

DAFTAR PUSTAKA

- Ardiwinata, Y. (2015). *Studi Pengaruh Tiga Metode Pemadatan Beton Segar Terhadap Kuat Tekan dan Segregasi Beton dengan Mutu Beton K-300*. Palembang: Universitas Sriwijaya.
- ASTM C.150-1985. *Standard Specification for Portland Cement. Annual Books of ASTM Standard*. Philadelphia,USA.
- ASTM C494/C494M-05a. *Standard Specification for Chemical Admixtures for Concrete*
- Badan Standarisasi Nasional. (1990). SNI 03-1971. *Metode Pengujian Keausan Agregat dengan Mesin Los Angels*.
- Badan Standarisasi Nasional. (1990). SNI 03-1972. *Metode Pengujian Slump Beton*.
- Badan Standarisasi Nasional. (1990). SNI 03-1974. *Metode Pengujian Kuat Tekan Beton*.
- Badan Standarisasi Nasional. (1990). SNI 03-1974. *Metode Pengujian Analisis Saringan Agregat Halus dan Kasar*.
- Badan Standarisasi Nasional. (1991). SNI 03-2471. *Metode Pengujian Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Kasar*.
- Badan Standardisasi Nasional. (1992). SNI T-15-1991-03. *Tata Cara Perhitungan Struktur Beton Untuk Bangunan Gedung*.
- Badan Standarisasi Nasional. (2000). SNI 03-1974. *Tata Cara Pembuatan Rencana Campuran Beton Normal*.
- Badan Standardisasi Nasional. (2004). SNI-15-2049. *Semen Portland*.
- Badan Standarisasi Nasional. (2007). SNI 03-2847. *Tata Cara Perhitungan Struktur Beton untuk Bangunan Gedung*.
- Badan Standardisasi Nasional. (2013). SNI-2847. *Persyaratan Beton Struktural Untuk Bangunan Gedung*.
- Departemen Pekerjaan Umum. (2002). SNI 03-2384. *Tata Cara Pembuatan Beton Normal*. Jakarta.

- Gilbert, R. I., & Mickleborough, N. C. (1990). *Design of Prestressed Concrete*. Sydney: Unwin Hyman Ltd.
- Lisantono, A., dan Hehanussa, P.G., (2008). *Admixture Plasticizer Pada Self Compacting Geopolymer Concrete*. Media Teknik Sipil. Volume X. Juli 2009 ISSN 14120976.
- Murdock, L. J. & Brock, K. M. 1999. *Bahan dan Praktek Beton*. Penerbit Erlangga, Jakarta
- Mulyono, T. (2004). *Teknologi Beton*. Yogyakarta: Andi.
- Peraturan Beton Indonesia. (1971). PBI. *Peraturan Beton Indonesia*.
- Pujianto, A. 2011. *Beton Mutu Tinggi dengan Admixture Superplasticizer dan Aditif Silicafume*. Semesta Teknika Vol. 14, No.2, 177-185.
- Rusyandi, K., Mukodas, J., Gunawan, Y. (2012). *Perancangan Beton Self Compacting Concrete (beton memadat sendiri) dengan penambahan fly ash dan structure*. Jurnal Konstruksi. Sekolah Tinggi Teknologi Garut. Garut.
- Sika. 2016. Mix design for Self Compacting Concrete, Sika Viscocrete Technology
- Tjokrodimuljo, K. 2007. *Teknologi Beton*, Biro Penerbit Teknik Sipil Keluarga Mahasiswa Teknik Sipil dan Lingkungan, Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.