DAFTAR PUSTAKA

Abrams, Duff,1991, *Design of Concrete Mixtures, Lewis Institute, Chicago.*

Bajad, M.N., Modhera, C.D., and Desai, A.K., 2011, *Effect of Glass on Strength of Concrete Subjected to Sulphate Attack, International Jurnal of Civil Engineering Research and Development (IJCERD),* Vol. 1, No. 2, Hal. 1-13 Oktober 2011, Sardhar Vallabhbhai National Institute of Technology, India.

Fajri, Syahidul, 2015, Pemanfaatan Limbah Kaca sebagai *Filler* untuk Meningkatkan Kuat Tekan dan Kuat Tarik Beton Mutu Tinggi, *Tugas Akhir*, Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.

Koehler, Eric, 2003, *Summary of Concrete Workability Test Methods,*International Center for Aggregates Research, The University of Texas, Austin.

Laboratorium Bahan Konstruksi Teknik, "*Buku Panduan Praktikum Beton Teknik Sipil*", Universitas Islam Indonesia.

Mulyono, Tri, 2003, *Teknologi Beton*, Penerbit CV. Andi Offset, Yogyakarta.

PD T-04-2004-C, Tata Cara Pembuatan dan Pelaksanaan Beton Berkekuatan Tinggi, Departemen Pemukiman dan Prasarana Wilayah.

Pujianto, As'at, 2011, Beton Mutu Tinggi dengan *Admixture Superplastisizer* dan *Additive Silicafume, Jurnal Ilmiah Semesta Teknika,* Vol. 14, No. 2, Hal. 177-185, November 2011, Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Bantul.

Rosie, Arizki, 2005, Pengaruh Jumlah Semen dan FAS terhadap Kuat Tekan Beton dengan Agregat yang Berasal dari Sungai, *Jurnal Sipil Statik,* Vol. 3, No. 1, Hal. 68-76, Januari 2005, Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Sam Ratulangi, Manado.

Santoso, Bing, 2003, Pengaruh Bahan Tambah *Fly Ash* dan *Viscocrete*-5 pada Kuat Tekan Beton, *Jurnal Ilmu-Ilmu Teknik*, Vol. 4, No. 3, Hal. 61-67, Agustus 2003, Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Merdeka, Malang.

SK SNI S-04-1989-F, Spesifikasi Bahan Bangunan Bagian A (Bahan Bangunan Bukan Loam), Standart Nasional Indonesia.

SK SNI T-15-1991-03, Tata Cara Perhitungan Struktur Beton Untuk Bangunan Gedung, Standart Nasional Indonesia.

SKBI 1.4.53.1989, Ulasan Pedoman Beton, Standart Konstruksi Bangunan Indonesia.

SNI 03-1750-1990, Mutu dan Cara Uji Agregat Beton, Badan Standart Nasional.

SNI 03-1968-1990, Metode Pengujian Analisa Saringan Agregat Kasar dan Agregat Halus, Badan Standart Nasional.

SNI 03-1970-1990, Metode Pengujian Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Halus, Badan Standart Nasional.

SNI 03-1974-1990, Metode Pengujian Kuat Tekan Beton, Badan Standart Nasional.

SNI 15-2049-2004, Semen Portland, Badan Standart Nasional.

SNI 03-2834-2000, Tata Cara Pembuatan Rencana Campuran Beton Normal, Badan Standart Nasional.

SNI 03-6468-2000, Tata Cara Perencanaan Campuran Beton Berkekuatan Tinggi dengan Semen Portland dan Abu Terbang, Badan Standart Nasional.

Tjokrodimulyo, Kardiyono, 1992, *Teknologi Beton*, Jurusan Teknik Sipil,

Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.