullah, Faisal, Eka., dan Teguh, Mochamad., 2018, “Kinerja Seismik Struktur Pada Tipe Gedung Dengan Ketidakteraturan Ketinggian dan Denah”, *Jurnal Teknisia*, Volume XXIII, No. 1, Mei 2018.
- Patria, Rizaldi., 2017, “Evaluasi Kinerja Struktur Bangunan Gedung Studi Kasus pada Hotel Inna Garuda Extention Yogyakarta”, Tesis: Universitas Islam Indonesia.
- Pedoman Teknis Rumah dan Bangunan Gedung Tahan Gempa, 2006, Jakarta: Direktorat Jenderal Cipta Karya, Departemen Pekerjaan Umum.
- Rizky, Muhammad., Kurniawandy, Alex., dan Djauhari, Zulfikar., 2015, “Evaluasi Rangka Beton Bertulang Dengan Dinding Geser Menggunakan FEMA 310 (Studi Kasus Pada : Gedung Menara Dang Merdu Bank Riau)”, *Jurnal JOM FTEKNIK*, Volume 2 No. 2 Oktober 2015.
- Tavio, Wijaya Usman. 2018. “Desain Rekayasa Gempa Berbasis Kinerja (Performance Based Design)”. Yogyakarta : Penerbit Andi Yogyakarta.
- Trisusilo, Riyono Pepy Mingky., 2015, “Evaluasi Struktur Gedung Kuliah FTI Universitas Atma Jaya Yogyakarta Berdasarkan Model Beban dan Model Hinge Sendi Plastis”, Tesis: Universitas Islam Indonesia.
- Gempa Bumi Semalam, Warga Purbalingga Rasakan Getaran 5 Detik, Pusat Gempa Kedalaman 10 Kilometer* (internet), <<https://radarbanyumas.co.id/>> (diakses 13 Februari 2021).
- Bangunan Bertingkat di Mamuju Roboh Akibat Gempa* (internet), <<https://www.antaranews.com/>> (diakses 13 Februari 2021).
- Ini Foto-foto Kerusakan Dampak Gempa Banten 6,9 SR* (internet), <<https://kabar24.bisnis.com/>> (diakses 13 Februari 2021).
- Ulasan Guncangan Tanah Akibat Gempa Bumi di Ambon Maluku* (internet), <<https://www.bmkg.go.id/>> (diakses 13 Februari 2021).