

## DAFTAR PUSTAKA

- Anon., n.d. *Data Jembatan*. [Online] Available at: [www.datajembatan.com](http://www.datajembatan.com) [Accessed 26 May 2020].
- Asrurifak, M., 2018. Pelatihan Perancangan dan Konstruksi Jembatan Khusus. *Respon Spektrum untuk Perancangan Jembatan*.
- Badan Standardisasi Nasional, 2005. *RSNI-T-2005 Pembebanan Untuk Jembatan*, Jakarta: BSN.
- Badan Standardisasi Nasional, 2008. *SNI 2833:2008 Standar Perencanaan Ketahanan Gempa untuk Jembatan*.
- Badan Standardisasi Nasional, 2015. *SNI 1729:2015 Spesifikasi untuk Bangunan Gedung Baja Struktural*, Jakarta: BSN.
- Badan Standardisasi Nasional, 2016. *SNI 1725:2016 Pembebanan untuk Jembatan*, Jakarta: BSN.
- Badan Standardisasi Nasional, 2016. *SNI 2833:2016 Perencanaan Jembatan terhadap Beban Gempa*, Jakarta: BSN.
- Badan Standardisasi Nasional, 2019. *SNI 1726:2019 Tata Cara Perencanaan Ketahanan Gempa untuk Struktur Bangunan Gedung dan Non-Gedung*, Jakarta: BSN.
- Chen, W.-F. & Duan, L., 2013. *Handbook of International Bridge Engineering*. USA: CRC Press.
- Consortium of Chinese Contractors, 2005. *Indonesian Suramadu Bridge-Detailed Design of Main Bridge*, China: China Road & Bridge Corporation.
- Hidayat, I., 2011. *Analisa Konstruksi Jembatan Cable Stayed Menggunakan Metode Kantilever (Studi Kasus Jembatan Suramadu)*, Depok: Universitas Indonesia.
- Kementerian PUPR, 2015. *Pedoman Perencanaan Teknis Jembatan Beruji Kabel*. 08/SE/M/2015 ed. Jakarta: Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat.
- Muslim, F., 2012. *Kajian Pengaruh Gempa terhadap Perilaku Jembatan Kabel Suramadu selama Tahap Konstruksi dengan Analisis Riwayat Waktu*, Depok: Universitas Indonesia.
- Podolny, W. & Scalzi, J. B., 1986. *Construction and Design of Cable-Stayed Bridges*. Second ed. Virginia: John Willey & Sons.
- PUPR, P. K., 2019. *Aplikasi Desain Spektra Indonesia*. [Online] Available at: [rsapuskim2019.litbang.pu.go.id](http://rsapuskim2019.litbang.pu.go.id) [Accessed 10 June 2020].
- Rizqi, M. R. N., 2017. *Pengaruh Gempa terhadap Perilaku Jembatan Pelengkung Sultan Muhammad Ali Abdul Jalil Muazzamyah Riau dengan Time History Analysis*, Malang: Universitas Brawijaya.
- Struyk, H. J. & Veen, K. v. d., 1995. *Jembatan*. Keempat ed. Jakarta: Pradnya Paramita.

- Supriyadi, B. & Muntohar, A. S., 2016. *Jembatan*. Yogyakarta: Beta Offset.
- Suryadi, T., 2011. *Analisa Riwayat Waktu Perilaku Non-linear Pilar Jembatan Beton Gelagar Box Bentang Menerus*, Depok: Universitas Indonesia.
- Svensson, H., 2012. *Cable Stayed Bridges 40 Years of Experience Worldwide*. Berlin: Ernst & Sohn.
- Taufiq, A. F., 2016. *Analisis dan Perancangan Struktur Atas Jembatan Bentang Panjang Tipe Cable Stayed dengan Sistem Gelagar Kaku*, Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan.
- Troitsky, M. S., 1988. *Cable Stayed Bridges Theory and Design*. Second ed. s.l.:BSP Professional Books.
- Wahyuni, E., 2012. *Studi Kelakuan Dinamis Struktur Jembatan Penyeberangan Orang Akibat Beban Individual Manusia Bergerak*, 19(3).
- Walther, R. et al., 1999. *Cable Stayed Bridges*. London: Thomas Thelford Ltd.
- Wicaksana, K., 2019. *Perancangan Jembatan Tipe Suspension Bridge dengan Panjang 500 Meter*, Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan.
- Widodo, 2001. *Respon Dinamik Elastik Struktur*. Yogyakarta: UII Press.
- Zamad, M. K., 2017. *Pengaruh Jarak Kabel Penggantung terhadap Desain Elemen Kabel Jembatan Cable Stayed (Studi Kasus : Jembatan Suramadu)*, Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh Nopember.