

DAFTAR PUSTAKA

- Adhitama, R., & Purwanto, B. (2021). Pengaruh desain bangunan terhadap produktivitas walet. *Jurnal Teknologi Peternakan*, 12(3), 123-134.
- Ashary, A., Nasir, M., Muis, A., & Adnan, A. (2024). Analisis struktur bangunan gedung menggunakan software ETABS V. 20 (Studi kasus gedung kantor cabang BRI Jalan Karaeng Burane Kota Parepare). *Innovative: Journal of Social Science Research*, 4(4), 15274-15283.
- Ayuddin, A. (2024). Analisis struktur perencanaan gedung kantor dengan software ETABS. *Teknika Sains: Jurnal Ilmu Teknik*, 9(2), 280-291.
- Barmawi, D., & Sukarman. (2020). *Teknik optimalisasi produksi gedung walet*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Blair, L. (2010). *Ring of fire: Indonesia dalam lingkaran api* (T. Palar, Penerj.). Ufuk Press. (Edisi asli diterbitkan pada 1988 sebagai *Ring of Fire: An Indonesian Odyssey*).
- Bowles, J. E. (1996). *Foundation analysis and design*. McGraw-Hill.
- Calvi, G. M., Priestley, M. J. N., & Kowalsky, M. J. (2007, December). Displacement-based seismic design of structures. In *New Zealand Conference on Earthquake Engineering (Vol. 2007)*. IUSS Press.
- Computers and Structures, Inc. (CSI). (2023). *ETABS: Integrated building design software*. Retrieved from <https://www.csiamerica.com/products/etabs>.
- Das, B. M. (2009). *Principles of foundation engineering*. Cengage Learning.
- Das, B. M., & Sivakugan, N. (2018). *Principles of foundation engineering*. Cengage Learning.
- Departemen Pekerjaan Umum. (1983). *Peraturan pembebanan Indonesia untuk bangunan gedung (PPIUG 1983)*. Bandung: Yayasan Lembaga Penyelidikan Masalah Bangunan.
- Dewi, S. U., & Pratama, M. I. (2018). Analisa perencanaan struktur beton gedung kuliah kampus 2 IAIN Kota Metro menggunakan program ETABS. *TAPAK (Teknologi Aplikasi Konstruksi): Jurnal Program Studi Teknik Sipil*, 7(2), 176-197.
- Hibbeler, R. C. (2004). *Engineering mechanics: Dynamics*. Pearson Educación.

- Hibbeler, R. C. (2017). *Structural analysis*. Pearson.
- Hidayat, R., & Kusnadi, H. (2020). Manajemen suara pada gedung sarang walet. *Journal of Biodiversity*, 25(2), 233-241.
- Imran, I. (2006). *Catatan kuliah pengenalan rekayasa & bahan konstruksi*. Departemen Teknik Sipil ITB.
- International Code Council. (2021). *International Building Code (IBC) 2021*. Washington, DC: International Code Council.
- Khoiridah, S., & Utama, W. (2016). Estimasi karakteristik durasi rupture pada gempa pembangkit tsunami studi kasus: Gempa bumi Nias, 28 Maret 2005.
- Kusumastuti, A., Khoiron, A. M., & Achmadi, T. A. (2020). *Metode penelitian kuantitatif*.
- Lesmana, Y. (2021). *Handbook analisa dan desain struktur tahan gempa beton bertulang (SRPMB, SRPMM, SPRMK) berdasarkan SNI 2847-2019 & 1726-2019*. Yogyakarta: Nas Media Pustaka.
- Lestari, D. F., Sulistyaningrum, A., & Nugraheni, Y. (2019). Analisis pengaruh kelembapan dan suhu terhadap habitat burung walet. *Jurnal Ekosistem Tropis*, 15(4), 98-105.
- Lolowang, D. B., Dapas, S. O., & Pandaleke, R. E. (2024). Perencanaan struktur beton bertulang gedung 4 lantai di Kota Manado dengan menggunakan SNI 2847: 2019 dan SNI 1726: 2019. *TEKNO*, 22(90), 2047-2056.
- McCormac, J. C., & Brown, R. H. (2014). *Design of reinforced concrete*. Wiley.
- Mosley, W. H., Bungey, J. H., & Hulse, R. (1999). *Reinforced concrete design*. Macmillan.
- Ndruru, A., Telaumbanua, A., Telaumbanua, A., & Zebua, Y. Analisis struktur bangunan gedung ruko 2 lantai menggunakan software komputer ETABS.
- Neville, A. M., & Brooks, J. J. (1987). *Concrete technology (Vol. 438)*. England: Longman Scientific & Technical.
- Panjaitan, S. K. (2021). Analisis struktur bangunan bertingkat menggunakan ETABS (Studi kasus RS Regina Maris Medan) (Doctoral dissertation, Universitas Medan Area).
- Park, R., & Gamble, W. L. (1999). *Reinforced concrete slabs*. John Wiley & Sons.
- Park, R., & Paulay, T. (1975). *Reinforced concrete structures*. John Wiley & Sons.

- Paulay, T., & Priestley, M. J. N. (1992). *Seismic design of reinforced concrete and masonry buildings*. Wiley.
- Pranata, Y. A. (2006). Studi perencanaan berbasis kinerja pada rangka beton bertulang dengan metode direct displacement-based design. *Jurnal Teknik Sipil*, 3(2).
- Rachman, N. Z., Purwanto, E., & Suptiyadi, A. (2012, Desember). Analisis kinerja struktur pada gedung bertingkat dengan analisis pushover menggunakan software ETABS (Studi kasus: Bangunan hotel di Semarang).
- Schueller, W. (1989). *Struktur bangunan bertingkat tinggi*. PT Eresco: Bandung.
- Setiawan, R., & Putra, A. (2021). Seismic vulnerability and structural analysis of reinforced concrete buildings in Indonesia: A review. *Journal of Earthquake Engineering and Structural Dynamics*, 45(3), 255-273. <https://doi.org/10.1080/13632469.2021.1885647>
- SNI 1726. (2019). *Tata cara perencanaan ketahanan gempa untuk struktur bangunan gedung dan nongedung*. Badan Standardisasi Nasional.
- SNI 1727. (2020). *Beban minimum untuk perancangan bangunan gedung dan struktur lain*. Badan Standardisasi Nasional.
- SNI 2847. (2019). *Persyaratan beton struktural untuk bangunan gedung dan penjelasan*. Badan Standardisasi Nasional.
- Suhendra, B., & Widiarti, S. (2020). *Prinsip dasar pengelolaan gedung walet*. Bandung: PT Agro Niaga.
- Taranath, B. S. (1998). *Steel, concrete, and composite design of tall buildings*. McGraw-Hill.
- Tavio, & Wijaya, U. (2018). *Desain rekayasa gempa berbasis kinerja*. CV. Andi Offset, Yogyakarta.
- Telaumbanua, A., Telaumbanua, A., & Harefa, E. B. (2024). Analisis Uji Kuat Tekan Beton Menggunakan Agregat Lokal di Sungai Bogali Desa Hilisalo'o Kecamatan Sitolu Ori. *Jurnal Teknik Sipil dan Teknologi Konstruksi*, 10(2).
- Terzaghi, K., Peck, R. B., & Mesri, G. (1996). *Soil mechanics in engineering practice*. Wiley.
- United States Geological Survey (USGS). (2023). *Earthquake Hazards Program*. Retrieved from <https://earthquake.usgs.gov>.

Wibowo, E. P., & D. Y. (2010). Menentukan level kinerja struktur beton bertulang pasca gempa.