

**DAFTAR PUSTAKA**

- Afriandi, R. F. (2018). Pengaruh Faktor Umur Terhadap Perbandingan Kuat Tekan Beton Normal, Beton Mutu Tinggi dan Beton Ringan. Universitas Mataram, 1–16.
- Akbar (2018). *Implementasi Business Intelligence* Menentukan Daerah Rawan Gempa Bumi di Indonesia. 4(1), 30–35.
- ASCE 41-17 (2010). *Minimum Design Loads for Buildings and Other Structures*. Virginia : American Society of Civil Engineers.
- ATC 40 (1996). *Seismic Evaluation and Retrofit of Concrete Buldings*. Volume 1. California: Applied Technology Council.
- Badan Pusat Statistik (2022). Kabupaten Tangerang dalam Angka, Katalog No.1102001.3603, Jakarta : BPS.
- Badan Standarisasi Nasional (2019). Tata Cara Ketahanan Gempa Untuk Bangunan Gedung (SNI 1726:2019). Jakarta: BSN.
- Badan Standarisasi Nasional (2019). Persyaratan Beton Struktural untuk Bangunan Gedung (SNI 2847:2019). Jakarta: BSN.
- Badan Standarisasi Nasional (2020). Beban Minimum untuk Perencanaan Bangunan Gedung dan Struktur Lain (SNI 1727-2020). Jakarta: BSN.
- Badan Standarisasi Nasional (2017). Baja Tulangan Beton (SNI 2052 -2017). Jakarta: BSN.

- Bambang (2020). Evaluasi Kinerja Struktur Bangunan Menggunakan Pushover Analisis dengan Metode ATC-40 Dan FEMA 356. *Jurnal PenSil*, 9(1), 40–46.  
<https://doi.org/10.21009/jpensil.v9i1.14021>
- Das, B. M. (2007). *Principles Of Foundation Engineering (Seventh)*. Stamford : Cengage Learning.
- Dipohusodo (1993). *Struktur Beton Bertulang*. Jakarta : Gramedia Pustaka Utama.
- FEMA 273 (1997). *NEHRP Guidelines For The Seismic Rehabilitation of Buildings*. Washington, D.C: Federal Emergency Management Agency.
- FEMA 356 (2000). *Prestandard and Commentary For The Seismic Rehabilitation of Buildings*. Wasington, D.C: Federal Emergency Management Agency.
- FEMA 440 (2005). *Improvement of Nonlinear Static Seismic Anaysis Procedures*. Wasington, D.C.: Federal Emergency Management Agency.
- Hardiyatmo (2011). *Analisis dan Perancangan Pondasi I*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Hardiyatmo (2022). *Rekayasa Gempa untuk Analisis Struktur & Geoteknik (Pertama)*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Husen, A. (2021). Pengaruh P-Delta Terhadap Kolom Persegi dan Kolom Persegi Panjang Dari Segi Biaya. *Institut Teknologi Indonesia*, 1–7.
- Imran, I. (2019). *Perencanaan Struktur Beton Bertulang*. Bandung : ITB Press.
- Irawan, D. (2022). Perencanaan Ulang Fondasi Tiang Pancang Menggunakan Metode Mayerhof pada Proyek Pipa Gas Tanjung Batu. *Borneo Student Researche* ISSN : 2721-5725 ,. 3(2), 2360–2365.

- Kholiq, A. (2015). Analisis Struktur Tangga Proyek Pembangunan RSUD Cideres Majalengka. *J-Ensitem*, 1(02), 1–9. <https://doi.org/10.31949/j-ensitem.v1i02.18>
- Lesmana, Y. (2020). Analisis dan Desain *Shear Wall* Beton Bertulang *Dual System* Berdasarkan SNI 2847 & 1726 2019 (pertama). Makassar : PT. Nas Media Indonesia.
- Lesmana, Y. (2020). Desain Struktur Beton Bertulang Berdasarkan SNI 2847-2019 (Pertama). Makassar : Nas Media Pustaka.
- Lesmana, Y. (2021). Analisa dan Desain Struktur Tahan Gempa Beton Bertulang (SRPMB,SRPMM, & SRPMK) Berdasarkan SNI 2847-2019 & 1726-2019 (Pertama). Makassar : PT. Nas Media Indonesia.
- Look, B. (2007). *Handbook of Geotechnical Investigation and Design Tables*. London : Taylor & Francis/Balkema.
- Lumakso, C. A. (2016). Perancangan Meja Multifungsi untuk Mahasiswa Desain Interior di Apartemen Tipe Studio. *Jurnal Intra*, 4(2), 585–597.
- Prasetyo, H. (2022). Sistem Tranportasi Vertikal Lift Escalator Bangunan Tinggi (Pertama). Universitas Nasional (LPU-UNAS).
- Pratama, M. I. (2020). Komparasi Biaya dan Waktu Pekerjaan Tiang Pancang Metode *Hydraulic Static Pile Driver* dengan *Drop Hammer*. *Reviews in Civil Engineering*, 4(2), 62–68. <https://doi.org/10.31002/rice.v4i2.3038>
- Priestley, M.J.N., G.M. Calvi, dan M. J. K. (2007). *Displacement-Based Seismic Design of Structures*. Pavia : IUSS Press.

- Puspita, A. D. (2019). *Force Based Design and Direct Displacement Based Design for Dual System Structure*. Jurnal Rancang Bangun dan Teknologi, 19(3), 162. <https://doi.org/10.31940/logic.v19i3.1454>
- Sultan, M. A. (2016). Evaluasi Struktur Beton Bertulang Tahan Gempa dengan Analisis Pushover. Jurnal Sipil Sains, 06, 1–8.
- Tavio (2018). Desain Rekayasa Gempa Berbasis Kinerja (*Performance Based Design*). Yogyakarta : CV ANDI OFFEST.
- Ulza, A. (2021). Teori dan Praktik Evaluasi Struktur Beton Bertulang Berbasis Desain Kinerja (Pertama). Yogyakarta : CV BUDI UTAMA.
- Vijayanarayanan, A. R., Goswami, R., & Murty, C. V. R. (2017). *Estimation Of Storey Stiffness In Multi-Storey Buildings*. World Conference on Earthquake, 1-11.
- Wibawa, I. M. S., Tubuh, I. K. D. K., & Prawira, P. P. L. A. (2021). Analisis Kinerja Struktur Gedung Dengan Analisis Pushover pada Proyek Gedung Rektorat Universitas Mahasaraswati Denpasar. Jurnal Ilmiah Kurva Teknik, 10(2), 53–61. <https://e-journal.unmas.ac.id/index.php/jikt>
- Widorini, T. (2022). Analisis Dinamik Struktur Menara USM dengan Metode Respons Spektrum. Wahana Teknik Sipil, 27, 114–121.
- Wijanto, S. (2009). Perilaku Bangunan Struktur Rangka Beton Bertulang dengan Dinding Pengisi dari Bata Terhadap Gempa. California : Earthquake Engineering Research Institute.