

DAFTAR PUSTAKA

- ASTM C.150, “*Standard Spesification for Portland Cement*”, Annual Books of ASTM Standards ,USA, 2002.
- ASTM C.1240, “*Standard Spesification for Silica Fume Used in Cementitious Mixtures*”, Annual Books of ASTM Standards ,USA, 2002.
- ASTM C.39, *Test Method for Compressive Strength of Cylindrical Concrete Spesimens*, Annual Books of ASTM Standards ,USA, 2002.
- ASTM C.39, “*StandardTest Method for Organic Impurities in Aggregates for Concrete*”, Annual Books of ASTM Standards ,USA, 2002.
- Haumahu P. W. dan Wulandari T, “Optimalisasi Produk Dengan Menggunakan Metode Perancangan Toleransi Taguchi” Prosiding Seminar Nasional Statistika UNDIP. 2011
- Tjokrodimulyo K, 2007, “*Teknologi Beton*”. Yogyakarta : Nafitri.
- Mulyono T, 2003, “*Teknologi Beton*”. Andi. Yogyakarta.
- SNI 03 – 2847, “*Tata Cara Perhitungan Struktur Beton Untuk Bangunan Gedung*”, 2002
- SKSNI T–15, “*Tata Cara Perhitungan Struktur Beton Untuk Bngunan Gedung*”, 1991.
- SKSNI 5 – 04, “*Spesifikasi Bahan Bangunan A (Bukan Logam)*”, 1989.
- SNI 03-0349-1989, “Bata Beton untuk Pasangan Dinding”, 1989
- SNI 1970, “*Cara Uji Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Halus*”, 2008.
- Tjokrodimulyo, Kardiyono, 1996, “*Teknologi Beton*”, Nafitri, Yogyakarta.
- Tjokrodimulyo, Kardiyono, 2007, “*Teknologi Beton*”, Nafitri, Yogyakarta.
- Laksono D. N, 2015, “Proporsi Optimal pada Beton Ringan Dengan Bahan Tambahan *Silica Fume, Fly Ash* dan Bubuk Kapur Menggunakan Metode Taguchi”. Yogyakarta.

Wijaya C. 2015, “Proposi Campuran Optimum LFC (*Lightweight Foamed Concrete*) Dengan Bahan Tambah *Silica Fume* dan *Fly Ash* Menggunakan Metode Taguchi. Yogyakarta.

Velantika G. J, 2016, “Desain Campuran Optimum Beton Ringan (*Lightweight Foamed Concrete*) Dengan Bahan Tambah *Silica Fume* dan Bubuk Kapur Menggunakan Metode Taguchi. Yogyakarta.

Purwanto F. 2015, “Optimalisasi Pembuatan Beton Ringan Menggunakan Metode Taguchi dengan Penambahan *Silica Fume*. Yogyakarta.

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

Subakti, 1995: 269, Pengertian *silica fume*

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