

DAFTAR PUSTAKA

- Berg, G. V. 1988. "Element of Structural Dynamics". Prentice-Hall Internasional Edition, Inc.
- Chopra, A. K. 1995. "Dynamics of Structures Theory and Applications to Earthquake Engineering". Prentice-Hall. Inc.
- Clough, R. W. and J. Penzien. 1993. "Dynamics of Structures". Second Editions. Ms Graw Hill Internasional Editions.
- Elfira dan Juhartono, 2000, "Penempatan Posisi Efektif Redaman Ganda Untuk Mengurangi Pada Bangunan Tingkat Tinggi". *Skripsi Strata Satu (S-1)* Jurusan Teknik Sipil FTSP Universitas Islam Indonesia.
- Hu, Y-X, S-C Liu and Dong. 1996. "Earthquake Engineerring". E & FN Spon.
- Khair dan Arifin, 2000, "Pengaruh Perubahan Kekakuan Tingkat Secara Serentak Terhadap Simpangan, Gaya Geser Dasar, dan Momen Guling Pada Gedung Bertingkat Lima Menggunakan Eksitasi Gempa Berupa *Time History*". *Skripsi Strata Satu (S-1)* Jurusan Teknik Sipil FTSP Universitas Islam Indonesia.
- Muto, K. dan Wira. 1987. *Analisa Perancangan Gedung Tahan Gempa*, Erlangga, Jakarta.
- Paz, M. 1987. *Dinamika Struktur Teori dan Perhitungan*. Edisi kedua, Erlangga, Jakarta.
- Pramulanto dan Nurianawati, 2000, "Pengaruh Variasi Massa Baliho Terhadap Simpangan, Gaya Geser, dan Momen Guling Pada Bangunan Bertingkat Lima". *Skripsi Strata Satu (S-1)* Jurusan Teknik Sipil FTSP Universitas Islam

Indonesia

Pusat Penelitian dan Pengembangan Pemukiman. 1981. Peraturan Perencanaan Tahan Gempa untuk Gedung. DPU.1981.

Spencer, B.F. Jr, S.J. Dyke. M.K. Sain and J.D. Carlson.1996."Modelling and Control Magnetorheological Damper For Seismic Response Reduction". ASCE *Journal of Engineering Mechanics*. August 1996.

Suprapti dan Novitasari,1999," Penempatan Posisi Efektif Redaman Tunggal Untuk Mengurangi Resiko *Struktural Pounding* Pada Bangunan Bertingkat Lima".*Skripsi Strata Satu (S-1)*Jurusan Teknik Sipil FTSP Universitas Islam Indonesia

Widodo, 1996,"Evaluasi kerusakan Bangunan mulai dari Gempa El Centro 1940 sampai Gempa Kobe 1995". *Journal Teknisia* No. 2 Th I-1996.

Widodo,"Diktat Kuliah Teknik Gempa".Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Jurusan Teknik Sipil Universitas Islam Indonesia.

