

DAFTAR PUSTAKA

AASHTO, 2013. *AASHTO LRFD Bridge Design Specifications*. 7th ed. Washington DC: American Association of State Highway and Transportation Officials.

Abbu, M., 2014. *lec5 Strength Design Method Rectangular Sections*. [Online] Available at: : <https://www.slideshare.net/MuthannaAbbu/lec5-strength-design-method-rectangular-sections-1>

Abeles, P. W. & Bardan-Roy, B. K., 2003. *Prestressed Concrete Designer's Handbook*. 3rd ed. New York: Taylor & Francis (CRC Press).

American Concrete Institute, 2019. *Building Code Requirements for Structural Concrete (ACI 318-19)*. Michigan: American Concrete Institute.

American Society for Testing and Materials, 2006. *Standart Specification for Steel Strand, Uncoated Seven-Wire for Prestressed Concrete: A416/A416M-06*. West Conshohocken: ASTM International.

Aschheim, M., Hernandez-Montes, E. & Vamvatsikos, D., 2019. *Design of Reinforced Concrete Buildings for Seismic Performance*. Florida: CRC Press.

Badan Standardisasi Nasional, 2012. *SNI 7833 : 2012 Tata cara perancangan beton pracetak dan beton prategang untuk bangunan gedung*. Jakarta: BSN.

Badan Standardisasi Nasional, 2013. *SNI 2847 : 2013 Persyaratan beton struktural untuk bangunan gedung*. Jakarta: BSN.

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

Bhatt, P., 2017. *Prestressed Concrete Design To Eurocodes*. New York: Spon Press.

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

Caltrans, 2015. *Bridge Design Practice*. 4th ed. s.l.:California Department of Transportation.

CBDG, 2020. *Integral Concrete Bridges to Eurocode 2*. Camberley: The Concrete Society.

Chen, W.-F. & Duan, L., 2014. *Superstructure Design*. 2nd ed. Florida: CRC Press.

Direktorat Jenderal Bina Marga, 2011. *Manual Konstruksi dan Bangunan : Perencanaan Struktur Beton Pratekan Untuk Jembatan (021/BM/2011)*. Jakarta: Direktorat Jenderal Bina Marga.

Dolan, C. W. & Hamilton, H. R. (., 2019. *Prestressed Concrete Building, Design, and Construction*. Cham: Springer.

Gilbert, R. I., Mickleborough, N. C. & Ranzi, G., 2017. *Design of Prestressed Concrete to Eurocode 2*. 2nd ed. Florida: CRC Press.

Kementrian PUPR, 2016. *Strategi, Permasalahan dan Solusi Pelaksanaan Konstruksi Design and Build*. [Online]

Available at:
http://sibima.pu.go.id/pluginfile.php/8191/mod_resource/content/2/201608-23-03-Strategi%2C%20Permasalahan%20%20Solusi%20Pelaksanaan%20Konstruksi%20ODB.pdf

Lin, W. & Yoda, T., 2017. *Bridge Engineering*. Massachusetts: Butterworth-Heinemann.

McCromac, J. C. & Brown, R. H., 2014. *Design of Reinforced Concrete*. 9th ed. New Jersey: John Wiley & Sons, Inc..

Mosley, B., Bungey, J. & Hulse, R., 2012. *Reinforced Concrete Design*. 7th ed. Hampshire: Palgrave Macmillan.

Najib, Y. M., 2020. *Desain Ulang Struktur Atas Jembatan Overpass Sta 44+010 Jalan Tol Tebing Tinggi-Parapat Menggunakan Gelagar Prategang Profil I Dengan Bentang 40.8 Meter*. Yogyakarta: UGM.

Nawy, E. G., 2010. *Prestressed Concrete : A Fundamental Approach*. 5th ed. New Jersey: Pearson Education Inc.

Nugraha, F. S., 2019. *Evaluasi dan Alternatif Perancangan Ulang Struktur Atas Flyover Terminal Teluk Lamong dengan Menggunakan Penampang PCI Modifikasi dengan Bentang 61 Meter*, Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada.

Precast Concrete Institute, 2004. *PCI Design Handbook*. 6th ed. Chicago: PCI.

Raju, N. K., 1986. *Beton Pratekan*. Jakarta: Erlangga.

Raze, R., 2016. Software Box Girder. *Software Box Girder*, p. sheet 2.

Soedarmoko, 2015. *Materi Ajar Struktur Beton Bertulang I*, Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan.

Soetoyo, 2002. *Konstruksi Beton Pratekan*. Surabaya: Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Institut Teknologi Sepuluh November.

Struyk, H. J. & Van Der Veen, K. H. C. W., 1984. *Jembatan - Konstruksi*. Jakarta: P.T. Pradnya Paramita.

Sulistiyo, D., 2017. *Materi Ajar Mata Kuliah Struktur Beton Prategang & Pracetak Bagian I, Struktur Beton Prategang.*, Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada.

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

Tan, K. C., 2019. *Eurocode 2 Design Data for Reinforced Concrete Columns*. Serdang: Springer.

Taurano, G. A. & Hardjomuljadi, S., 2013. Analisis Penyebab Klaim pada Proyek Konstruksi yang Menggunakan FIDIC Conditions of Contract for Plant and Design Build. *Konstruksia*.

Toniolo, G. & Prisco, M. d., 2017. *Reinforced Concrete Design to Eurocode 2*. Cham: Springer.

Triwiyono, A., 2003. *Struktur Beton Prategang*, Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada.

Whitney, C. S., 1937. Design of Reinforced Concrete Members Under Flexure and Combined. *ACI Journal*, pp. 483-498.

Whittle, R., 2013. *Failures In Concrete Structures : Case Studies in Reinforced and Prestressed Concrete*. Florida: CRC Press.

Zulkarnain, A. J., 2019. *Analisis Ulang Desain dan Harga Pengadaan Bahan Struktur Atas Duplikasi Jembatan Landak Pontianak Menggunakan Modifikasi PCiGirder Berdasarkan SNI 1725:2016 dan SNI 2833:2016*. Yogyakarta: UGM.