

DAFTAR PUSTAKA

- Abdel-Sayed, G. (1982). *Composite Cold-Formed Steel-Concrete-Structural System*. In : 6th International Specialty Conference on Cold-Formed Steel Structures pp 485-510.
- Alhajri, T.M. (2016). *Behaviour of pre-cast U-Shaped Composite Beam Integrating Cold Formed Steel With Ferro-Cement Slab*. Universiti Teknologi Malaysia (UTM) : Malaysia.
- Anggraini, R., dkk. (2016). *Studi Eksperimental Perilaku Geser Balok pada Sambungan Balok Kolom Beton Bertulang*. Jurnal Rekayasa Sipil, ISSN:1858-2133. Volume 12, no.1, halaman 24-36. Universitas Andalas: Padang.
- Fitrah, R. A. (2017). *Studi Eksperimental Perilaku Lentur Komponen Struktur Pelat Satu Arah Komposit Beton-Baja Ringan*. (Tesis Magister). Program Magister Teknik Sipil Universitas Andalas. Padang.
- Haris, S., Zaidir, Thamrin, R. dan Buthi, L. (2017). *Bending Capacity of Composite Cold Formed Steel and Concrete of A Strip Plate Structure*. International Journal of Civil Engineering and Technology (IJCIET). Volume 8, pp 1191-1198. Scopus Indexed.
- Hsu, C. T. (2014). *New Composite Beams Having Cold-Formed Steel Joists and Concrete Slab*. In : Journal of Engineering Structures 71 pp 187-200.
- Ismail, F. A. (2011). *Identifikasi Kegagalan Struktur dan Alternatif Perbaikan serta Perkuatan Gedung BPKP Provinsi Sumatera Barat*. Jurnal Rekayasa Sipil, ISSN:1858-2133. Volume 7, no.2, halaman 1-14. Universitas Andalas: Padang.
- Loo dan Yao. (1995). *Static and Repeated Load Tests on Precast Concrete Beam to Column Connections*. PCI Journal, pp 106-115.
- Nguyen, R. P. (1988). *Strength of Composite Cold Formed Steel-Concrete Beams*. In : 6th International Specialty Conference on Cold-Formed Steel Structures pp 405-442.
- Nur dan Utiahman. (2012). *Analisis Stabilitas Elemen Baja Ringan sebagai Bahan Alternatif Pengganti Baja Konvensional Pada Rangka Batang*. Studi Kasus Rangka Atap Gedung Fakultas Teknik UNG. Universitas Negeri Gorontalo. Gorontalo.
- Oentoeng. (2004). *Konstruksi Baja*. Penerbit Andi. Jakarta.
- Park, R. and Paulay, T. (1975). *Reinforced Concrete Structures*. New York: John Wiley.
- Robertson, I. N. (1991). *Gravity Load Effect on Seismic Behaviour of Exterior Slab-Column*. In :ACI Structural Journal pp: 257-265.
- Rohman dan Martana. (2011). *Perbandingan Harga Penggunaan Konstruksi Kayu dan Baja Ringan Sebagai Konstruksi Rangka Atap Pada Bangunan Sederhana*. Agri-tek Volume 12 Nomor 2. Universitas Merdeka Madiun, Madiun.
- SNI 03-2847-2012. (2002). *Tata Cara Perhitungan Struktur Beton Untuk Bangunan Gedung*. Badan Standardisasi Nasional. Jakarta.
- Sucipta, dkk. (2013). *Analisa Pola Keruntuhan Konstruksi Rangka Atap dengan Menggunakan Profil Baja Ringan*. Jurnal Teknik Sipil dan Lingkungan Volume. 1, No. 1, Universitas Sriwijaya, Palembang.
- Thamrin, R. (2015). *Reinforced Concrete Cross Section Analysis (RCCSA) V4.3*, Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Andalas: Padang.
- Thamrin, R. (2017). *Analytical Prediction on Flexural Response of RC Beams Strengthened with Steel Plates*. MATEC of Web Conferences 103, 02012. ISCEE 2016, pp 1-9.

- Tjokrodinuljo, K. (1992). *Teknologi Beton*. Jurusan Teknik Sipil Universitas Gadjah Mada :Yogyakarta.
- Wen Wei, Y. (2000). *Cold Formed Steel Design, Third Edition*. University of Missouri-Rolla : United State of America (USA).
- Wicaksono. (2011). *Panduan Konsumen Memilih Konstruksi Baja Ringan*. Yogyakarta.
- Young, B. dan Jintang, Y. (2002). *Channel Columns Undergoing Local, Distortional, and Overall Buckling*. Journal of Structural Engineering. Volume 128, pp 728-736.

