

DAFTAR PUSTAKA

- Badan Pengembangan dan Pembinaan Bahasa, Kemendikbud RI. 2016: *KBBI daring*, <http://kbbi.kemdikbud.go.id/entri/massa>, (accessed November 22, 2016)
- Barus, Sanci. 2015. "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*)".
- BSN. 2012. *Tata Cara Perencanaan Ketahanan Gempa Untuk Struktur Bangunan Gedung dan Non Gedung* (SNI 1726:2012). Jakarta.
- BSN. 2013. *Persyaratan Beton Struktural Untuk Bangunan Gedung* (SNI 2847:2013). Jakarta.
- Computer and Structure Inc., 2008. *SAP2000 Help*. USA: University Avaneue.
- Computer and Structure Inc., 2009. *Getting Started with SAP2000*. USA: University Avaneue.
- Departemen Pekerjaan Umum. 1987. *Pedoman Perencanaan Pembebanan Untuk Rumah dan Gedung*. Jakarta: Yayasan Badan Penerbit PU.
- Depkimpraswil. 2002. *Standar perencanaan Ketahanan Gempa Untuk Struktur Bangunan Gedung* (SNI 1726-2002). Bandung.
- Diredja, Nessa Valiantine, et al. 2012. "Analisis Dinamik Riwayat Waktu Gedung Beton Bertulang Akibat Gempa Utama dan Gempa Susulan". *Dinamika Teknik Sipil*.
- Faizah, Restu. 2015. "Studi Perbandingan Pembebanan Gempa Statik Ekuivalen dan Dinamik *Time History* pada Gedung Bertingkat di Yogyakarta", *Jurnal Ilmiah Semesta Teknik* (190-199).
- Wantalangi, Revie, O. F, et al. 2016 "Analisa Statik dan Dinamik Gedung Bertingkat Banyak Akibat Gempa Berdasarkan SNI 1726-2012 dengan Variasi Jumlah Tingkat", *Jurnal Sipil Statik Vol.4*.
- Gere, James M dan Stephen P.Timoshenko., 2000. *Mekanika Bahan*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Hartuti, Evi Rine. 2009. *Buku Pintar Gempa*. Yogyakarta: Diva Press.
- Nasution, Fauziah. 2014. "Perbandingan Analisis Statik Ekuivalen dan Analisis Dinamik Ragam Spektrum Respons pada Struktur Beraturan dan Ketidakberaturan Massa Sesuai RSNI 03-1726-201x." *Jurnal Teknik Sipil USU* 3.1.
- Pawirodikromo, W., 2012. *Seismologi Teknik & Rekayasa Kegempaan*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.

- Satyarno, I. et al. 2012 a. *Belajar SAP2000 Edisi Kedua*. Yogyakarta: Zamil Publishing.
- Satyarno, I. et al. 2012 b. *Belajar SAP2000 Analisis Gempa*. Yogyakarta: Zamil Publishing.
- Tarigan, M. 2014. "Perbandingan Respon Struktur Beraturan dan Ketidakberaturan Horizontal Sudut Dalam Akibat Gempa dengan Menggunakan Analisis Statik Ekuivalen Dan Time History." *Jurnal Teknik Sipil USU* 3.1.
- United State Geological Survey. Science For A Changing World, 2016: *Earthquake Glossary – Accelerogram*. <https://earthquake.usgs.gov/learn/glossary/?term=accelerogram> (accessed November 24, 2016)
- Widodo. 2001. *Respons Dinamik Struktur Elastik*. Yogyakarta: UII Press.