

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdel, G., Sayed. (1982). *Composite cold-formed steel-concrete structural system*. In : 6th International Specialty Conference on Cold-Formed Steel Structures pp 485-510.
- Antonius. Prihanantio, J. (2009). *Kapasitas Lentur dan Daktilitas Balok Beton Bertulang yang Dipasang Carbon Erapping*. In : Temu Ilmiah Dosen Teknik VIII Fakultas Teknik Universitas Tarumanegara, 25 November 2009
- Aryanto, E. (2015). *Perencanaan Struktur Gedung Rumah Sakit Umum Daerah Kelas B di Kota Padang Menggunakan Sistem Rangka Pemikul Momen (SRPM)*. Tugas Akhir. Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Bung Hatta. Padang.
- Haris, S. Zaidir. Thamrin, R. 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.
- Hsu, C. T. T., Punurai, T., Punurai. W., & Majdi, Y. (2014). *New composite beams having cold-formed steel joists and concrete slab*. In : Engineering Structure 71, 187-200.
- Lisantono, A., Jiwandono, D. P. P. (2011). Kolom Profil "Lipped Channel" Berpengisi Beton ringan dengan Beban Konsentrik. Seminar Nasional-1 BMPTTSSI – KoNTekS 5, Universitas Sumatera Utara, Medan.
- 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.
- Ridho, A. F. (2017). *Studi Eksperimental Perilaku Lentur Komponen Struktur Pelat Satu Arah Komposit Beton-Baja Ringan*. (Tesis Magister). Program Magister Teknik Sipil Universitas Andalas, Padang.
- Sucipta dkk. (2013). *Analisa Pola Kerutuhan Konstruksi Ragka Atap dengan Menggunakan Profil Baja Ringan*. Jurnal Teknik Sipil dan Lingkungan Vol. 1, Universitas Sriwijaya, Palembang.
- Tavio. Purwono, R. Rosyidah, A. (2009). *Peningkatan Daya Dukung dan Daktilitas Balok Beton Bertulang dengan Menggunakan Perkuatan CFRP (Carbon Fiber Reinforced Polymer)*. Dinamika TEKNIK SIPIL, volume 9, Nomor 1, Januari 2009 : 9 – 18.
- Thamrin, R. Kurniawan, R. Melinda, A. P. (2016). *Shear and Flexural Capacity of Rainforced Concrete Members with Circular Cross Section*. Procedia Engineering 171 (2017) 957 – 964.
- Thamrin, R. (2017). *Analitycal Prediction on Flexural Response of RC Beams Strengthened with Steel Plates*. MATEC Web of Conferences 103, 02012 (2017).
- Wigroho, H. Y. (2008). *Kuat Lentur Profil C Tunggal dengan Perkuatan Tulangan Vertikal dan Cor Beton Pengisi*. Jurnal Teknik Sipil Vol. 8 No. 3, Juni 2008 : 264 – 277
- Wen Wei, Yu. (2000). *Cold Formed Steel Design, Third Edition*. University of Missouri-Rolla : United State of America (USA).