

- ATC-40. 1996. *Seismic Evaluation and Retrofit of Concrete Buildings*. California: California Seismic Safety Commission.
- FEMA-356. 2000. *Prestandart and Commentary for the Seismic Rehabilitation of Buildings*. Washington, D.C: American Society of Civil Engineers.
- FEMA-440. 2005. *Improvement of Nonlinear Static Seismic Analysis Procedures*. Wahington, D.C.: Applied Technology Council.
- Manalip, dkk. 2014. "Analisis Pushover Pada Struktur Gedung Bertingkat Tipe Podium." *Jurnal Sipil Statik* Vol. 2 No. 4.
- Marianda, Dhani. 2016. *Evaluasi Kinerja Struktur Gedung "Asrama Mahasiswa UGM" Yogyakarta menggunakan Analisa Pushover Sesuai Pedoman ATC-40*. Tugas Akhir, Yogyakarta: Universitas Islam Indonesia.
- Nugraha, Haristio. 2021. *Evaluasi Kinerja Seismik Gedung APSLC UGM dengan Metode Analisis Pushover Sesuai Peraturan SNI-1726-2019*. Tugas Akhir, Yogyakarta: Universitas Islam Indonesia.
- Pangemanan, Syanne, and Helen G Mantiri. 2017. "Analisis Pushover Perilaku Seismik Struktur Bangunan Bertingkat: Studi Kasus Bangunan Ruko." *Prosiding Simposium II - UNIID 2017*. Palembang.
- Pawirodikromo, Widodo. 2012. *Seismologi Teknik dan Rekayasa Kegempaan*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Satyandani, Elsa Dahayu. 2022. *Performanced-Based Seismic Design Gedung PT. Nanotech Indonesia Global dengan Analisis Statik Nonlinear Pushover berdasarkan SNI 1726:2019, ATC-40, dan FEMA-440*. Proyek Akhir, Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Siswanto, Subur, and Prijasambada. 2022. "Analisis Kinerja Struktur Gedung Bertingkat menggunakan Metode Pushover." *Jurnal UPI* 1-5.
- SNI 03-1727-1989. 1989. *Pedoman Perencanaan Pembebanan untuk Rumah dan Gedung*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- SNI 1726:2019. 2019. *Tata Cara Perencanaan Ketahanan Gempa untuk Struktur Bangunan Gedung dan Nongedung*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- SNI 1727:2020. 2020. *Beban Desain Minimum dan Kriteria Terkait untuk Bangunan Gedung dan Struktur Lain*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- Tanady, Vicco. 2019. *Evaluasi Kinerja Kegempaan Struktur Gedung Laboratorium Bahan Bangunan DTSL FT UGM dengan FEMA 310 dan FEMA 356*. Tugas Akhir, Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.



**ANALISIS PUSHOVER STRUKTUR GEDUNG BANGSAL IBU DAN ANAK RUMAH SAKIT SARDJITO
YOGYAKARTA BERDASARKAN
ATC-40, FEMA-356, DAN FEMA-440**

YOAKIMA MAYTA RIANA, Ir. Ali Awaluddin, S.T., M.Eng., Ph.D., IPU., ACPE.

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Trinanda, Asri Yuda, Widiawati Purba, and Febrian Hayat. 2019. "Evaluasi Kinerja Struktur Beton Bertulang dengan Analisis Pushover (Studi Kasus Gedung FISIP UNJANI Cimahi)." *6th ACE Conference*. Padang.