

DAFTAR PUSTAKA

- AISC 360, 2016, Specification for Structural Steel Buildings, Chicago: American Institute of Steel Construction.
- Antoni, F., 2012, Pengembangan Program Aplikasi Perhitungan Balok Baja dengan Bahasa Web (PHP Skript), Tugas Akhir: Universitas Lampung.
- 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, 2012, SNI 1726:2012 Tata Cara Perencanaan Ketahanan Gempa untuk Struktur Bangunan Gedung dan Non Gedung, Jakarta: BSN.
- Badan Standardisasi Nasional, 2015, SNI 1729-2015 Spesifikasi untuk Bangunan Gedung Baja Struktural, Jakarta: BSN.
- Badan Standardisasi Nasional, 2006, SNI 07-2054-2006 Baja Profil WF-beam Proses Canai Panas, Jakarta: BSN.
- Computers and Structures, Inc., 2018, SAP2000 Version 20.0.0 Build 1445 [Perangkat lunak komputer]. Diambil dari www.csiamerica.com
- Google, 2020, Developer Guides. Diambil dari Android Developers: <https://developer.android.com/guide?hl=en>
- Kassimali, A., 2010, Matrix Analysis of Structure (Edisi Kedua), Stamford: Cengage Learning.
- LetsConstruct, 2012, FrameDesign (Versi 499) [Perangkat lunak aplikasi seluler]. Diambil dari <http://play.google.com>
- LetsConstruct, 2012, Steel Profiles (Versi 1.29) [Perangkat lunak aplikasi seluler]. Diambil dari <http://play.google.com>
- Lipman, R. R., 2004, Mobile 3D Visualization for Steel Structures, Automation in Construction, 119-125.
- Naufaldo, N. M., 2018, Pembuatan Software Analisis Struktur Portal Beton Bertulang 3D Berbasis Android, Tugas Akhir: Universitas Gadjah Mada.
- Panuntun, R. B., 2017, Pembuatan Software Perancangan dan Analisis Rangka Batang Baja 3 Dimensi berdasarkan Peraturan SNI-1729-2015 Berbasis Android, Tugas Akhir: Universitas Gadjah Mada.
- Paz, M., & Leigh, W., 2001, Integrated Matrix Analysis of Structures Theory and Computation, Massachusetts, USA: Kluwer Academic Publishers.
- Satyarno, I., Nawangalam, P., & P., R., 2012, Belajar SAP2000 Seri 2 Analisis Gempa, Yogyakarta: Zamil Publishing.
- Satyarno, I., Nawangalam, P., & P., R. I., 2012, Belajar SAP2000 Seri 1 (Edisi Kedua), Yogyakarta: Zamil Publishing.

- Segui, W. T., 2013, Steel Design (Edisi Kelima). Stamford, USA: Global Engineering.
- Sennett, R. E., 2000, Matrix Analysis of Structures, Illinois: Waveland Press.
- Suhendro, B., 2015, Analisis Struktur Metode Matrix, Yogyakarta: Beta Offset.
- Triyoso, C., 2020, Pengembangan Software Perancangan dan Analisis Struktur Portal Baja Komposit 3D Berbasis Android, Tugas Akhir: Universitas Gadjah Mada.
- Wantalangie, R. O., 2016, Analisa Statik dan Dinamik Gedung Bertingkat Banyak. Jurnal Sipil Statik Vol.4 No.8 Agustus 2016, 471-480.