

DAFTAR PUSTAKA

ACI-ASCE Joint Committee 423, 1957. Tentative Recommendations for Prestressed Concrete. *Journal of the American Concrete Institute* 54, pp. 548-578.

Anon, 2011. *Manual Pemeliharaan Jembatan Pelengkung Beton*. Jakarta: Direktorat Jenderal Bina Marga.

Barker, R. M. & Puckett, J. A., 2007. *Design of Highway Bridges: An LRFD Approach Second Edition*. Hoboken, New Jersey: John Wiley & Sons, Inc..

Brockenbrough, R. L. & Merritt, F. S., 1999. *Structural Steel Designer's Handbook*. New York: McGraw-Hill.

BSN, 2004. *RSNI T-12-2004 Perencanaan Struktur Beton untuk Jembatan*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.

BSN, 2005. *RSNI T-02-2005 Standar Pembebanan untuk Jembatan*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.

BSN, 2016. *SNI 1725:2016 Pembebanan untuk Jembatan*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.

BSN, 2016. *SNI 2833:2016 Perencanaan Jembatan terhadap Beban Gempa*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.

Budiadi, A., 2008. *Desain Praktis Beton Prategang*. Yogyakarta: Andi Offset.

Chen, W. F. & Duan, L., 2014. *Bridge Engineering Handbook: Superstructure Design*. Boca Raton: CRC Press.

Fauzi, B. T. R., 2016. *Perencanaan Struktur Atas Jembatan Rangka Baja Tipe Warren Truss Bentang 50 Meter*. Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan FT UGM.

Kurniawan, N., 2017. *Perencanaan Ulang Struktur Atas Jembatan Sungai Wanggu Kendari Menggunakan Sistem Jembatan Pelengkung Baja*. Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan FT UGM.

Manning, D. G., 1984. *Effects of Traffic-Induced Vibrations on Bridge-Deck Repairs*. Washington D.C.: National Cooperative Highway Research Program.

Mohseni, I., Rashid, A. K. A. & Kang, J., 2014. A Simplified Method to Estimate the Fundamental Frequency of Skew Continuous Multicell Box-girder Bridges. *Latin American Journal of Solids and Structures*, Volume 11 (4), pp. 649-658.

Nawy, E. G., 1998. *Beton Bertulang: Suatu Pendekatan Dasar*. Bandung: PT. Eresco.

Nawy, E. G., 2001. *Beton Prategang: Suatu Pendekatan Mendasar*. Jakarta: Erlangga.

Nawy, E. G., 2009. *Prestressed Concrete: A Fundamental Approach*. 5th ed. Upper Saddle River, N.J: Prentice Hall.

Nettleton, D. A., 1977. *Arch Bridges*. Washington D.C.: U.S. Department of Transportation.

Prasmoro, R., 2017. *Modifikasi Jembatan Sembayat Baru II Menggunakan Sistem Jembatan Busur Rangka Baja*. Surabaya: Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan ITS.

Prestressed Concrete Institute, 1999. *PCI Design Handbook*. 5th ed. Chicago: PCI.

Ramli, E. P. S., 2017. *Analisis Kekuatan Struktur Atas Jembatan Sungai Wanggu Berdasarkan SNI 1725:2016 dan SNI 2833:2016*. Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan FT UGM.

Struyk, H. J., 1990. *Jembatan*. Jakarta: PT Pradnya Paramita.

Sulistyo, D., 2017. *Hand Out Mata Kuliah Struktur Beton Prategang dan Pracetak Bagian I*. Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan Fakultas Teknik UGM.

Supriyadi, B. & Muntohar, A. S., 2007. *Jembatan*. Yogyakarta: Beta Offset.

Tim Pusat Studi Gempa Nasional, 2017. *Peta Sumber dan Bahaya Gempa Indonesia 2017*. Bandung: Pusat LITBANG Perumahan dan Permukiman Kementerian PUPR.

Triwiyono, A., 2016. *Bahan Ajar Struktur Beton Bertulang I*. Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan FT UGM.

Widnall, S., 2009. *Dynamics*. Massachusetts Institute of Technology: MIT OpenCourseWare.