

## DAFTAR PUSTAKA

- Arsyad, Sitanala. 2006. *Konservasi Tanah dan Air*. Bandung: Penerbit IPB (IPB Press)
- ASTM.C,1240,1995: 637-642, “*Spesification for Silica Fume faor Use in Hydraulic Cement Concrete and Mortal*”.
- Anonim, 1990. SK.SNI, T 15-1990-03-02), Jenis Semen *Portland*. Departemen Pekerjaan Umum, Yayasan Lembaga Penyelidikan Masalah Bangunan, Bandung.
- Badan Standarisasi Nasional, 2008. *Cara Uji Berat Jenis Penyerapan Air Agregat Kasar*. (SNI 1969-2008). Badan Standarisasi Nasional
- Badan Standarisasi Nasional, 1990. *SNI 03-1974-1990 Metode Pengujian Kuat Tekan Beton*. Jakarta: BSN.
- Badan Standarisasi Nasional, 1997, *Metode Pengujian Kuat Lentur Normal Dengan Dua Titik Pembebanan* (SNI 03- 4431-1997) Badan Standarisasi Nasional, Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional, 2008. *Cara Uji Slump Beton*, SNI 1972:2008, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional, 2008. *Metode Pengujian Keausan Agregat Dengan mesin Abrasi Los Angeles*, Bandung
- Badan Standarisasi Nasional, 1990, *Metode Pengujian Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Kasar*, SNI 03-1969-1990, BSN, Bandung.
- Badan Standarisasi Nasional, 2004. *SNI 15-0302-2004 : Semen Portland Pozolan*. Jakarta: BSN.
- Badan Standarisasi Nasional, 1993. SNI 03-2834:1993, *Tata Cara Pembuatan Rencana Campuran Beton Normal*, Badan Standarisasi Nasional.
- Badan Standarisasi Nasional. (2002). SNI 03-2847-2002 - Tata Cara Perhitungan Struktur Beton Untuk Bangunan Gedung. Bandung.
- Departemen Pekerjaan Umum. Badan Penelitian dan Pengembangan PU. (1989), *Pedoman Beton 1989*. SKBI. 1.4.53.1989. Draft Konsensus. Jakarta: DPU.

Departemen Permukiman dan Prasarana Wilayah, 2003, *Perencanaan Perkerasan Jalan Beton Semen, Pedoman Konstruksi Bangunan, Pd.T-14-2003*, Departemen Permukiman dan Prasarana Wilayah.

DPU, 1998, SNI 03 – 4810 – 1998 *Metode Pembuatan dan Perawatan Benda Uji Di Lapangan*, Jakarta.

Khayat, K.H, et al, 1997, Pengertian *silica fume*

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

Murdock, L.J dan Brook, K.M., 1999, *Bahan dan Praktek Beton*, (alihbahasa:Stepanus Hendarko), Erlangga, Jakarta.

Mulyono, T. 2003. *Teknologi Beton*. Andi. Yogyakarta.

PUBI, 1982, Persyaratan agregat bahan konstruksi. Direktorat Penyelidikan Masalah Bangunan. Jakarta.

Subakti, 1995:269, *Pengertian Silica Fume*.

Tjokrodimulyo, Kardiyono, 1992, *Teknologi Beton*, Biro Penerbit, Yogyakarta.

Tjokrodimuljo, K., 1996. *Teknologi Beton*, Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Gajah Mada, Yogyakarta

Tjokrodimuljo, Kardiyono. 2007. *Teknologi Beton*. Biro Penerbit Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik UGM, Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta.

Undang-Undang Nomor 5 Tahun 1990 tentang *Konservasi Sumberdaya Alam Hayati dan Ekosistemnya*.

Undang-Undang No.7 Tahun 2004 *Tentang Sumber Daya Air*

Yogerdran, et al, 1987: 124-129, “*spesifikasi silica fume*”