

DAFTAR PUSTAKA

- American Concrete Institute, 1996, *Analysis and Design of Reinforced Concrete Structures*, Farmington: ACI Committee 343R-95.
- Badan Standarisasi Nasional, 2004, *RSNI T-12-2004 Perencanaan Struktur Beton Untuk Jembatan*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- Badan Standarisasi Nasional, 2005, *RSNI T-02-2005 Standar Pembebanan untuk Jembatan*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- Badan Standarisasi Nasional, 2008, *SNI 2833:2008 Standar Perencanaan Ketahanan Gempa untuk Jembatan*, Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- Badan Standarisasi Nasional, 2014, *SNI 2052:2014 Baja Tulangan Beton*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- Chen, W. F. & Duan, L., 2014. *Bridge Engineering Handbook*. Second Edition. New York: CRC Press
- Direktorat Jenderal Bina Marga, 2008, No. 009/BM/2008 *Perencanaan Beton Bertulang untuk Jembatan*, Jakarta
- Direktorat Jenderal Bina Marga, 2011, No. 017/BM/2011 *Pemeliharaan Jembatan Pelengkung Baja*, Jakarta
- Dosen-dosen Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan, 2013, *Pedoman Penulisan Tugas Akhir dan Tesis*. Yogyakarta: Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan.
- Leonhardt, F., 1979. *Vorlesungen über Massivbau. Sechster Teil: Grundlagen des Massivbrückenbaues*. Berlin, Heidelberg, New York: Springer-Verlag.
- Holst, K, H., 1998. *Brücken aus Stahlbeton und Spannbeton*.
- https://www.heritage.kereta-api.co.id/?page_id=131 diakses tanggal 15 April 2016 pukul 14:42
- <http://www.sefindia.org/forum/viewtopic.php?p=23608> diakses tanggal 15 Agustus 2016 pukul 20.07
- <http://www.structx.com/arches.html> diakses tanggal 15 Agustus 2016 pukul 19.25
- Maulana, R., 2006, *Tinjauan Kekuatan Struktur Atas Jembatan Kereta Api Rangka Baja: Studi Kasus Jembatan Kereta Api Tipe Warren Truss*. Tugas Akhir. Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan, Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Menn, C., 1990, *Prestressed Concrete Bridges*, Trans. P. Gauvreau. Basel, Boston, Berlin: Birkhäuser Verlag.

Menteri Perhubungan Republik Indonesia, 2012, *Peraturan Menteri Perhubungan No 60 Tahun 2012 Persyaratan Teknis Jalur Kereta Api*, Jakarta.

Muthohar, I. & Susanto, N.B., 2015, *Analisis Distribusi Beban Kereta Api pada Konstruksi Timbunan Jalur Kereta Api*. Bandar Lampung: The 18th FSTPT International Symposium

Priyosulistyo, H., 2009, *Bahan Ajar Struktur Beton Bertulang 2*, Yogyakarta: Teknik Sipil dan Lingkungan, UGM

Priyosulistyo, H., 2010, *Struktur Beton Bertulang I*. Yogyakarta: Biro Penerbit Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.

Saloga, J. & Gauvreau, P., 2014, *Comparative Study of the Proportions, Form, and Efficiency of Concrete Arch Bridges*. Journal Bridge Eng., 2014, 19(3):04013010.

Supriyadi, B., 2000, *Jembatan*. Yogyakarta: Beta Offset.

Trisanto, L. & Irawan, R., 2010, *Kajian Dasar Perencanaan dan Pelaksanaan Jembatan Pelengkung Beton*. Bandung: Pusat Litbang Jalan dan Jembatan.

Wen, L. Q. et al, 2010, *Stability Analysis of Special-Shape Arch Bridge*. Tamkang Journal of Science and Engineering, Vol. 13, No. 4, pp. 365-373(2010).