

## DAFTAR PUSTAKA

- Subramanian, N. (2010). Limiting Reinforcement Ratios for RC Flexural Members, Ind.
- Kwan, A. K. H., Ho, J. C. M., & Pam, H. J. (2002). Flexural strength and ductility of reinforced concrete beams. *Proceedings of the Institution of Civil Engineers-Structures and Buildings*, 152(4), 361-369.
- Fernando, R. (2022). *Evaluasi Rasio Tulangan Tarik Minimum Pada Penampang Balok Beton Bertulang Dengan Kontrol Momen Yield (My) Dan Momen Crack (Mcr)* (Doctoral dissertation, Universitas Andalas).
- Andrean, S., Sumajouw, M. D., & Windah, R. S. (2015). Pengujian Kuat Lentur Balok Beton Bertulang Dengan Variasi Ratio Tulangan Tarik. *Jurnal Sipil Statik*, 3(3).
- Chairunnisa, N. (2009). Penambahan Tulangan Longitudinal Dengan Komposit Mortar Sebagai Alternatif Perkuatan Lentur Pada Balok Beton Bertulang. *INFO-TEKNIK*, 10(1), 34-42.
- Arini, R. N., & Pradana, R. (2021). Analisa Tegangan Regangan pada Balok dengan Menggunakan Software Abaqus Cae V6. 14. *Jurnal Artesis*, 1(2), 193-198.
- Thamrin, R. Studi Parametrik Pergerakan Garis Netral Pada Penampang Balok Beton Bertulang dengan Program RCCSA.
- Thamrin, R., Zaidir, Z., & Iwanda, D. (2022). Ductility estimation for flexural concrete beams longitudinally reinforced with hybrid FRP-steel bars. *Polymers*, 14(5), 1017.
- Tumaadir, A. B., Ashad, H., Rahman, M. J., & BP, M. S. (2022). Kajian Kapasitas Lentur Balok Beton Dengan Perkuatan Luar. *Jurnal Flyover*, 2(2), 136-146.
- Bertulang, K. L. B. B. Metode Retrofit Tulangan Baja Eksternal untuk Peningkatan.