

DAFTAR PUSTAKA

- Afandi, N. R., 2010, *Evaluasi Kinerja Seismik Struktur Beton Dengan Analisis Pushover Menggunakan Program Sap 2000 Studi Kasus : Gedung Rumah Sakit Di Surakarta Universitas Sebelas Maret Surakarta*, Tugas Akhir, Universitas Sebelas Maret Surakarta, Surakarta.
- ATC-40, 1996: *Seismic Evaluation and Retrofit of Concrete Buildings, Volume I*, Seismic Safety Commission State of California, California
- BSN, 1987, D. P. *Umum: Pedoman Perencanaan Pembebanan untuk Rumah dan Gedung 1987*, Badan Standarisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 2012, SNI-1726-2012: *Tata Cara Perencanaan Ketahanan Gempa untuk Struktur Bangunan Gedung dan Non Gedung*, Badan Standarisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 2013, SNI-2847-2013: *Persyaratan Beton Struktural Untuk Bangunan Gedung*, Badan Standarisasi Nasional, Jakarta.
- Dewobroto, W., 2005. *Evaluasi Kinerja Struktur Baja Tahan Gempa dengan Analisa Pushover, Civil Engineering National Conference, Unika Soegijapranata Semarang, Semarang, 17-18 Juni 2005, 1-28.*
- Dewobroto, W., 2006, *Evaluasi Kinerja Bangunan Baja Tahan Gempa dengan SAP2000*, Jurnal Teknik Sipil, 3(1), 7-24.
- FEMA-273, 1997: *NEHRP Guidelines For the Seismic Rehabilitation of Buildings*, American Society of Civil Engineers, Virginia.
- FEMA-356, 2000: *Prestandard and Commentary For The Seismic Rehabilitation Of Buildings*, American Society of Civil Engineers, Virginia.

- FEMA-440, 2005: *Improvement of Nonlinear Static Seismic Analysis Procedures*, American Society of Civil Engineers, Virginia.
- Gunawan, I., Wijaya, E. dan Lumantarna, B., 2004. *Keandalan Analisa Pushover Untuk Meramal Prilaku Seismik Nonlinier Struktur Portal Terbuka Dengan Reentrant Corner*. Civil Engineering Dimension 6 (1), 1-6.
- Ismail, A., 2013, *Non linear static analysis of a retrofitted reinforced concrete building*, HBRC Journal, 10(1), 100-107, doi: [10.1016/j.hbrcj.2013.07.002](https://doi.org/10.1016/j.hbrcj.2013.07.002)
- Lesmana, D. V., 2016, *Evaluasi Sendi Plastis Dengan Analisis Pushover Pada Gedung Tidak Beraturan*, Tugas Akhir, Universitas Kristen Maranatha Bandung, Bandung.
- Mamesah, H. Y, Wallah S. E. dan Windah R. S., 2014. *Analisis Pushover Pada Bangunan Dengan Soft First Story*. Jurnal Sipil Statik, 2(4), 214-224.
- Manalip, H., Kumaat, E. J., Runtu, F. I., 2015. *Penempatan Dinding Geser Pada Bangunan Beton Bertulang Dengan Analisa Pushover*, Jurnal Ilmiah Media Engineering, 5(1), 283-293.
- Nurdianti, U., 2013, *Studi Keandalan Struktur Gedung Tinggi Tidak Beraturan Menggunakan Pushover Analysis Pada Tanah Medium*, Tugas Akhir, Universitas Hasanuddin Makassar, Makasar.
- Prabowo, A. dan Lase, Y., 2016. *Tinjauan Nilai Faktor Modifikasi Respon (R) dan Faktor Kuat Lebih (Io) pada Struktur Gabungan Rangka Baja dan Rangka Beton Bertulang dengan Analisis Pushover*. Journal of Civil Engineering 23 (1), 75-88.
- Pranata, Y. A. 2006. *Evaluasi Kinerja Gedung Beton Bertulang Tahan Gempa dengan Pushover Analysis (Sesuai ATC-40, FEMA 356 dan FEMA 440)*. Jurnal Teknik Sipil, 3(1), 41-52.

- Pranata, Y. A., dan Wijaya, P. K. 2009. *Kajian Daktilitas Struktur Gedung Beton Bertulang dengan Analisis Riwayat Waktu dan Analisis Beban Dorong*. Jurnal Teknik Sipil Universitas Atma Jaya Yogyakarta, 8(3), 250-263.
- Pusat Studi Gempa Nasional, 2017. *Peta Sumber dan Bahaya Gempa Indonesia Tahun 2017*, Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat, Bandung.
- Putra, V. D., 2017. *Analisis Perbandingan Respon Struktur Open Frame Dan Infill Frame Terhadap Beban Gempa Statik Ekuivalen, Respon Spektrum Dan Time History*, Tugas Akhir, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Yogyakarta.
- Riantoby, I. K., Budi, A. S dan Purwanto, E., 2014. *Evaluasi Kinerja Struktur Gedung Bertingkat Dengan Analisis Pushover Menggunakan Software Etabs (Studi Kasus : Hotel Di Wilayah Karanganyar)*. Matriks Teknik Sipil 2 (1), 116.
- UBC, 1997. *Uniform Building Code volume 2*, Internasional, California.
- Utomo, C., Susanto, R.I., Tadjono, S., dan Wibowo, H., 2012. *Evaluasi Struktur dengan PushOver Analysis pada Gedung Kalibata Residences Jakarta (The Evaluation Of The Structure by Using Pushover Analysis of Kalibata Residences Building Jakarta)*. Jurnal Karya Teknik Sipil, 1(1), 1-10.
- Wisnumurti, Cahya, I., dan Anas, A., 2008. *Analisis Pushover pada Gedung Tidak Beraturan Dengan Study Kasus pada Gedung Baru FIA Unibraw*. Rekayasa Sipil, 2 (1), 11-22.
- Yanto, D., 2010. *Evaluasi Perilaku Seismik Gedung Balai Kota Surakarta Pasca Gempa Dengan Nonlinier Static Pushover Analysis Metode Spektrum Kapasitas*, Tugas Akhir, Universitas Sebelas Maret Surakarta, Surakarta.