

## DAFTAR PUSTAKA

- American Concrete Institute. 2008. *211.4R-08 (Guide For Selecting Proportions For High – Strength Concrete Using Portland Cement and Other Cementitious Materials)*. ACI Comette 211. USA.
- Ariska, O. (2011). *Beton Mutu Tinggi Dengan Admixture superplasticizer dan aditif silicafum terhadap kuat tekan beton*. Tugas Akhir, Jurusan Teknik Sipil, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Yogyakarta.
- Badan Standarisasi Nasional. 1989. *SNI S-04-1989-F (Spesifikasi bahan bangunan bagian A)*. Departemen Pekerjaan Umum. Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional. 1990. *SNI 03-1968-1990 (Metode Pengujian Tentang Analisis Saringan Agregat Halus dan Kasar)*. Departemen Pekerjaan Umum. Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional. 1990. *SK SNI 03-1974-1990 (Metode Pengujian Kuat Tekan Beton)*. Departemen Pekerjaan Umum. Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional. 1990. *SNI 03-1970-2008 (Metode Pengujian Berat Jenis Dan Penyerapan Air Agregat Halus)*. Departemen Pekerjaan Umum. Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional. 1992. *SNI - 03 – 2834 - 1992: Tata Cara Pembuatan Rencana Campuran Beton Normal*. Departemen Pekerjaan Umum. Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional. 1998. *SNI 03-4804-1998 (Metode Pengujian Berat Isi dan Rongga Udara Dalam Beton)*. Departemen Pekerjaan Umum. Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional. 2000. *SNI 03 - 6468 - 2000 (Tata cara perencanaan campuran beton berkekuatan tinggi dengan semen portland dan abu terbang )*. Departemen Pekerjaan Umum. Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional. 2004. *SNI - 15 - 0302 – 2004 : Semen Portland Pozolan*. Departemen Pekerjaan Umum. Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional. 2004. *SNI - 15 - 2049 - 2004 : Semen Portland*. Departemen Pekerjaan Umum. Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional. 2004. *SNI - 15 - 7064 – 2004 : Semen Portland Komposit*. Departemen Pekerjaan Umum. Jakarta.

- Badan Standarisasi Nasional. 2008. *SNI-1972-2008 (Cara Uji Slump)*. Departemen Pekerjaan Umum. Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional. 2008. *SNI-2417-2008 (Cara Uji Keausan Agregat Dengan Mesin Abrasi Los Angeles)*. Departemen Pekerjaan Umum. Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional. 2013. *SNI - 2487 - 2013 : Persyaratan Beton Struktural Untuk Bangunan Gedung*. Departemen Pekerjaan Umum. Jakarta.
- Dewi, E.P.C. 2016. *Pengaruh Bahan Tambah Superplasticizer (Sika Viscocrete – 10) Terhadap Kuat Tekan Beton Dengan Agregat Kasar Batu Apung*. Tugas Akhir, Program Studi Teknik Sipil, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Yogyakarta.
- Ervianto, M. 2016. *Pengaruh Penambahan Zat Additive ( Bestmittel ) 0,5% dan Fly Ash Dengan Variasi 5%, 7,5%, 10% Terhadap Kuat Tekan Beton Mutu Tinggi*. Tugas Akhir, Program Studi Teknik Sipil, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Yogyakarta.
- Habibi, T. 2016. *Kajian Perbandingan Kuat Tekan Beton Terhadap Jenis Pasir di Yogyakarta*. Tugas Akhir, Program Studi Teknik Sipil, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Yogyakarta.
- Jaya, D. 2010. *Pengaruh Campuran Limbah Karbit Dan Abu Sekam Padi Sebagai Bahan Pengganti Semen Dengan Proporsi Campuran 0%, 5%, 10%, 15%, 20% Dari Berat Semen Terhadap Kuat Tekan Beton*. Tugas Akhir, Program Studi Teknik Sipil, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Yogyakarta.
- Mulyono, T. 2003. *Teknologi Beton*. Yogyakarta: Andi.
- Nugraha, Y. *Pengaruh Penambahan Zat Additive (Bestmittel) 0,5% Dengan Variasi Abu Sekam Padi (ASP) 5%, 10% dan 15% Terhadap Kuat Tekan Beton Mutu Tinggi*. Tugas Akhir, Program Studi Teknik Sipil, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Yogyakarta.
- Pratama, A.N. 2016. *Pengaruh Penggunaan Agregat Kasar Dari Yogyakarta Terhadap Kuat Tekan Beton*. Tugas Akhir, Program Studi Teknik Sipil, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Yogyakarta.
- Rasoni, Y., & Yurisman, Y. (2013). *Penelitian Pembuatan Beton Mutu Tinggi dengan Semen PCC Menggunakan Sikafume dan Viscocrete-10 Sebagai Bahan Tambah*. Tugas Akhir, Jurusan Teknik Sipil, Universitas Bung Hatta, Padang.

- Tjokrodinuljo, K. 1992, *Teknologi Beton*. Penerbit : Firi. Yogyakarta
- Tjokrodinuljo, K. 2007. *Teknologi Beton*, Biro Penerbit Teknik Sipil Keluarga Mahasiswa Teknik Sipil dan Lingkungan, Universitas Gadjah Mada Yogyakarta, Yogyakarta.
- Wibowo, R.A. 2016. *Studi Kuat Lentur Balok Dengan Penambahan Glenium ACE 8590 Dan Fly Ash*. Tugas Akhir, Program Studi Teknik Sipil, Universitas Atma Jaya Yogyakarta, Yogyakarta.
- Widiyanto, A. 2016. *Pengaruh Agregat Kasar Terhadap Kuat Tekan Beton Dengan Agregat Kasar Pecahan Bata Ringan ( Variasi Agregat Kasar Pecahan Bata Ringan Lolos Saringan 16 mm, 22,4 mm, dan 25 mm )*. Tugas Akhir, Program Studi Teknik Sipil, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Yogyakarta.
- Yunusa, S.A. *Investigasi Dalam Penggunaan Limbah Kalsium Karbit Sebagai Pengganti Bagian Semen Pada Beton*. SRM University, India.
- Zai, K.A. 2014. *Pengaruh Penambahan Silica Fume dan Superplasticizer Terhadap Kuat Tekan Beton Mutu Tinggi Dengan Metode ACI ( American Concrete Institute )*. Tugas Akhir, Jurusan Teknik Sipil, Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Zardi, M. 2016, *Pengaruh Presentase Penambahan Sika Viscocrete-10 Terhadap Kuat Tekan Beton*, Tugas Akhir, Program Studi Teknik Sipil, Universitas Abulyama, Lampoh Keude Aceh Besar.