

DAFTAR PUSTAKA

((sumber : <http://profil.merdeka.com/indonesia/s/semen-gresik/>), diakses tanggal 1 Maret 2017)

((sumber : <http://www.sementigaroda.com/sejarah>. diakses tanggal 1 Maret 2017)

((sumber <http://www.holcim.co.id/id/tentang-kami/profil-perusahaan.html>. diakses tanggal 1 Maret 2017)

Alamsyah, Misdar. 2010. *Pengaruh Fly Ash Terhadap Kuat Tekan Beton*. Tugas Akhir, Jurusan Teknik Sipil, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Yogyakarta.

Andoyo. 2006. *Pengaruh Penggunaan Abu Terbang (Fly Ash) Terhadap Kuat Tekan Dan Serapan Air Pada Mortar*. Tugas Akhir, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Semarang, Semarang.

Departemen Pekerjaan Umum . 1989. SK SNI S-04-1989-F: *Spesifikasi Bahan Bangunan Bagian A, Bahan Bangunan Bukan Logam*.

Departemen Pekerjaan Umum, 1980. *Peraturan Tentang Agregat Halus dan Agregat Kasar* (SII.0052, 1980) dan (ASTM C33.1982).

Departemen Pekerjaan Umum. 1989. SNI-S-04-1989-F: *Spesifikasi Bahan Bangunan Bagian A Bahan Bangunan Bukan Logam*. Bandung: LPMB, Departemen, P. U.SK.

Departemen Pekerjaan Umum. 1990. SK SNI 03-1968-1990: *Metode Pengujian Tentang Analisis Saringan Agregat Halus dan Kasar*.

Departemen Pekerjaan Umum. 1990. SK SNI 03-1974-1990: *Metode Pengujian Kuat Tekan Beton*.

Departemen Pekerjaan Umum. 1990. SNI 03-1968-1990: *Metode Pengujian Tentang Analisis Saringan. Agregat Halus dan Kasar*

Departemen Pekerjaan Umum. 1992. SNI 03 2834 1992: *Tata Cara Pembuatan Rencana Campuran Beton Normal*.

Departemen Pekerjaan Umum. 1994. SNI 03-3402-1994: *Metode Pengujian Berat Isi Beton Ringan Struktur*.

- Departemen Pekerjaan Umum. 2000. *SNI 03-2834-2000: Tata Cara Pembuatan Rencana Campuran Beton Normal*.
- Departemen Pekerjaan Umum. 2000. *SNI 03-2834-2000 : Tata Cara Pembuatan Rencana Campuran Beton Normal*.
- Departemen Pekerjaan Umum. 2002. *SNI 03-2847-2002: Tata Cara Perhitungan Struktur Beton untuk Bangunan Gedung*.
- Departemen Pekerjaan Umum. 2008. *SK SNI 03-1970-2008: Cara Uji Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Halus*.
- Departemen Pekerjaan Umum. 2008. *SNI 2417:2008: Cara Uji Keausan Agregat Dengan Mesin Abrasi Los Angeles*.
- Departemen Pekerjaan Umum. 2008. *SNI 1970:2008: Tentang Cara Uji Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Halus*.
- Departemen Pekerjaan Umum. 2011. *SNI 2493-2011: Tata Cara Pembuatan dan Perawatan Benda Uji Beton di Laboratorium*.
- Ermando, Husain Prabawa. 2014. *Pengaruh Penambahan Fly Ash 30% Dan Super Plasticizers 1% Terhadap Kuat Tekan Beton Dengan Variasi Fas 0,35, 0,40, 0,45*. Tugas Akhir, Jurusan Teknik Sipil, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Yogyakarta.
- Habibi, Tengku. 2016. *Kajian Perbandingan Kuat Tekan Beton Terhadap Jenis pasir di Yogyakarta*. Tugas Akhir. Jurusan Teknik Sipil, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Yogyakarta.
- Hendriyani, I., Pratiwi, R., & Aprilianus, Y. 2016. *Pengaruh Jenis Air Pada Perawatan Beton Terhadap Kuat Tekan Beton*. Tugas Akhir, Jurusan Teknik Sipil, Universitas Balikpapan, Balikpapan.
- Komarudin. 2014. *Pengaruh Faktor Air Semen Terhadap Kuat Tekan Beton dengan Bahan Tambahan Bubuk lumpur Lapindo 10%*. Tugas Akhir, Jurusan Teknik Sipil, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Yogyakarta.
- Mulyono, T., 2003, *Teknologi Beton*, Andi, Yogyakarta.

- Pradianawati, Ovi Trisna. 2014. *Pengaruh Perbandingan Bahan Dasar Fly Ash dengan Air Terhadap Kuat Tekan Beton Geopolimer*. Tugas Akhir, Jurusan Teknik Sipil, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Yogyakarta.
- Pratama, N. A. 2016. *Pengaruh Penggunaan Agregat Kasar Dari Yogyakarta Terhadap Kuat Tekan Beton*. Tugas Akhir, Jurusan Teknik Sipil, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Yogyakarta.
- Rahmawa, Noaf Wahyu. 2012. *Pengaruh Penambahan Lumpur Lapindo Sebesar 10%, 20%, 30%, 40%, 50%, dan 60% dari Berat Semen Terhadap Kuat Tekan, Porositas dan Penyerapan Air pada Mortar*. Tugas Akhir, Jurusan Teknik Sipil, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Yogyakarta.
- Refnita, Gifyul. 2012. *Pengaruh Penambahan Abu Terbang(Fly Ash) terhadap Kuat Tekan Mortar Semen Tipe PCC serta Analisis Air Laut Yang Digunakan untuk Perendaman*. Skripsi Sarjana Kimia. Jurusan Kimia, Universitas Andalas Padang. Padang.
- Siagian, H. dan Dermawan, A. 2011. *Pengujian Sifat Mekanik Batako Yang Dicampur Abu Terbang (Fly Ash)*. Tugas Akhir, Jurusan Fisika, Universitas Negeri Medan, Medan.
- Sudiby. 2012. *Pengaruh Variasi Umur Beton Terhadap Nilai Kuat Tekan Beton Dengan Menggunakan Fly Ash 3% Sebagai Bahan Pengganti Sebagian Semen*. Tugas Akhir, Jurusan Teknik Sipil, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Yogyakarta.
- Syahputra, M.Teguh. 2010. *Pengaruh Penambahan Limbah Karbit dan Abu Sekam Padi Sebanyak 10% Dari Berat Semen Terhadap Nilai Kuat Tekan Beton*. Tugas Akhir, Jurusan Teknik Sipil, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Yogyakarta.

- Tjokrodinuljo, K., 2007, *Teknologi Beton*, Biro Penerbit Teknik Sipil Keluarga Mahasiswa Teknik Sipil dan Lingkungan, Universitas Gadjah Mada Yogyakarta, Yogyakarta.
- Wibawa, Tri Ari. 2014. *Pengaruh Penambahan Fly Ash Variasi 0%, 5%, 10%, 15%, dan 20% Terhadap Kuat Tekan Beton*. 2014. Tugas Akhir, Jurusan Teknik Sipil, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Yoehanes, Surya. 2014. *Pengaruh Variasi Umur terhadap Kuat Tekan Beton Geopolimer dengan Menggunakan Abu Terbang (Fly Ash)*. Tugas Akhir, Jurusan Teknik Sipil, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Yogyakarta.
- Za'niyah, Afifah. 2014. *Pengaruh Perendaman Berulang Air Laut Terhadap Kuat Tekan dan Kuat Lentur Mortar*. Jurusan Teknik Sipil, Universitas Hasanuddin Makasar. Makasar.