

DAFTAR PUSTAKA

- Afandi NR, 2010, *Evaluasi Kinerja Seismik Struktur Beton Dengan Analisis Pushover Menggunakan Program SAP 2000 Studi Kasus Gedung Rumah Sakit di Surakarta*, Jurusan Teknik Sipil, Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- ATC 40, 1997, *Seismic Evaluation and Retrofit of Concrete Buildings*, Applied Technology Council, Redwood City, California, USA.
- Bambang, B., 2016, *Performance Based Design for Tall RC Building with Outrigger and Belt-Truss Under Seismic Loading*, Institut Teknologi Bandung, Bandung, Indonesia.
- Budiono, B., Supriatna, L., 2011, *Studi Komparasi Desain Bangunan Tahan Gempa Dengan Menggunakan SNI 03-1726-2012 dan RSNI 03-1726-201x*, Penerbit ITB, Bandung.
- Dewabroto, W., 2006, *Evaluasi Kinerja Struktur Baja Tahan Gempa dengan SAP 2000*, Jurnal Teknik Sipil, Vol 3, No. 1.
- Dewabroto, W., 2005, *Aplikasi Rekayasa Konstruksi dengan Visual Basic 6.0 (analisis dan Desain Penampang Beton Bertulang Sesuai SNI 03-2847-2002)*, Jurusan Teknik Sipil, Universitas Pelita Harapan.
- DIBI, 2015, *Data dan Informasi Bencana Indonesia*, Badan Nasional Penanggulangan Bencana. (<http://dibi.bnppb.go.id/>)
- FEMA 356, 2000, *Prestandard and Commentary for the Seismic Rehabilitation of Buildings*, Federal Emergency Management Agency, Washington, D.C.
- Jamal, A.U., 2011, *Evaluasi Kinerja Struktur Gedung Kuliah Umum Dr. Sardjito*, Magister Teknik Sipil, Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.
- Lumantarna, B., Gunawan, I., Wijaya, E., 2004, *Keandalan Analisis Pushover Untuk mengetahui Perilaku Seismik Nonlinier Struktur Portal Dengan Re-entrant Corner*, Jurnal Teknik Sipil, Vol. 6, No. 1, Universitas Kristen Petra, Surabaya.
- Manalip, H., Reky, SW., Servie, OD., 2014, *Analisis Pushover Pada Struktur Gedung Bertingkat Tipe Podium*, Jurusan Teknik Sipil, Universitas Sam Ratulangi, Manado.
- Maulana, R., 2015, *Evaluasi Kinerja Struktur Gedung Sampel Hotel Di Yogyakarta Dengan Menggunakan SNI 1726-2012 Dan SNI 2847-2013*, Magister Teknik Sipil, Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta

- Muntafi, Y., 2012, *Evaluasi Kinerja Bangunan Gedung DPU Wilayah Kabupaten Wonogiri Dengan Analisis Pushover*, Jurusan Teknik Sipil, Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.
- Nasrullah., 2015, *Kurva Kapasitas (Capacity Curve) Bangunan Beton Bertingkat Rendah Tahan Gempa (Low Rise Building) Dengan Menggunakan Analisis Gaya Dorong (Pushover Analysis)*, Jurusan Teknik Sipil, Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.
- PBI 1971, *Peraturan Beton Bertulang Indonesia*, Jakarta.
- Prakoso, SA., 2012, *Pengaruh Peraturan Kegempaan Baru (SNI 03-1726-20xx) terhadap Kebutuhan Tulangan Pada Bangunan Bertingkat Banyak Tahan Gempa*, Jurusan Teknik Sipil, Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.
- Pranata, YA., 2006, *Evaluasi Kinerja Gedung Beton Bertulang Tahan Gempa Dengan Pushover Analysis (Sesuai ATC-40, FEMA 356, dan FEMA 440)*, Jurnal Teknik Sipil, Vol. 3, No. 1, Universitas Kristen Maranatha, Bandung.
- Prasetyaningrum, A., 2010, *Efek Penempatan Dinding geser terhadap Biaya Struktur Bangunan Frame Walled Bertingkat banyak Tidak Beraturan Akibat gempa Statik Ekuivalen dan Dinamik*, Jurusan Teknik Sipil, Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.
- Satyarno, I., 2010, *Evaluasi dan Tindakan Pengurangan Kerentanan Bangunan dalam Rangka Mitigasi Bencana Gempa*, Pidato Pengukuhan Jabatan Guru Besar, Universitas Gajah Mada, Yogyakarta.
- Satyarno, I., Nawangalam, P., Pratomo, I., 2012, *Belajar SAP 2000 Seri 2*, Universitas Gajah Mada, Yogyakarta.
- SKBI, 1983, *Peraturan Pembebanan Mengacu Pada Peraturan Pembebanan Indonesia Untuk Gedung*, Direktorat Penyelidikan Masalah Bangunan, Bandung.
- SNI 1726, 2012, *Standar Perencanaan Ketahanan Gempa Untuk Struktur Bangunan Gedung*, Badan Standarisasi Nasional, Jakarta.
- SNI 2847, 2013, *Persyaratan Beton Struktural Untuk Bangunan Gedung*, Badan Standarisasi Nasional, Jakarta.
- Widodo, 2000, *Respons Dinamik Struktur Elastik*, Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.
- Widodo, 2012, *Seismologi Teknik dan Rekayasa Kegempaan*, Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.

Widodo, 2015, *Desain Portal Beton Tahan Gempa*, Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.

Wisnumurti., Cahya, I., Anas, A., *Analisis Pushover Pada Gedung Tidak Beraturan Studi Kasus Gedung Baru FIA UNIBRAW*, Jurnal Teknik Sipil Vol. 2, No. 1, Universitas Brawijaya, Malang.