

DAFTAR PUSTAKA

- Afandi, N. R., (2010). *Evaluasi Kinerja Sismik Struktur Beton Dengan Analisis Pushover Menggunakan Program SAP 2000*. Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- Akhsan , A. Y., (2014). *Evaluasi Kinerja Gedung Kantor Pusat Fakultas Teknik (KPFT) Universitas Gadjah Mada Terhadap Pengaruh Gempa Dengan Analisis Pushover*. Tesis. Universitas Gajah Mada, Yogyakarta.
- Bent E, 2001 , User Manual Respons 2000, Department of Civil Engineering, University of Toronto.
- Budi, P. A., (2010). *Evaluasi Kinerja Sismik Struktur Beton Dengan Analisis Pushover Prosedur A Menggunakan Program ETABS V 9.50*. Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- Elpan, Rinaldi. (2014). *Pengenalan SAP2000*. (<http://www.slideshare.net/elpanrinaldi/pengenalan-sap-2000>). Diakses 25 Juni 2015).
- Frans, R., Thioriks, F., Taniyaya, J., dan Kalang ,T. H., (2013). *Analisis Diagram Interaksi Kolom Pada Perencanaan Kolom Pipih Beton Bertulang (042s)*. Konferensi Nasional Teknik Sipil 7 (KoNTekS 7), Surakarta.
- Hizkia, Y. M., (2014). *Analisis Pushover Pada Bangunan Dengan Soft First Story*. Universitas Sam Ratulangi, Manado.
- Ikhsan, Fariz. (2011). *Analisis Pengaruh Beban Gempa dan Beban Angin Pada Bangunan Dengan Variasi Geometris Bangunan yang Tidak Beraturan*. Skripsi. Universitas Andalas, Padang.
- Kevin, dan Barus, Sanci,. (2014). *Kajian Perbandingan Respon Dinamik Linier Dengan Analisis Riwayat Waktu (Time History Analysis) Menggunakan Modal Analisis (Mode Superposition Method) dan Integrasi Langsung (Direct Time Integration Method)*. Universitas Sumatera Utara, Sumatera Utara.

- Limbongan, S,. (2016). *Analisis Struktur Beton Bertulang Kolom Pipih Pada Gedung Bertingkat*. Universitas Sam Ratulangi, Manado.
- Mistra. (2007). *Membangun Rumah Tahan Gempa*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Oktoriyanto, A., dan Teguh, M,. (2015). Perbandingan Respons Struktur Akibat Beban Gempa dan Angin Statik Gedung Bertingkat Tinggi Menurut SNI 03-1726 2012 dan SNI 03-1726 2002. Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.
- Rathod P, dan Dyavanal. (2014). *Pushover Analysis of Ten Storeyed RC Buildings With Openings in infill walls. Internasional Journal of Advanced Scientific and Technical Research*.
- Prakoso, S. A,. (2012). *Pengaruh Peraturan Kegempaan Baru (SNI 03-1726-20XX) Terhadap Kebutuhan Tulangan Pada Bangunan Beton Bertingkat Banyak Tahan Gempa*. Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.
- Rathod P, dan Dyavanal. (2014). *Pushover Analysis of Ten Storeyed RC Buildings With Openings in infill walls. Internasional Journal of Advanced Scientific and Technical Research*.
- SNI 03-1726-2012. (2012). *Tata Cara Perencanaan Ketahanan Gempa Untuk Struktur Bangunan Gedung dan Non Gedung*. Badan Standarisasi Nasional BSN.
- SNI 03-1727-2013. (2013). *Beban Minimum Untuk Perancangan Bangunan Gedung dan Struktur Lain*. Badan Standarisasi Nasional BSN.
- SNI 03-2847-2013. (2013). *Persyaratan Beton Struktural Untuk Bangunan Gedung*. Badan Standarisasi Nasional BSN.
- Sudarmono. (2010). *Perencanaan Struktur Gedung Laboratorium Dua Lantai. Tugas Akhir*. Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- Surya, Martinus., dan Erizal. (2012). *Kajian Perbandingan Respon Dinamik Linier Dengan Analisis Riwayat Waktu (Time History Analysis)*

Menggunakan Modal Analisis (Mode Superposition Method) Dan Integrasi Langsung (Direct Time Integration Method). IPB, Bogor.

Tjokrodimulyo, Kardiyono. (1993). *Buku Ajar Teknik Gempa.* JTS FT UGM, Yogyakarta.

Vicky, R., (2014). *Evaluasi Kinerja Beton Bertulang Dengan Pushover Analysis Akibat Beban Gempa Padang.* Institut Teknologi Sepuluh November, Surabaya.

Widodo, P. (2001). *Respon Dinamik Struktur Elastik.* UII Press, Yogyakarta.

Widodo, P. (2012). *Seismologi Teknik dan Rekayasa Kegempaan.* Pustaka Pelajar, Yogyakarta.

Wigroho, H. Y., (2001). *Analisis dan Perancangan Struktur Frame Menggunakan SAP2000 Versi 7.42.* Andi, Yogyakarta.

Yanto, Dwi. (2010). *Evaluasi Perilaku Seismik Gedung Balai Kota Surakarta Pasca Gempa Dengan Nonlinier Static Pushover Analysis Metode Spektrum Kapasitas.* Universitas Sebelas Maret, Surakarta.