

## DAFTAR PUSTAKA

- Anonim, CLC (*Cellular light weight concrete*) plant information, <http://aacconcrete.net-pdf/>, diakses tanggal 20 Desember 2018”
- ASTM C869 - 91(1999) *Standard Specification for Foaming Agents Used in Making Preformed Foam for Cellular Concrete*
- Departemen Pekerjaan Umum, 1961, *Peraturan Konstruksi Kayu Indonesia* PKKI NI 5-1961, Badan Standarisasi Nasional.
- Departemen Pekerjaan Umum, 1971, *Peraturan Beton Bertulang Indonesia* (PBI 1971), Departemen Pekerjaan Umum, Bandung.
- Departemen Pekerjaan Umum, 1978, *Spesifikasi Material Dinding Bangunan Gedung*, SNI-0021-1978, Badan Standarisasi Nasional
- Departemen Pekerjaan Umum, 1989, *Bata Beton Untuk Pasangan Dinding (Batako)*, SNI 03-0349-1989, Badan Standarisasi Nasional
- Departemen Pekerjaan Umum, 2002, *Spesifikasi Agregat Ringan untuk Beton Ringan Struktural* SNI 03-2461-2002, Badan Standarisasi Nasional.
- Departemen Pekerjaan Umum, 2004, *Mutu Portland Composit Cement*, SNI 15-7064-2004, Badan Standarisasi Nasional
- Departemen Pekerjaan Umum, 2012, *Tata cara pemilihan campuran untuk beton normal, beton berat dan beton massa* SNI 7656:2012, Badan Standarisasi Nasional.
- Hendar Taufik, Alex Kurniawandy, Deri Arita, 2017. *Tinjauan Kuat Tekan Bata Ringan Menggunakan Bahan Tambah Foam Agent*, Jurusan Teknik Sipil, Universitas Riau.
- Muhammad Ikhsan Saifuddin. *Pengaruh Penambahan Campuran Serbuk Kayu Terhadap Kuat Tekan Beton*, Jurusan Teknik Sipil, Universitas Pasir Pengairan.
- Mulyono, Tri, 2003, *Teknologi Beton*. Penerbit C.V Andi Offset, Yogyakarta.
- Nagesh. Mustapure, H.Eramma, 2014. *Experimental Investigation On Cellular Lightweight Concrete Blocks For Varying Grades Of Density*, University BDT College of Engineering.
- Petunjuk Pelaksanaan Uji Bahan untuk Beton (UBH)

Raditya Hardianto, Erwin Sutandar, Asep Supriyadi. *Studi Experimental Bata Ringan Foam Agent (Busa) Dengan Variasi Pemakaian Air*, Jurusan Teknik Sipil, Universitas Tanjung Pura.

Rofikatul Karimah, Yunan Rusdianto, Dhimas Yudhistira Hamdany, 2017. *Pengaruh Penggunaan Foam Agent Terhadap Kuat Tekan dan Koefisien Permeabilitas Pada Beton*, Jurusan Teknik Sipil, Universitas Muhammadiyah Malang.

Siswadi, Alfeatra Rapa, Dhian Puspitasari, 2007. *Pengaruh Penambahan Serbuk Kayu Sisa Penggajian Terhadap Kuat Desak Beton*, Jurusan Teknik Sipil, Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Standar penentuan ukuran serat, *American Civil Institut (ACI) 544.4R-88*.

Wiryomartono, Suwarno. 1976. *Konstruksi Kayu*. Yogyakarta : UGM