

DAFTAR PUSTAKA

- Chasanah, N., & Wijatmiko, A. (2024). *Analisis pola retak pada dinding struktural terhadap beban horizontal*. Jurnal Teknik Sipil dan Bangunan, 12(2), 45–53.
- Djamaluddin, A., & Mr, B. (2025). *Perilaku struktur terhadap pembebanan siklik pada elemen beton bertulang*. Jurnal Struktur dan Material, 9(1), 33–41.
- Fahrina, F., & Gunawan, H. (2014). *Pemanfaatan bambu sebagai pengganti baja tulangan dalam konstruksi beton bertulang*. Jurnal Rekayasa Material, 6(1), 12–20.
- Felisa Octaviani Lomboan. (2016). *Kajian penggunaan beton ringan dalam konstruksi bangunan*. Jurnal Konstruksi, 4(2), 56–64.
- Hou, B., Zhang, Y., & Li, W. (2019). *Experimental study on crack patterns and failure behavior of reinforced concrete panels under cyclic loading*. Construction and Building Materials, 226, 802–813.
<https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2019.07.289>
- Morisco. (1999). *Teknologi beton dan konstruksi bambu di Indonesia*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Neville, A. M., & Brooks, J. J. (2010). *Concrete technology* (2nd ed.). Harlow, England: Prentice Hall.
- Nugrahani, D. U. D. (2015). *Pemanfaatan bambu petung (Dendrocalamus asper) sebagai tulangan alternatif beton bertulang*. Skripsi. Universitas Negeri Yogyakarta.
- Popov, E. P. (1979). *Introduction to mechanics of solids*. New York: Prentice Hall.
- SNI 03-2847-2002. (2002). *Tata cara perencanaan struktur beton untuk bangunan gedung*. Badan Standardisasi Nasional.
- SNI 2847:2019. (2019). *Persyaratan beton struktural untuk bangunan gedung dan penjelasan*. Badan Standardisasi Nasional.
- ASTM International. (2009). *Standard test methods for cyclic (reversed) load test for shear resistance of vertical elements of the lateral force resisting systems for buildings (ASTM E2126-09)*.
- Gere, J. M., & Timoshenko, S. P. (1985). *Mechanics of materials*. PWS-Kent Publishing Company.

- Park, R., & Paulay, T. (1975). *Reinforced concrete structures*. John Wiley & Sons.
- American Society of Civil Engineers. (2014). *Seismic evaluation and retrofit of existing buildings (ASCE/SEI 41-13)*. American Society of Civil Engineers.
- Badan Standardisasi Nasional. (2019). *Tata cara perencanaan ketahanan gempa untuk struktur bangunan gedung dan non gedung (SNI 1726:2019)*. Jakarta: BSN.
- Muhtar, Gumasti, A., & Mangela, A. S. (2024). Utilization of bamboo for concrete columns in earthquake-resistant simple houses in Indonesia. *Case Studies in Construction Materials*, 20, e02941. <https://doi.org/10.1016/j.cscm.2024.e02941>
- Muhtar, Gumasti, A., & Mangela, A. S. (2025). Lateral cyclic performance of bamboo reinforced concrete columns with pilecap systems and incorporated rebar strengthening. *Advances in Bamboo Science*, 13. <https://doi.org/10.1016/j.bamboo.2025.100198>
- Darmawan, A., Muhtar, M., & Kuryanto, T. (2024). Pengaruh Pumice Aggregate Terhadap Kapasitas Lentur Panel Pracetak Beton Bertulang Bambu. *Jurnal Smart Teknologi*, Universitas Muhammadiyah Jember.