

## DAFTAR PUSTAKA

- Berg, G.V., 1988, **Elements of Structural Dynamics**, Prentice Hall International edition, Inc.
- Chopra, A. K., 1995, **Dynamic of Structures Theory and Applications to Earthquake Engineering**, Prentice Hall International, Inc.
- Clough, R. W. and J. Penzien, 1993, **Dynamic of Structures**, Second Edition, McGraw-Hill International Editions.
- Hu, Y. X., S.C. Liu. And Dong., 1996, **Earthquake Engineering**, E & FN Spon.
- Paz., M. 1987, **Dinamika Struktur Teori dan Perhitungan**, (Terjemahan), Edisi Kedua, Erlangga, Jakarta.
- Muto, K. dan Wira., 1987, **Analisa Perancangan Gedung Tahan Gempa**, Erlangga, Jakarta.
- Microsoft Corporation (Copyright © 1985-1999), **Microsoft ® Excel 2000**, All Rights Reserved.
- The Math Works, Inc. (Copyright © 1994-1999), **Matlab version 5.3.1.29215a (R11.1)**, All Rights Reserved.
- Famularsih, E. dan H.S. Wirogo ,1999, **Perubahan Kekakuan Terhadap Besarnya Gaya Geser Dalam dan Momen Guling Pada Gedung Bertingkat Banyak**, *Tugas Akhir Program S-1*, Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia.
- Khoir, A dan Ariffin, 2000, **Analisis Pengaruh Perubahan Kekakuan Tingkat Secara Serentak Terhadap Gaya Geser Dan Momen Guling Pada Gedung Bertingkat Banyak Dengan Beban Gempa Berupa Time History**, *Tugas Akhir Program S-1*, Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia.

- Pramulanto, H. dan Nurianawati, 2000, **Pengaruh Variasi Massa Baliho Terhadap Simpangan, Gaya Geser dan Momen Guling Pada Gedung Bertingkat Lima**, *Tugas Akhir Program S-1*, Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan. Universitas Islam Indonesia.
- Dedi, D. dan Wicaksono, A., 2000, **Studi Komparasi Dukungan Jepit dan Jepit Fleksibel untuk Analisis Struktur Dinding Geser Kopel Simetris**, *Tugas Akhir Program S-1*, Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia.
- Sarwidi, 1999, **Diktat Kuliah Metode Numerik**, Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia.
- Sarwidi, 1999, **Diktat Kuliah Teknik Gempa**, Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia.
- Sarwidi, 2000, **Diktat Analisis Dinamika Struktur**, Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia.
- Vierck, R.K., 1995, **Analisis Getaran**, *Terjemahan oleh Dicky Rezady Munaf*, Refika Offset, Bandung.
- Widodo, 1997, **Diktat Kuliah Teknik Gempa**, Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia.
- Widodo, 1997, **Diktat Kuliah Analisa Dinamika Struktur**, Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia.
- Puskim, 1981, **Peraturan Perencanaan Tahan Gempa Indonesia Untuk Gedung**, Pusat Penelitian dan Pengembangan Pemukiman (Puskim), DPU, UYJ1981.