

DAFTAR PUSTAKA

- ACI Committee 318. (2019). *Building Code Requirements for Structural Concrete (ACI 318-19) and Commentary*. Farmington Hills, MI: American Concrete Institute. (n.d.).
- ACI Committee 440. (2017). *Guide for the Design and Construction of Externally Bonded FRP Systems for Strengthening Concrete Structures (ACI 440.2R-17)*. Farmington Hills, MI: American Concrete Institute. (n.d.).
- AEGION. (2017). *Tyfo SCH-41 Composite*. Canada: Fyfe.
- Alfisyahrin, A., Afifuddin, M., & Putra, R. (2019). Analisis Perilaku Geser Balok Beton Bertulang dengan Metode Elemen Hingga Non-Linear. *Journal of The Civil Engineering Student*, 15-21.
- Apriyatno, H. (2009). kapasitas lentur balok beton bertulang dengan polypropylene fiber sebesar 6% dari berat semen. *teknik sipil dan perencanaan*, 150-156.
- Arif, A. R., & Zaki, A. (2022). Pengaruh Baja Tulangan Longitudinal dan Mutu Beton yang Diperkuat FRP dengan Atena-GID. *Jurnal Konstruksia*.
- Christiawan, I. (2009). Perkuatan (Strengthening) Struktur Beton dengan Fiber Reinforced Plymer (FRP). *METANA*.
- Fenwick, R., & Pulay, T. (1968). Mechanisms of Shear Resistance of Concrete Beams. *Journal of the Structural Division*.
- Igbal, M., Sumajouw, M., Windah, R. S., & Imbar, S. E. (2013). Pengujian Geser Balok Beton Bertulang dengan Menggunakan Sengkang KOnvensional. *Jurnal Sipil Statik*, 65-69.
- Nawy, E. G. (1998). *Beton Bertulang : Suatu Pendekatan Dasar*. Bandung: PT. Reflika Aditama.
- Suharwanto, S., & Oesman, M. (2016). Perilaku Kekuatan Geser Balok Beton Mutu Tinggi Dengan Beban Terpusat Statik Pada Balok Tulangan Tunggal dan Tanpa Tulangan Geser dengan Berbagi Bentang Geser. *Jurnal Rekayasa Infrastruktur*, 163-228.
- Sumargo, S., Ruslan, U., & R, M. G. (2014). Kapasitas Penggunaan CFRP Berlapis Banyak Terhadap Perkuatan Lentur Struktur Balok Beton Bertulang. *IRWNS*, 1.
- Thamrin, R. (2015). *Petunjuk Penggunaan Reinforced Concrete Cross Section Analysis (RCCSA) V4.3.0*. Padang: Civil engineering, Andalas University.