

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim (2000), SNI 03-6468-2000 *Perencanaan Campuran Beton Mutu Tinggi Dengan Semen Portland dan Abu Terbang*, Badan Standarisasi Nasional.
- Badan Standarisasi Nasional, 1989. SK SNI S-04-1989-F : Spesifikasi Bahan Bangunan Bagian A, *Bahan Bangunan Bukan Logam*. Jakarta: BSN.
- Badan Standarisasi Nasional. 1996. SNI 03-4169-1996: *Metode Pengujian Modulus Elastisitas Statis dan Rasio Poison Beton dengan Kompresometer*. BSN. Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional . (2002). *SNI 03-2847-2002 Tata Cara Perhitungan Struktur Beton untuk Bangunan Gedung*. Bandung: Badan Standarisasi Nasional.
- Departemen Pekerjaan Umum. *Peraturan Beton Bertulang Indonesia (PBI 1971)*, Departemen Pekerjaan Umum, Bandung, 1971
- Departemen Pekerjaan Umum, Pusat Jalan dan Jembatan, Badan Penelitian dan Pengembangan PU, Standar Nasional Indonesia, *Metode Pengujian Kuat Tekan Beton (SNI 03-1974-1990)*.
- Departemen Pekerjaan Umum (SNI 03-2460-1991), 1991 *Spesifikasi Abu Terbang sebagai Bahan Tambah untuk Campuran Beton*, BSN, Yayasan Lembaga Pendidikan Masalah Bangunan, Departemen Pekerjaan Umum, Bandung.

Departemen Pekerjaan Umum, Pusat Jalan dan Jembatan, Badan Penelitian dan Pengembangan PU, Standar Nasional Indonesia, *Metoda Pembuatan dan Perawatan Benda Uji Beton di Laboratorium* (SNI 03-2493-1991).

Departemen Pekerjaan Umum (SNI 03-2834-1992), 1992, *Tata Cara Pembuatan Rencana Campuran Beton Normal*, Badan Standarisasi Nasional, Bandung.

Departemen Pekerjaan Umum (SNI 03-6863-2002), 2002, *Metode Pengambilan dan Pengujian Abu Terbang atau Pozolan Alam sebagai Mineral Pencampur dalam Beton Semen Portland*, BSN, Yayasan Lembaga Pendidikan Masalah Bangunan, Departemen Pekerjaan Umum, Bandung.

Departemen Pekerjaan Umum (SNI 15-7064-2004), 2004, *Semen Portland Komposit*. Badan Standarisasi Nasional. Bandung.

Flower, D. J. M. & Sanjayan, J. G. 2007. *Green House Gas Emissions due to Concrete Manufacture. The International Journal of Life Cycle Assessment*, Vol. 12, 282-288.

Malhotra, V. M. 1999. *Making concrete greener with fly ash. Concrete International*. Detroit: American Concrete Institute.

Malhotra, V. M. & Metha, P. K. 2005. *High Performance, High-Volume Fly ash Concrete: materials, mixture proportioning, properties, construction practice, and case histories.* , Ottawa, Canada, *Supplementary Cementing Materials for Sustainable Development Inc.*, Ottawa Canada.

- Siddique, R. 2004 *Performance characteristics of high-volume Class F fly ash concrete*. Cement and Concrete Research Vol. 34 487–493.
- 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.
- Tjokrodimuljo, K., 2003, *Teknologi Bahan Konstruksi, Bahan Ajar*. Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, UGM, Yogyakarta.
- Wang, C.K, dan Salmon, C.G. 1990. *Desain Beton Bertulang*, Jakarta : Penerbit Erlangga, Edisi ke 4 Jilid 2.