

## DAFTAR PUSTAKA

- Albazzar, Muhammad. 2013. *Cara Pembuatan Bata Merah*. (Online). (<http://bazzarcivil.blogspot.co.id/2013/10/makalah-bata-merah.html>. Diakses 23 Juli 2017).
- Anonim. 2002. *Standart Test Method For Diagonal Tension (Shear) in Masonry Assemblages*. ASTM E519-02. United States.
- Arief Gunarto, et al. 2008. *Pemanfaatan Limbah Kertas Koran untuk Pembuatan Panel Papercrete*. DPUPK Kabupaten Boyolali. Boyolali.
- Badan Standarisasi Nasional. 1989. *Spesifikasi Bangunan Bagian A (Bahan Bangunan Bukan Logam)*. SK Standar Nasional Indonesia 04-1989-F. Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional. 1990. *Metode Pengujian Berat Jenis dan Penyerapan Agregat Halus*. SNI 03-1970-1990. Bandung.
- Badan Standarisasi Nasional. 1994. *Tata Cara Perencanaan Dinding Struktur Pasangan Balok Beton Berongga Bertulang*. SNI 03-3430-1994. Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional. 1996. *Metode Uji Bahan yang Lebih Halus dari Saringan 75  $\mu$ m (No. 200) dalam Agregat Mineral dengan Pencucian*. SNI 03-4142-1996. Bandung.
- Badan Standarisasi Nasional. 1998. *Batang Uji Tarik Bahan Logam*. SNI 07-0371-1998. Bandung.
- Badan Standarisasi Nasional. 1998. *Metode Pengujian Berat Isi dan Rongga Udara dalam Agregat*. SNI 03-4804-1998. Bandung.
- Badan Standarisasi Nasional. 2002. *Metode Pengujian Kekuatan Tekan Mortar Semen Portland untuk Pekerjaan Sipil*. SNI 03-6825-2002. Bandung.
- Departemen Pekerjaan Umum. 1971. *Peraturan Beton Bertulang Indonesia*. PBI 1971. Direktorat Penyelidikan Masalah Bangunan. Bandung.
- Departemen Pekerjaan Umum. 1982. *Peraturan Umum untuk Bahan Bangunan di Indonesia*. PUBI 1982. Direktorat Penyelidikan Masalah Bangunan. Bandung.
- Departemen Pekerjaan Umum. 1996. *Metode Pengujian Kuat Geser Dinding Pasangan Bata Merah di Laboratorium*. SNI 03-4166-1996. Bandung.
- Departemen Pekerjaan Umum. 2002. *Spesifikasi Agregat Ringan untuk Batu Cetak Beton Pasangan Dinding*. SNI 03-6821-2002. Bandung.

- Departemen Pekerjaan Umum. 2002. *Spesifikasi Agregat Halus untuk Pekerjaan Adukan dan Plesteran dengan Bahan Dasar Semen*. SNI 03-6820-2002. Bandung.
- Departemen Pekerjaan Umum. 2002. *Tata Cara Perhitungan Struktur Beton Untuk Bangunan Gedung*. SNI 03-2847-2002. Bandung.
- Departemen Pekerjaan Umum. 2002. *Tata Cara Rencana Pembuatan Campuran Beton Ringan dengan Agregat Ringan*. SNI 03-3449-2002. Bandung.
- Departemen Pekerjaan Umum. 2002. *Spesifikasi Agregat Ringan untuk Beton Ringan Struktural*. SNI 03-2461-2002. Bandung.
- Departemen Pekerjaan Umum. 2005. *Baja Tulangan Beton dalam Bentuk Gulungan*. SNI 07-0954-2005. Bandung.
- Departemen Pekerjaan Umum. 2011. *Cara Uji Kuat Lentur Beton Normal dengan Dua Titik Pembebanan*. SNI 03-4431-2011. Bandung.
- Delcasse, M.M. et al. 2017. Papercrete Bricks an Alternative Sustainable Building Material. *International Journal of Engineering Research and Application*, Vol.7, ISSN 2248-9622. Dept. of Civil Engineering Maharaja Institute of Technology Mysore. Mandya.
- Dewan Standarisasi Nasional. 1991. *Mutu dan Cara Uji Papan Beton*. SII 0797-83. Jakarta
- Fadholi, I.M. 2014. Konduktifitas dan Ketahanan Api Batako Papercrete dengan 25% Fly Ash Menggantikan Berat Semen Sebagai Material Dinding Bangunan. *Tugas Akhir*. (Tidak Diterbitkan). Universitas Islam Indonesia. Yogyakarta.
- Fueller, B.J. 2007. *Introduction to Papercrete*. (<http://www.livinginpaper.com>. Diakses 20 Mei 2017).
- Keman, Soedjajadi. 2005. Kesehatan Perumahan dan Lingkungan Pemukiman. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, Vol.2 , No.1. Bagian Kesehatan Lingkungan FKM Universitas Airlangga. Surabaya.
- Lianasari, E.L. dan Paiding, S.D. 2013. Penggunaan Limbah Bubur Kertas dan Fly Ash pada Batako. *Konferensi Nasional Teknik Sipil 7 (KoNTekS 7)*. Universitas Sebelas Maret (UNS). Surakarta. 24-26 Oktober.
- Mardiono. 2010. *Pengaruh Pemanfaatan Abu Terbang (Fly Ash) dalam Beton Mutu Tinggi*, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Gunadarma, Jakarta.
- Maya, et al. 2016. Studi Eksperimental tentang Kekuatan Dinding Bata dengan Pekuatan. *Jurnal Spektra*. Pasca Sarjana Universitas Udayana. Denpasar.
- Mulyono, T. 2003. *Teknologi Beton*. Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Negeri Jakarta. Jakarta.
- Naaman, A.E. 2000. *Ferrocement and Laminated Cementitious Composites*. Techno Press 3000. Michigan.

- Nawy, E.G. 1990. *Beton Bertulang Suatu Pendekatan Dasar*. PT. PRESCO. Bandung.
- Neville, A. M. 1995. *Properties of Concrete*, 5<sup>th</sup> ed. Pearson. London.
- Panitia Pembaharuan Peraturan Beton Bertulang Indonesia. 1971. *Peraturan Beton Bertulang Indonesia 1971*. PBBI 1971 N.I-2. Direktorat Penyelidikan Masalah Bangunan. Bandung.
- Pusat Grafika Indonesia (Pusgrafin). 2009. *HTI, Industri Kertas dan Industri Gambar*. (<http://pusgrafin.go.id>). Diakses 16 Oktober 2011).
- Tjokrodinuljo, K. 1996. *Teknologi Beton*. Nafiri. Yogyakarta.
- Widjaja, A. 2008. Limbah Bubur Kertas untuk Papan Beton. *Media Teknik Sipil*. Surabaya.
- Yogaswara, H. 1998. Kuat Tekan Beton dengan Fly Ash dan Accelerator. *Laporan penelitian Universitas Gajah Mada*. Yogyakarta.
- Yun, H. et al. 2011. Mechanical Properties of Papercrete Containing Waste Paper. *18<sup>th</sup> International Conference on Composite Materials*. Department of Sustainable Architectural Engineering. Hanyang University, Seoul, Korea.