

DAFTAR PUSTAKA

- ASTM C869, *Standard Specification for Foaming Agents for Use in Producing Cellular Concrete*.
- ASTM C796, *Standard Test Method for Foaming Agents for Use in Producing Cellular Concrete Using Preformed Foam*.
- ASTM-C796-97, *Standard Test Method for Foaming Agents for use in producing cellular concrete using Preformed Foam*. 1997.
- Hardjito, Djwantoro. Alvin, Widjaja, Antoni (2012), "Pembuatan Pasta Ringan Geopolimer Celluler Lightweight Concrete (CLC) Berbasis Campuran Lumpur Sidoarjo dan Fly Ash
- Hunaiti, Y.M., Composite action of foamed and lightweight aggregate concrete.
Journal of Materials in Civil Engineering, 1996. 8(3): p. 111-13.
- Hunaiti, Y.M., Strength of Composite Sections with Foamed And Lightweight Aggregate Concrete. Journal of materials In Civil Engineering, 1997. May 1997.
- Lisantono, A. & Hehanussa, P. G., 2009. Pengaruh Penggunaan Plasticizer pada Self Compacting Geopolymer Concrete dengan atau Tanpa Penambahan Kapur Padam, Media Teknik Sipil, Volume X, Yogyakarta.
- Made, Dwi (2017), "Penelitian Komposisi Campuran Beton k-450 Berdasarkan Permen No-11-PRT-M-2013 Tabel A.4 Dengan menggunakan Superplasticizer", Tugas Akhir, Universitas 17 Agustus 1945, Surabaya.
- Marsiano, Penggunaan Admixtures Superplasticizer Pada Beton Untuk Meningkatkan Mutu Beton, Dosen Jurusan Sipil FTSP-ISTN.
- Persyaratan Umum Bahan Bangunan di Indonesia (1982), *Bahan Bangunan*, Departemen Pendidikan dan Kebudayaan, Jakarta.

- SNI 03-0349-1989, Bata Beton untuk Pasangan Dinding, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- SNI 03-6825-2002, *Metode Pengujian Kekuatan Tekan Mortar Semen Portland Untuk Pekerjaan Sipil*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- SNI 03-6820-2002, *Spesifikasi Agregat Halus Untuk Pekerjaan Adukan dan Plesteran dengan Bahan Dasar Semen*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- SNI 03-2847-2002, *Tata Cara Perhitungan Strukur Beton Untuk Bangunan Gedung*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- SNI 03-3449-2002, *Tata Cara Rencana Pembuatan Campuran Beton Ringan dengan Agregat Ringan*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- SNI 15-2049-2004, *Semen Portland*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- SNI 03-3402-2008, *Cara Uji Berat Isi Beton Ringan Struktural*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- Subroto. R. A., Utomo. D. J., Antoni, & Hardjito D. (2014). Pembuatan Agregat Ringan Geopolimer Berbasis Lumpur Sidoarjo dan Fly Ash dengan Menggunakan Foam Agent. Teknik Sipil. Universitas Kristen Petra.