

DAFTAR PUSTAKA

- Andhika, Adhi. 2008. *Respons Non Linier Inelastik Lapisan-lapisan Tanah Akibat Gempa Menurut Ramberg Osgood Models (R-O Models)*, Tugas Akhir Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.
- Ardy dan Didik, 2004. *Pengaruh Penggunaan Isolasi Dasar (Base Isolation) terhadap Respon Seismik Struktur Rangka Baja Bertingkat Banyak*, Tugas Akhir Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.
- Ayu, Galuh. 2017. *Analisis dan Desain Struktur Beton Bertingkat Banyak Berdasarkan Perbandingan Analisis Repons Spektrum dan Dinamik Riwayat Waktu*. Tugas Akhir Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.
- Bridgstone Corporation, 2015. *Multi-Rubber Bearings*. International Industrial Products Departement, Tokyo.
- Budiono, Bambang. 2015. *Penggunaan Isolasi Dasar Single Friction Pendulum dan Triple Friction Pendulum pada Bangunan Beton Bertulang*. Jurnal Teoritis dan Terapan Bidang Rekayasa Sipil, Bandung.
- David dan Eka, 2006. *Respon Seismik Struktur Beton Bertingkat Banyak dengan Isolasi Dasar (Elastoplastik)*, Tugas Akhir Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.
- Irfan, Muhammad. 2017. *Pengaruh Interaksi Kinematik Massa Bangunan Terhadap Respons Non Linier Inelastik Lapisan Tanah*. Tugas Akhir Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.

- Jain, S., dan Thakkar, S. 2004. *Application of Base Isolation for Flexible Buildings*. Canada: 13th World Conference on Earthquake.
- Nugroho dan Budiyanto, 2002. *Pengaruh High Damping Rubber Bearing sebagai Isolasi Dasar terhadap Perilaku Dinamika Struktur*, Tugas Akhir Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.
- Paldi dan Hakim, 2000. *Performansi Bantalan Karet (Rubber Bearing) sebagai Redaman Pasif untuk Seismik Kontrol pada Bangunan Tahan Gempa*, Tugas Akhir Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.
- Vucetic M. Dan Dobry R. 1999. *Effect of Soil Plasticity on Cyclic Response*, Journal of Geotechnical Engineering. ASCE.
- Widodo, 2001. *Respons Dinamika Struktur Elastik*. Universitas Islam Indonesia Press. Yogyakarta.
- Widodo, 2006. *Pengantar Seismologi dan Teknik Kegempaan*. Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Sipil Dan Perencanaan Universitas Islam Indonesia. Yogyakarta.
- Widodo, 2012. *Seismologi Teknik dan Rekayasa Kegempaan*. Pustaka Pelajar. Yogyakarta.
- Widodo, 2017. *Analisis Dinamik Struktur*. Pustaka Pelajar. Yogyakarta.
- Wang Y-P. 2002. *Fudamental of Seismic Base Isolation*, International Training Taiwan: Programs for Seismic Design of Building Structures.
- Yang, Yeong-Bin, 2003. *Earthquake Engineering Handbooks*. CRC Press. New York.