

## DAFTAR PUSTAKA

- Anonymous, 1982, ACI 544. 1R 82. *State of The Art Report on Fiber Reinforced Concrete*. May, pp. 9 – 25.
- American Society for Testing and Material C 33-97. 1998. *Standart Spesification for Concrete Aggregate*. American : Annual Book.
- Ariatama, Ananta. 2007. *Pengaruh Pemaikaian Serat Kawat Berkait Pada Kekuatan Beton Mutu Tinggi Berdasarkan Optimasi Diameter Serat*. Skripsi. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Asroni, Ali. 2010. *Balok dan Pelat Beton Bertulang*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Badan Standarisasi Nasional. 2002. *Spesifikasi Agregat Ringan untuk Beton Ringan Struktural (SNI 03-2461-2002)*. Jakarta.
- Bideci, O.S., Alper B., Ali H.G., Sabit O. & Hasan Y. 2014. *Polymer Coated Pumice Aggregates and Their Properties. Composites. Part B: p. 239-243*.
- Gunawan, Punawan, Slamet Prayitno dan Wahyu Aldoko. (2015). *Pengaruh Penambahan Serat Kawat Bendrat Pada Beton Ringan Dengan Teknologi Gas Terhadap Kuat Tekan, Kuat Tarik Belah dan Modulus Elastisitas*. Skripsi. Surakarta: Universitas Sebelas Maret.
- Nurlina, Siti. 2011. *Teknologi Bahan I*. Malang: Bergie Media.
- Nurlina, Siti. 2008. *Struktur Beton*. Malang: Bergie Media
- Murdock, L., T., dan Brook, K., M. 1986. *Bahan dan Praktek Beton*. Edisi ke empat, Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Mulyono, T. 2004. *Teknologi Beton*. Penerbit Andi, Yogyakarta.
- Sudarmoko. 1990. *Kuat Lentur Beton Serat dengan Model Skala Penuh*. Yogyakarta: PAU Ilmu Teknik, Universitas Gadjah Mada.
- Standar Nasional Indonesia 03-1729. 2002. *Tata Cara Perencanaan Struktur Baja Untuk Bangunan Gedung*. Jakarta: Departemen Pekerjaan Umum.
- Standar Nasional Indonesia 03-2847. 2002. *Tata Cara Perencanaan Struktur Beton Untuk Bangunan Gedung*. Jakarta: Departemen Pekerjaan Umum.
- Suhendro. 1991. *Beton Fiber Lokal Konsep, Aplikasi dan Permasalahannya*. Yogyakarta: PAU Ilmu Teknik, Universitas Gadjah Mada.
- Syarat Industri Indonesia 0052-80. 1980. *Mutu dan Cara Uji Agregat Beton*. Jakarta: Departemen Perindustrian Republik Indonesia.
- Yoso, Haryanto dan Recky Suhartono. 2006. *Pengaruh Penambahan Fiber Kawat Kasa Terhadap Kapasitas Kolom Penampang Segi Empat*. Skripsi. Yogyakarta.

Yildirim, Hasan dan Ozkan Sengul. 2011. *Modulus of Elasticity of substandard and normal concretes*. Istanbul Technical University. Faculty of Civil Engineering.