

DAFTAR PUSTAKA

- Alami, F., dan Widyawati, R., 2010, Studi Eksperimental Perkuatan Geser Balok Beton Bertulang Dengan *GFRP (Glass Fibre Reinforced Polymer)*, *Jurnal Rekayasa*, Vol.14 No.2, Universitas Lampung, Lampung.
- Amri, Sjafei., 2006, Teknologi Audit, Repair dan Retrofit untuk Rumah dan Bangunan Gedung, Yayasan John Hi-Tech, Jakarta.
- American Concrete Institute, 2008, *Guide For The Design And Construction Of Externally Bonded FRP Systems For Strenghtening Concrete Structure (ACI 440.2R-08) : Reported By ACI Committe 440*, ACI Committe 440.
- Asroni, Ali., 2010, *Balok dan Pelat Beton Bertulang*, Penerbit Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Asroni, Ali., 2010, *Kolom Fondasi dan Balok T Beton Bertulang*, Penerbit Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Dipohusodo, Istimawan., 1994, *Struktur Beton Bertulang*, PT Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Direktorat Jendral Cipta Karya., 2006, *Pedoman Teknis Rumah dan Bangunan Gedung Tahan Gempa*, Departemen Pekerjaan Umum, Jakarta.
- Fauzan., 2012, Analisis Metode Pelaksanaan *Retrofitting* Pada Bangunan Sederhana, *Jurnal Rekayasa Sipil*, Vol.VIII No.1, Universitas Andalas, Padang.
- Fitriana, N., Parang, H., dan Amiruddin, A.A., 2012, Perkuatan Kolom Bulat Dari Beton Bertulang Dengan *Glass Fibre Reinforced Polymer Sheet*, Universitas Hasanuddin, Makasar.
- Fikri, A., dan Ratna, W., 2010, Studi Eksperimental Perkuatan Geser Balok Beton Bertulang Dengan *GFRP*, Universitas Lampung, Bandar Lampung.
- Fyfe Co, *Tyfo SHE-51A Composite*, San Diego: Fyfe Co.
- Ginardi, I.P., 2014, Perbandingan Kekuatan Lentur Balok Beton Bertulang Dengan Menggunakan Perkuatan *CFRP* Dan *GFRP*, *Jurnal Mahasiswa*, Vol.I No.2, Universitas Brawijaya, Malang.
- Mulyono, T., 2003, *Teknologi Beton*, Penerbit Andi, Yogyakarta.
- Nawy, E.G., 1985, *Beton Bertulang Suatu Pendekatan Dasar*, Terjemahan Oleh Suryoatmono, B., 1990, PT. Eresco, Bandung
- Park R., and Paulay T., 1975, *Reinforced Concrete Structures*, John Wiley and Sons Inc, Newyork.

- Parmo dan Taufikurrahman., 2014, Perbaikan Kekuatan Dan Daktilitas Balok Beton Bertulang Menggunakan *Glass Fibre Reinforced Polymer Strips*, *Jurnal Ilmu Ilmu Teknik*, Vol.X No.3, Universitas Wisnuwardhana, Malang.
- Tavio., Wimbadi, I., dan Roro., 2011, Studi Daktilitas Kurvatur Pada Kolom Persegi Panjang Beton Infrastruktur Bertulang Terkekang Dengan Menggunakan Visual Basic 6.0, *Seminar Nasional VII Penanganan Kegagalan Pembangunan dan Pemeliharaan*. Surabaya, 2011. ITS.
- Standar Nasional Indonesia, 2000, *Tata Cara Pembuatan Rencana Campuran Beton Normal*, SNI 03-2834, Indonesia.
- Standar Nasional Indonesia, 2002, *Perancangan Campuran Adukan Beton yang Baik*, SNI 03-6861.1, Indonesia.
- Standar Nasional Indonesia, 2002, *Tata Cara Pembuatan Rencana Campuran Beton Normal*, SNI 03-2834, Indonesia.
- Standar Nasional Indonesia, 2013, *Persyaratan Beton Struktural Untuk Bangunan Gedung*, SNI 03-2847, Indonesia.
- Standar Nasional Indonesia, 2002, *Tata Cara Perencanaan Ketahanan Gempa Untuk Struktur Bangunan Gedung Dan Non Gedung*, SNI 03-1726, Indonesia.
- Sudjati, J.J, Nugroho, H, Mahendra, P.G., 2013, Perkuatan Kolom Beton Bertulang untuk Meningkatkan Kapasitas Beban Aksial, Universitas Atma Jaya, Yogyakarta.
- Tjaronge, M.W, Akkas, A.M, Insani, N, Suhuyanli, B. 2013., Studi Pengaruh Pemberian Variasi Jarak Sengkang Terhadap Kuat Tekan Kolom SCC. Universitas Hasanudin, Makasar.
- Tjokrodimuljo, K., 1992, *Bahan Bangunan*, Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Tjokrodimuljo, K., 1996, *Teknologi Beton*, Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- William., 2014, Pengaruh Rendaman Air Laut Terhadap Kapasitas Lentur Balok Dengan Perkuatan GFRP Akibat Beban Fatik, *Tugas Akhir*, Universitas Hasanuddin, Makasar.