

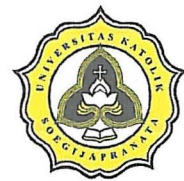


## DAFTAR PUSTAKA

- Aprilia, Wulan dan Maulana, Novian. 2009. *Kuat Tekan Mortar dan Beton dengan Bahan Tambah Gula Pasir yang Berumur 28, 56 dan 84 Hari*. Tugas Akhir, Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Teknik Unika Soegijapranata, Semarang.
- Adhi S, Kresno, Putra, Prasaja, and Haryono, Ardy, (2010) *Kuat Lentur Balok dengan Bahan Tambah Berbasis Gula Sebesar 0.03% dari Berat Semen*, Tugas Akhir, Program Studi Teknik Sipil, Unika Soegijapranata, Semarang.
- Birru, Daniel Charles, and Windya KI, Rr. Vera, (2009) *Kinerja Kuat Tekan Mortar dan Beton dengan Bahan Tambah Larutan Tebu pada Umur 28, 56, dan 84 Hari*, Tugas Akhir, Program Studi Teknik Sipil, Unika Soegijapranata, Semarang
- Etmawati, D.and Yuwono, A., (2008) *Beton dengan Bahan Tambah Gula Pasir 0.3% dari Berat Semen*”, Tugas Akhir, Program Studi Teknik Sipil, Unika Soegijapranata, Semarang.
- Ganis, R.I. and Nugraha, H.A. (2008) *Pengaruh Larutan Tebu 0.03% Sebagai Retarder Alami Terhadap Kuat Tekan Beton*. Tugas Akhir, Program Studi Teknik Sipil, Unika Soegijapranata, Semarang.
- Nikodemus and Setiawan, B, (2008) *Pengaruh Penambahan Retarder Gula Pasir 0.03% dari Berat Semen Terhadap Kuat Tekan Beton*, Tugas Akhir, Program Studi Teknik Sipil, Unika Soegijapranata, Semarang.
- A. Peschard, A. Govin\*, P. Grosseau, B. Guilhot, R. Guyonnet. (2007). *Effect of polysaccharides on the hydration of cement paste at early*. Ecole Nationale Supérieure des Mines de Saint Etienne, LPMG: process in granular system laboratory CNRS UMR 5148, Centre SPIN, Department of Materials Engineering (PC2M), 158 cours Fauriel 42023 Saint Etienne cedex, FRANCE
- Susilorini, R dan Suwarno, Dj. 2009. *Mengenal dan Memahami Teknologi Beton*. Semarang: Penerbit laboratorium Bahan bangunan Unika Soegijapranata.

Dampak Perawatan Air Rob Terhadap Kuat Tekan Beton  
Berbahan Tambah Berbasis Gula  
yang Berumur 28 Hari

---



Susilorini, Retno dan Sambowo, Kusno Adi.2010. *Laporan Hibah Kompetensi*. Semarang

Susilorini, Retno, Rr. M.I., (2009a), *Sugar Based Natural Admixture – A Breakthrouh to Achieve 'Green Concrete'*, Unika Soegijapranata Publisher, Semarang.

Susilorini, Retno, Rr. M.I. (2009b) *Pemanfaatan Material Lokal untuk Teknologi Beton Ramah Lingkungan yang Berkelanjutan*, Laporan Akhir, Hibah Kompetensi Batch II Tahun Pertama, DP2M Ditjen Dikti, Jakarta.

Syaefudin, I. and Ardi B, S. (2008) *Kinerja Kuat Tekan Beton dengan Accelerator Alami Larutan Tebu 0.3% dari Berat Semen*, Tugas Akhir, Program Studi Teknik Sipil, Unika Soegijapranata, Semarang.

Svetlana Brzev dan John Pao. 2006. *Reinforced Concrete Design, a Pratical Approach*. Pearson Prentice Hall Toronto.

Timoshenko, S. P., Gere, J. M. (1996). *Mekanika Bahan (Terjemahan oleh Drs. Hans, J. Wospakrik)*. Jilid I. Penerbit Erlangga. Jakarta.

Tjokrodimuljo, Kardiyono. 1996. *Teknologi Beton*. Yogyakarta: Nafiri.

<http://cementaid.co.id/bahan-bangunan-cat-anti-bocor-cat-waterproof-home/articles/26-anti-korosi-beton>

<http://www.exploratorium.edu/cooking/candy/sugar.html>

<http://en.wikipedia.org/wiki/Sucrosa.html>