

DAFTAR PUSTAKA

- Amirudin M.A, 2007, *Draf Tugas Akhir: Pengaruh Pengurangan Air dan Penambahan Superplasticizer Terhadap Kuat Tekan Beton Mutu 30 MPa*, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Jurusan Teknik Sipil Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.
- Astanto Triono B, 2001, *Konstruksi Beton Bertulang*, Kanisius, Yogyakarta.
- Departemen Pekerjaan Umum, 1982, *Persyaratan Umum Bahan Bangunan Di Indonesia (PUBI-1982)*, Direktorat Penyelidikan Masalah Bangunan, Bandung.
- Departemen Pekerjaan Umum, 1989, *Standar SK SNI M-09-1989-F : Metode Pengujian Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Kasar*, Yayasan Badan Penerbit Pekerjaan Umum, Jakarta.
- Departemen Pekerjaan Umum, 1989, *Standar SK SNI M-10-1989-F : Metode Pengujian Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Halus*, Yayasan Badan Penerbit Pekerjaan Umum, Jakarta.
- Departemen Pekerjaan Umum, 1989, *Standar SK SNI M-12-1989-F : Metode Pengujian Slump Beton*, Yayasan Badan Penerbit Pekerjaan Umum, Jakarta.
- Departemen Pekerjaan Umum, 1990, *Standar SK SNI M-60-1990-03 : Metode Pengujian Kuat Tarik-Belah Beton*, Yayasan Badan Penerbit Pekerjaan Umum, Jakarta.
- Departemen Pekerjaan Umum, 1990, *Standar SK SNI S-18-1990-03 : Spesifikasi Bahan Tambahan untuk Beton*, Yayasan Badan Penerbit Pekerjaan Umum, Jakarta.
- Departemen Pekerjaan Umum, 1991, *Standar SK SNI T-15-1991-03 :Tata Cara Perhitungan Struktur Beton Untuk Bangunan Gedung*, Yayasan LPMB, Bandung.
- Departemen Pekerjaan Umum, 1996, *Standar SK SNI M-06-1996-03 : Metode Pengujian Kuat Lentur Beton Normal dengan Dua Titik Pembebanan*, Yayasan Badan Penerbit Pekerjaan Umum, Jakarta.
- Dipohusodo I, 1994, *Struktur Beton Bertulang Berdasarkan SK SNI T-15-1991-03 Departemen Pekerjaan Umum RI*, PT. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.

- Firmansyah, 2007, *Draf Tugas Akhir: Pengaruh Pengurangan Air dan Penambahan Superplasticizer Terhadap Kuat Tekan Beton Mutu 25 MPa*, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Jurusan Teknik Sipil Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.
- Ilham A, Syafruddin P.N, Hastoro P.S, 2005, *Pengaruh Pengurangan Kandungan Air dan Penambahan Superplasticizer pada Komposisi Campuran Beton Kuat Tekan 30 dan 40 MPa*, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Jurusan Teknik Sipil Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.
- Ilham A, Zain M.F.M, Yusuf M.K, Mahmud H.B 2003, *Pengaruh Superplasticizer Terhadap Workability dan Kuat Desak Beton Kinerja Tinggi dengan Bahan Tambah Abu Sekam Padi*, Jurnal Teknisja volume VIII No. 1 April 2003.
- Irawan S, 2002, *Studi Pengaruh Superplasticizer (Sikament-NN) Terhadap Sifat Kedap Air Beton dengan $f_c' = 20$ Mpa*, Kumpulan Abstraksi Skripsi Fakultas Teknik Program Studi Teknik Sipil Universitas Parahyangan, Bandung.
- Jackson N, 1983, *Civil Engineering Material*, Macmillan Publishers LTD, London.
- Kusuma Gideon H, 1997, *Dasar-Dasar Perencanaan Beton Bertulang*, Erlangga, Jakarta.
- Mulyono Tri, 2004, *Teknologi Beton*, Andi, Yogyakarta.
- Murdock L.J, Brook K.M, 1991, *Bahan dan Praktek Beton*, Erlangga, Jakarta.
- Nawy E.G., 1990, *Beton Bertulang Suatu Pendekatan Dasar*, PT. Eresco, Bandung.
- Pillai S.U, Menon D, 1993, *Reinforced Concrete Design*, Tata Mc Graw-Hill Publishing Company Limited, New Delhi.
- Portland Cement Association, 2006, *High Strength Concrete*, <http://pca.com/concretebasic/home/highstrengthconcrete>.
- P.T. Sika Indonesia, 2005, *Technical Data Sheet Sikament-NN Edition 2*, www.sika.co.id
- Ramachandran, V.S, 1979, *Superplasticizer in concrete*, www.irc.nrc-cnrc.gc.ca/cbd/cbd203e.html

- Ramachandran, V. S., and V. M. Malhotra, 1984, *Superplasticizers. In Concrete admixtures handbook: Properties, science, and technology*, ed. V. S. Ramachandran, 211-68. Park Ridge, N.J.: Noyes Publications
- Sugiharto, Tjong, Surya, dan Wibowo 2004, *Rancang Bangun Uji Permeabilitas Beton*, Dimensi Teknik Sipil Vol 6, no. 2, September 2004: 94 – 100
- Surya A, Wibowo K, 2004, *Rancang Bangun Uji Permeabilitas Beton*, Dimensi Teknik Sipil Vol 6, no. 2, September 2004: 94 – 100
- Suwardani C, Sahdi F, 2005, *Pengaruh Bahan Tambah Superplasticizer (Sikament-NN) terhadap Kuat Desak Beton*, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Jurusan Teknik Sipil Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta
- Syafruddin P.N, Hastoro P.S, 2005, *Pengaruh Pengurangan Kandungan Air dan Penambahan Superplasticizer pada Komposisi Campuran Beton Kuat Tekan 30 dan 40 Mpa*, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Jurusan Teknik Sipil Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.
- Tjokrodinuljo K, 1992, *Teknologi Beton*, Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik UGM, Yogyakarta.
- Wahyudi L, Rahim S.A, 1997, *Struktur Beton Bertulang Standar Baru SNI T-15-1991-03*, PT Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Wikipedia Indonesia, 2006, *Beton*, <http://id.wikimedia.org/wiki/beton>.
- Wikipedia English, 2006, *Concrete*, <http://en.wikimedia.org/wiki/concrete>.