

## DAFTAR PUSTAKA

- Ahmed, M., Khan, M. K. D., & Wamiq, M., 2008. *Effect Of Concrete Cracking On The Lateral Response Of RCC Buildings*. *Asian Journal Of Civil Engineering (Building And Housing)*, 9(1), 25-34.
- Andy, 2019. *Tugas Akhir: Analisis Ulang Struktur Gedung RSUD Sleman Berdasarkan SNI 03-1726-2002 dan SNI 03-1726-2012*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- ASCE/SEI 7-16, 2016. *Minimum Design Loads and Associated Criteria for Buildings and Other Structures*. Virginia: *The American Society of Civil Engineers*.
- Badan Nasional Penanggulangan Bencana, 2018. *BNPB: Kerugian Akibat Gempa Palu Capai Rp18,4 Triliun*. Tim CNN Indonesia: <https://www.cnnindonesia.com/nasional/20181028193229-20-342094/bnpb-kerugian-akibat-gempa-palu-capai-rp184-triliun>. Diakses pada Juli 2020.
- Budiono, B., Dewi, N. T. H., Kristalya, M., Manik, S. L. C., & Ong, E. H. K., 2017. *Contoh Desain Bangunan Tahan Gempa*. Bandung: ITB Press.
- Divayana, I. G. A. K., 2020. *Tugas Akhir: Analisis Pengaruh penggunaan Faktor Reduksi Kekakuan Terhadap Perilaku Struktur Beton Bertulang Berdasarkan SNI 1726:2019 dan SNI 2847:2019 (Studi Kasus: Gedung Integrated Forest Farming Learning Center)*. Yogyakarta: DTSL FT UGM.
- Fauziah, L., Sumajouw, M. D. J., Dapas, S. O., & Windah, R. S., 2013. *Pengaruh Penempatan Dan Posisi Dinding Geser Terhadap Simpangan Bangunan Beton Bertulang Bertingkat Banyak Akibat Beban Gempa*. *Jurnal Sipil Statik: Volume 1 Nomor 7*.
- Kusuma, Y. N., Purwanto, & Mahendra, W., 2013. *Studi Bentuk Dan Layout Dinding Geser (Shear Wall) Terhadap Perilaku Struktur Gedung Bertingkat*. Samarinda: Universitas 17 Agustus 1945.
- Nugroho, F., 2017. *Pengaruh Dinding Geser Terhadap Perencanaan Kolom Dan Balok Bangunan Gedung Beton Bertulang*.
- Pranata, Y. A., & Yunizar, 2011. *Pemodelan Dinding Geser Bidang Sebagai Elemen Kolom Ekuivalen Pada Gedung Beton Bertulang Bertingkat Rendah*. *Jurnal Teknik Sipil: Volume 7 Nomor 1*.
- Puja, I.M., 2019. *Tugas Akhir: Perancangan Ulang Struktur Gedung A Institut Teknologi Batam (ITEBA) Menggunakan Sistem Rangka Pemikul Momen dan Dinding Geser Berdasarkan SNI 1726:2012 dan SNI 2847:2019*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Saputra, A. G., Taran, R., Sudjarwo, P., & Buntoro, J., 2018. *Identifikasi Penyebab Kerusakan Pada Beton Dan Pencegahannya*. *Jurnal Dimensi Pratama Teknik Sipil*, 3(2), 1-7.
- Satyarno, I., Nawangalam, P., & Pratomo, R., 2012. *Belajar SAP2000 Seri 1*. Yogyakarta: Zamil Publishing.

- Satyarno, I., Nawangalam, P., & Pratomo, R., 2012. *Belajar SAP2000 Seri 2*. Yogyakarta: Zamil Publishing.
- SNI 1727, 1989. *Pedoman Perencanaan Pembebanan Untuk Rumah dan Gedung*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- SNI 1726, 2002. *Standar Perencanaan Ketahanan Gempa Untuk Struktur Bangunan Gedung*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- SNI 1727, 2013. *Beban Minimum Untuk Perancangan Bangunan Gedung dan Struktur Lain*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- SNI 1726, 2019. *Tata Cara Perencanaan Ketahanan Gempa Untuk Struktur Bangunan Gedung dan Non Gedung*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- SNI 2847, 2019. *Persyaratan Beton Struktural Untuk Bangunan Gedung*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- Tanady, V., 2019. *Tugas Akhir: Evaluasi Kinerja Kegempaan Struktur Gedung Laboratorium Bahan Bangunan DTSL FT UGM Dengan FEMA 310 dan FEMA 356*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Tavio, & Wijaya, Usman, 2018. *Desain Rekayasa Gempa Berbasis Kinerja (Performance Based Design)*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- UBC-97, 1997. *Structural Engineering Design Provisions*. Amerika Serikat: *International Conference of Building Officials*.
- Wahyuni, A., & Ji, T., 2010. *Relationship Between Static Stiffness And Model Stiffness Of Structures*, *The Journal For Technology And Science*, 21(2), 1-4.
- Yu, Tzuyang, 2017. *Buckling of Rigid Frames-II*. Massachusetts: University of Massachusetts Lowell.