

DAFTAR PUSTAKA

- Ajou University, 2018. Chapter 5: Analysis and Design of T-Beams and Doubly Reinforced Beams. Gyeonggi-do: Ajou University.
- American Association of State Highway and Transportation Official, 2017. *AASHTO LFRD Bridge Design Specification 8th Edition*. Washington DC: AASHTO.
- American Concrete Institute, 2014. *ACI 318-14: Building Code Requirements for Structural Concrete*. Farmington Hills: ACI.
- American Concrete Institute, 2017. *ACI 440.2R-17: Guide for the Design and Construction of Externally Bonded FRP Systems for Strengthening Concrete Structures*. Farmington Hills: ACI.
- Ariwardhana, R., 2015. *Perkuatan Jembatan Balok Baja Komposit Menggunakan Carbon Fiber Reinforced Polymer (CFRP)*, Surabaya: Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Badan Standarisasi Nasional, 2004. *RSNI T-12-2004: Perencanaan Stuktur Beton untuk Jembatan*. Jakarta: BSN.
- Badan Standarisasi Nasional, 2005. *RSNI T-02-2005: Standar Pembebanan untuk Jembatan*. Jakarta: BSN.
- Badan Standarisasi Nasional, 2016. *SNI 2833:2016: Perencanaan Jembatan Terhadap Beban Gempa*. Jakarta: BSN.
- Badan Standarisasi Nasional, 2016. *SNI 1725:2016: Pembebanan untuk Jembatan*. Jakarta: BSN.
- Badan Standarisasi Nasional, 2019. *SNI 2847:2019: Persyaratan Beton untuk Bangunan Gedung dan Penjelasan*. Jakarta: BSN.
- Choi, H. T., 2008. *Flexural Behaviour of Partially Bonded CFRP Strengthened Concrete T-Beams*, Waterloo: Civil and Enviromental Engineering, University of Waterloo.
- Christiawan, I., Triwiyono, A. & Christady, H., 2008. Evaluasi Kinerja dan Perkuatan Struktur Gedung Guna Alih Fungsi Bangunan.
- Intelligent Sensing for Innovative Structures, 2010. *ISIS Educational Module 4: An Introduction to FRP-Strengthening of Concrete Structures*. Manitoba: ISIS Canada.
- Ngudiyono, 2012. *Analisis dan Desain Perkuatan Balok Beton Bertulang Dengan Carbon Fiber Strips*.
- Parannuan, K., 2017. *Kapasitas Lentur Balok Beton Perkuatan GFRP Pasca Tulangan Leleh*, Makassar: Jurusan Sipil, Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin.
- Prasetya, H. E., 2019. *Evaluasi "Standar Jembatan Gelagar Beton Bertulang Balok-T Tahun 1997" Berdasarkan Standar SNI 1725:2016 dan SNI 2833:2016*, Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.
- Puslitbang Jalan dan Jembatan, 2018. *Seminar Nasional Teknil Sipil Universitas Jenderal Achmad Yani: Perencanaan Jembatan Terhadap Beban Gempa Berdasarkan SNI 2833:2016*. Bandung: Kementrian Pekerjaan Umum.

- Rahman, M. M. & Jumaat, M. Z., 2013. *The Effect of CFRP Laminate Length for Strengthening the Tension Zone of the Reinforced Concrete T-Beam*.
- Shanghai Horse Construction, 2018. *Product Data Sheet Horse HM-1.4T: Unidirectional Carbon Fiber Laminate for Strengthening*. Shanghai: Horse
- Shanghai Horse Construction, 2019. *Product Data Sheet Horse HM-30: Unidirectional Carbon Fiber Fabric for Strengthening*. Shanghai: Horse
- Sika Group, 2020. *Product Data Sheet Sika Carboshear L*. Welwyn Garden City: Sika
- Triwiyono, A., 2015. *Buku Ajar Struktur Beton Bertulang I*. Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan UGM.
- University of Memphis, 2014. *Chapter 8: Flexural Analysis of T-Beam*. Memphis: UofM.