

DAFTAR PUSTAKA

- American Institute of Steel Construction. (2005). *Steel Construction Manual* (13th ed.). United States of America: AISC.
- American Institute of Steel Construction. (2010). *Specification for Structural Steel Building*. United States of America: AISC.
- American Institute of Steel Construction. (2011). *Design Examples Version 14.1*. United States of America: AISC.
- Badan Standardisasi Nasional. (2005). *SNI 07-0329-2005 Baja Profil I-beam Proses Canai Panas (BJ P I-beam)*. Jakarta: BSN.
- Badan Standardisasi Nasional. (2006). *SNI 07-0052-2006 Baja Profil Kanal U Proses Canai Panas (BJ P Kanal U)*. Jakarta: BSN.
- Badan Standardisasi Nasional. (2006). *SNI 07-2054-2006 Baja Profil Siku Proses Canai Panas (BJ P Siku sama kaki)*. Jakarta: BSN.
- Badan Standardisasi Nasional. (2006). *SNI 07-7178-2006 Baja Profil WF-beam Proses Canai Panas*. Jakarta: BSN.
- Badan Standardisasi Nasional. (2015). *SNI 1729-2015 Spesifikasi untuk Bangunan Gedung Baja Struktural*. Jakarta: BSN.
- Juhara, Z. P. (2016). *Panduan Lengkap Pemrograman Android*. Yogyakarta: Penerbit ANDI.
- Kurniawan, D. A. (2014). *Pembuatan Software Perancangan dan Analisis Rangka Batang Baja Berdasarkan Peraturan RSNI 03-1729.1-201X*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- R.Chandrupatla, T., & Belegundu, A. D. (2002). *Introduction to Finite Elements in Engineering*. New Jersey: Prentice Hall.

- Segui, W. T. (2013). *Steel Design, Fifth Edition*. Stamford, USA: Global Engineering.
- Setiawan, A. (2002). *Perencanaan Struktur Baja dengan Metode LRFD*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Sianipar, R. H. (2015). *Pemrograman Java untuk Programmer*. Yogyakarta: Penerbit ANDI.
- Smyth, N. (2015). *Android Studio Development Essential*.
- Suhendro, B. (2000). *Metode Elemen Hingga dan Aplikasinya*. Yogyakarta: UGM.
- Suhendro, B. (2015). *Analisis Struktur Metode Matrix*. Yogyakarta: Beta Offset.