

DAFTAR PUSTAKA

- Afandi, Nur Rachmad. (2010). "Evaluasi Kinerja Seismik Struktur Beton dengan Analisis Pushover Menggunakan Program SAP2000". Skripsi. Surakarta: Universitas Sebelas Maret.
- Ardiansyah, Sabar. (2017). Energi Potensial Gempa Bumi di Kawasan Segmen Mentawai-Sumatera Barat. Jakarta: Akademi Meteorologi dan Geofisika.
- ATC-40. 1996. *Seismic Evaluation and Retrofit of Concrete Buildings, Volume 1. California. Seismic Safety Commission State of California.*
- Laporan BMKG. (2021). Diakses pada 11 Oktober 2021, dari <https://www.bmkg.go.id>
- Laporan BNPB. (2009). Diakses pada 11 Oktober 2021, dari <https://www.bnpb.go.id>
- Laporan BPBD. (2016). Diakses pada 4 November 2021, dari <https://bpbd.sumbarprov.go.id>
- Data Statistik Dinas Tata Ruang dan Permukiman Provinsi Sumatera Barat. (2006). Diakses pada 4 November 2021, dari <https://sippa.ciptakarya.pu.go.id>
- Muntafi, Yunalia. (2012). Evaluasi Kinerja Bangunan Gedung DPU Wilayah Kabupaten Wonogiri Dengan Analisis *Pushover*. Jurnal Teknik Sipil UII.

Mustafa, Badrul. (2010). Analisis Gempa Nias dan Gempa Sumatera Barat dan Kesamaannya Yang Tidak Menimbulkan Tsunami. *Jurnal Ilmu Fisika*, 2(1).

Nabhilla, Rinda Fitri dan Gati Annisa Hayu. (2020). Analisis Perilaku Struktur Perkantoran Tahan Gempa Menggunakan Metode *Pushover Analysis*. *Jurnal Teknik Sipil*, 6(2), 141-154.

Nasution, Amrinsyah. (2016). *Rekayasa Gempa dan Sistem Struktur Tahan Gempa*. Bandung: Penerbit ITB.

Oktopianto, Yogi dan Relly Andayani. (2013). Evaluasi Kinerja Struktur Beton Bertulang Dengan *Pushover Analysis*. *Jurnal Teknik Sipil*, 5.

Saito, Taiki. (2017). *Structural Earthquake Response Analysis 3D User Manual* Ver. 10.8. Japan: Toyohashi University of Technology (TUT).

Saito, Taiki. (2017). *Structural Earthquake Response Analysis 3D Technical Manual* Ver. 10.8. Japan: Toyohashi University of Technology (TUT).

Saputra, Maarif Ravi, Banu Dwi Handono, dan Mielke R. I. A. J. Mondoringin. (2020). Evaluasi Kinerja Gedung Fakultas Hukum Universitas Sam Ratulangi Akibat Beban Gempa. *Jurnal Teknik Sipil*, 8(5), 679-686.

SNI 1726:2019 Tata cara Perencanaan Ketahanan Gempa untuk Struktur Bangunan Gedung dan Nongedung.

SNI 2847-2019 Persyaratan Beton Struktural Untuk Bangunan Gedung dan Penjelasan.

SNI 1727-2020 Beban Desain Minimum dan Kriteria Terkait untuk Bangunan Gedung dan Struktur Lain.

Yulija, Muhammad Ichsan Ramadani, Wardi, dan Rini Mulyani. (2017). Evaluasi Kinerja Seismik Struktur Dengan *Pushover* Analisis (Studi Kasus TK Al-Azhar 32 Padang). *Jurnal Teknik Sipil*, 2(2).

Tavio dan Usman Wijaya. (2018). *Desain Rekayasa Gempa Berbasis Kinerja (Performance Based Design)*. Yogyakarta: C.V Andi.

