

DAFTAR PUSTAKA

Ahmad Muhtarom, Yakni Idris dan Welly (2018). Perilaku Balok Kastela Bentang Pendek dengan Variasi Bukaannya Circular, Diamond, dan Hexagonal Menggunakan Metode Elemen Hingga, Jurusan Teknik Sipil Universitas Sriwijaya, Vol. 7. No. 1

AISC, *Steel Design Guide 31: Castellated and Cellular Beam Design*, 2016, American Institute of Steel Construction Inc., Chicago

Alfave June Erick, Sabril Haris HG, Nidia Sari (2017). Studi Numerik Perilaku Balok Kastella dengan Variasi Lubang Heksagonal, Jurusan Teknik Sipil Universitas Andalas

Andys Wicaksono Saputro, Pengaruh Tinggi Pemotongan Profil (h) Terhadap Perilaku Lentur Pada Balok Baja Kastela (*Castellated Beam*)

Heru Suryanto, Aplikasi Metoda Elemen hingga untuk analisa struktur Statik Linier Dengan Program MSC/NASTRAN

Omer W. Blodgett, *Design of Welded Structure, Open Web Expanded Beams and Girder, Section 4.7*

Setiawan, Agus. Perencanaan Struktur Baja Dengan Metode LRFD, Erlangga, Jakarta

Shakir Mahmood Hadeed & Ahmad Jabbar Hussain Alshimmeri
(2019). *Comparative Study of Structural Behaviour for Rolled and Castellated Steel Beams with Different Strengthening Techniques*, *Civil Engineering Journal*, Vol. 5. No. 6

Tri widya Swastika, Hidajat Sugihardjo, & Budi Suswanto
(2015), *Studi Perilaku Web Post Buckling dan Vierendeel Mechanism Pada Castellated Beams*,
Jurusan Teknik Sipil Politeknik Negeri Jakarta,
Vol. 14 No 1 Januari 2015

Wakchaure M.R, Sagade A. V & Auti V. A (2012), *Parametric study of castellated beam with varying depth of web opening*, *International Journal Of Scientific and Research Publications*, Vol. 2 Issue 8

Wakchaure M.R & Sagade A. V (2012), *Finite Element Analysis of Castellated Steel Beam*, *International Journal of Engineering and Innovative Technology*, Vol. 2 Issue 1

