

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 2002. *SNI 03-2847-2002. Tata Cara Perhitungan Struktur Beton Untuk Bangunan Gedung*. Bandung, Departemen Pekerjaan Umum.
- Arifin, Septiawan. 2012. *Pemanfaatan Bottom Ash Sebagai Pengganti Semen Terhadap Penyerapan Air dan Kuat Tekan Batako*. Tugas Akhir Fakultas Teknik Jurusan Sipil, Universitas Brawijaya, Malang.
- Armaja, Wayan. 2001. *Prediksi Pengaruh Nisbah Air Semen Dan Abu Terbang Suralaya Sebagai Substitusi Semen Pada Difusitas Efektif Dalam Specimen Mortar Dengan Metode Yang Dipercepat*. Jurnal Tugas Akhir Fakultas Ilmu Bumi Dan Teknologi Mineral, Institut Teknologi Bandung, Bandung.
- Astanto, Triono Budi, 2001, *Konstruksi Beton Bertulang*, Kanisius, Yogyakarta.
- British Standard Institution. 1986. *BS 1881 Part 203 Recommendations For Measurement Of Velocity Of Ultrasonic Pulses In Concrete : Testing Concrete*. England : British Standard Institution
- Dipohusoso, Istimawan. 1999. *Struktur Beton Bertulang*. Jakarta : Gramedia Pustaka Utama.
- Eniarti, Miko, 1996, *Analisis Matriks pada Perencanaan Bangunan Bawah Mercusuar*, Tugas Akhir Fakultas Teknik Jurusan Sipil, Universitas Brawijaya, Malang.
- G. Nawy, Edward. 1998. *Beton Bertulang Suatu Pendekatan Dasar*. Bandung : Refika Aditama.
- Gideon, Kusumadan W. C. Vis. 1993. *Dasar-dasar Perencanaan Beton Bertulang*. Jakarta : Erlangga.
- Maholtra ,V M & Carino, NJ. 2004. *Non Destructive Testing Of Concrete*. New York : CRC Press.

Moulton LK, Seals RK, Anderson DA. *Utilization of ash from coal burning power plants in highway construction*. Transportation Research Record 1973 (430):26-39.

Mulyono, T. 2004. *Teknologi Beton*. Jakarta : Andi

Murdock, L.J. dan Brook, K.M., 1991, *Bahan dan Praktek Beton, Edisi Keempat, Terjemahan oleh Stephanus Hindarko*, Erlangga, Jakarta.

Naedi, Kris. 2012. *Pemanfaatan Bottom Ash Sebagai Pengganti Semen Terhadap Penyerapan Air dan Kuat Tekan Paving Block*, Tugas Akhir Fakultas Teknik Jurusan Sipil, Universitas Brawijaya, Malang.

Nugraha, P., dan Antoni. 2007. *Teknologi Beton dari Material Pembuatan, ke Beton Kinerja Tinggi*. Yogyakarta : Penerbit Andi.

Putera, Rendra P. 2012. *Pengaruh Penggunaan Bottom Ash Sebagai Pengganti Semen Terhadap Waktu Ikat Awal dan Akhir Pasta Semen*. Fakultas Teknik Jurusan Sipil Universitas Brawijaya. Tugas Akhir Sarjana, Jurusan Teknik Sipil, Universitas Brawijaya.

Santoso, Indriani, et. al. 2003. *Pengaruh Penggunaan Bottom Ash Terhadap Karakteristik Campuran Aspal Beton*. Tugas Akhir Fakultas Teknik Jurusan Sipil, Universitas Brawijaya, Malang.

Sasonov. 2008. *Curing/Perawatan Beton*. <http://12a097.blogspot.com> (Diakses April 2014).

SNI 03-1974-1990. *Metode pengujian kuat tekan beton*. Jakarta. Departemen Pekerjaan Umum.

SNI 03-2834-1993. *Tata Cara Pembuatan Rencana Campuran Beton Normal*. Jakarta. Departemen Pekerjaan Umum.

SNI 15-2049-2004. *Semen Portland*. Jakarta. Badan Standarisasi Nasional

Smith, M, J & Ismoyo, Ir, PH (1979). *Bahan Konstruksi dan Struktur Teknik*. Jakarta: Erlangga.

Sudarmoko, 1991, *Penelitian Kuat Lentur Beton Model Skala Penuh*. Pusat Antar Universitas Ilmu Teknik Universitas Gajah Mada: Yogyakarta.

Wang, Chu Kia and Charles G. Salmon. 1994. *Desain Beton Bertulang*. Jakarta : Erlangga.

Yuliandoko, Dimas Setyo. 2012. *Pemanfaatan Limbah Bottom Ash Sebagai Pengganti Semen Pada Genteng Beton Ditinjau dari Segi Kuat Lentur dan Permeabilitas*. Tugas Akhir Fakultas Teknik Jurusan Sipil, Universitas Brawijaya, Malang.

