

## DAFTAR PUSTAKA

- Aryani, V. 2014. Respon Dinamik Bangunan Set-Back Bertingkat Banyak dengan Kekakuan Muto. *Tugas Akhir*. Universitas Islam Indonesia. Yogyakarta.
- Bowles, J.E. 1977. *Foundation Analysis and Design*, 5<sup>th</sup> ed. McGraw-Hill. Singapore.
- Direktorat Penyelidikan Masalah Bangunan. 1981. *Peraturan Perencanaan Tahan Gempa Indonesia untuk Gedung 1981*. Bandung.
- Gazetas, G. 1991. Formulas and Charts for Impedances of Surface and Embedded Foundations. *Journal of Geotechnical Engineering*. Vol.117 No.9. New York.
- Pawirodikromo, W. 2012. *Seismologi Teknik dan Rekayasa Kegempaan*. Pustaka Pelajar. Yogyakarta.
- Pawirodikromo, W. 2017. *Analisis Dinamik Struktur*. Pustaka Pelajar. Yogyakarta.
- Perdana, G.A. 2018. Pengaruh Pengaku Terhadap Respon Elastik Struktur Baja Bertingkat dengan Memperhitungkan Fleksibilitas Fondasi. *Tugas Akhir*. Universitas Islam Indonesia. Yogyakarta.
- Prakash, S. dan Puri, V.K. 1988. *Foundations for Machines: Analysis and Design*. John Wiley & Sons. Canada.
- Prakash, S. dan Puri, V.K. 2006. Foundations for Vibrating Machines. *Journal of Structural Engineering*. Madras.
- Prihantoro, R.Z. dan Yovist, B.K. 2002. Respon Elastik Struktur MDOF dengan Memperhitungkan Rotasi Pondasi. *Tugas Akhir*. Universitas Islam Indonesia. Yogyakarta.
- Standar Nasional Indonesia. 2012. *Tata Cara Perencanaan Ketahanan Gempa untuk Struktur Bangunan Gedung dan Non Gedung*. SNI 1726-2012. Indonesia.
- Stiawan, Y.A. 2014. Analisis Pengaruh Kandungan Frekuensi Terhadap Respon Struktur Bangunan dengan Kekakuan Muto. Universitas Islam Indonesia. Yogyakarta.

- Wakabayashi, M. 1986. *Design of Earthquake-Resistant Buildings*. McGraw-Hill. United States of America.
- Wibowo, I. dan Auzzami, H. 2003. Pengaruh Penggunaan Pengaku (*Bracing*) Terhadap Respon Elastik Struktur Baja Bertingkat Banyak dengan Memperhitungkan Rotasi Pondasi. *Tugas Akhir*. Universitas Islam Indonesia. Yogyakarta.
- Zhenbao, L. et al. 2013. Dynamic Response of Frame Structure with Different Stiffness in Two Horizontal Directions under Oblique Seismic Action. *Trans Tech Publications*. Vol.368-370 No.1644-1647. Switzerland.