

DAFTAR PUSTAKA

1. Abdel Gaffar, A. M., 1976, *Dynamic Analyses of Suspension Bridge Structures*, Earthquake Engineering Research Laboratory California Institute of Technology, Pasadena, California.
2. AISC Committee, 2011, *Design Examples Version 14.0 – American Institute of Steel Construction*.
3. Asmadi, R., 2009, *Perancangan Struktur Atas Jembatan Gelagar Komposit Baja-Beton Berdasarkan Peraturan RSNI 2005*, Tugas Akhir, Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan Fakultas Teknik UGM, Yogyakarta.
4. BSN, 2005, *Perencanaan Struktur Baja untuk Jembatan (RSNI T-03-2005)*, Badan Standarisasi Nasional (BSN), Jakarta.
5. BSN, 2012, *Tatacara perencanaan ketahanan gempa untuk struktur bangunan gedung dan non gedung (SNI 1726-2012)*, Badan Standarisasi Nasional (BSN), Jakarta.
6. Darma, E., 2003, *Analisis Karakteristik Dinamik Non-linier Struktur Jembatan Gantung (Suspension Bridge) dengan Metode Elemen Hingga*, Tesis Magister, Bidang Khusus Rekayasa Struktur Program Studi Teknik Sipil Program Pasca Sarjana ITB, Bandung.
7. Departemen Kimpraswil, 2005, *Standar Pembebanan untuk Jembatan (RSNI T-02-2005)*, Puslitbang Prasarana Transportasi Departemen Kimpraswil, Jakarta.
8. Departemen PU, 1999, *Pedoman Pemasangan Modifikasi Jembatan Bailey dengan Cara Perkuatan Kabel Bentang Total 64,05 m*, Departemen Pekerjaan Umum, Jakarta.
9. Departemen PU, 1999, *Pedoman Pemasangan Modifikasi Jembatan Bailey dengan Cara Perkuatan Kabel Bentang Total 88,45 m*, Departemen Pekerjaan Umum, Jakarta.
10. Departemen PU, 2007, *Perencanaan dan Pelaksanaan Konstruksi Jembatan Gantung untuk Pejalan Kaki*, Departemen Pekerjaan Umum, Jakarta.
11. Dewobroto, W., 2011, *Era Baru Perancangan Struktur Baja Berbasis Komputer Memakai Direct Analysis Method (AISC 2010)*, Jurusan Teknik Sipil Universitas Pelita Harapan, Tangerang.

12. Dewobroto, W., 2013, *Komputer Rekayasa Struktur dengan SAP2000*, LUMINA Press, Jakarta.
13. Headquarters Department of The Army, 1994, *Bailey Bridge, Field Manual FM 5-277*, U.S. Government Printing Office, Washington, DC.
14. <<http://www.asmarines.com/harga-wire-rope-blue-strand-2013>> (diakses tanggal 29 Juni 2016).
15. <http://puskim.pu.go.id/Aplikasi/desain_spektra_indonesia_2011/> (diakses tanggal 10 Maret 2016).
16. <<http://www.thinkdefence.co.uk/2012/01/uk-military-bridging-equipment-the-bailey-bridge>> (diakses 28 Juni 2016).
17. Pramayogi, A., 2016, Optimasi Jembatan *Cable Stayed* dengan Bailey Sistem, Tesis, Program Studi S2 Teknik Sipil Program Pasca Sarjana Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
18. Ren W. X., Blandford G. E., and Harik I. E., 2004, *Roebling Suspension Bridge. I: Finite-Element Model and Free Vibration Response*, Journal of Bridge Engineering ASCE, March/April 2004.
19. Satyarno, I., Nawangalam P. dan Pratomo, I., 2011, *Belajar SAP2000*, Zamil Publishing, Jogjakarta.
20. Setiawan, A., 2008, *Perencanaan Struktur Baja dengan Metode LRFD (berdasarkan SNI 03-1729-2002)*, Erlangga, Jakarta
21. Supriyadi, B. dan Muntohar, A. S., 2007, *Jembatan*, Beta Offset, Yogyakarta.
22. Supriyadi, B., 2008, *Pengaruh Penambahan Lebar Dek Jembatan pada Struktur Jembatan Gantung Sederhana*, Media Teknik No. 4 Th. XXX Edisi Nopember 2008, Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
23. Wang X., Chai S., dan Xu Y., *Deformation Characteristics of Double-Cable Multispan Suspension Bridges*, Journal of Bridge Engineering ASCE, September 15, 2015