



DAFTAR PUSTAKA

ASTM C 494/C 494M-05a. 2006. *Standard Specification for Chemical Admixtures for Concrete*. USA : Annual Books of ASTM Standards.

www.c-s-h.ir/wp-content/uploads/2014/12/C-494.pdf

ASTM C150-92a. *Standar Spesifikasi untuk Semen Portland*. Annual Books of ASTM Standards

http://www.academia.edu/8233693/ASTM_C_150_92_Spesifikasi_Standar_untuk_Semen_Portland

Bakti, M. 2010. *Kajian Sebaran Potensi Rob Kota Semarang dan Usulan Penanggulangannya*, Tesis Program Magister Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro Semarang.

eprints.undip.ac.id/26472/1/TesisLMBakti_L4A006163.pdf

Caresa, F.D., dan Putro, M.S. 2016. *Tugas Akhir Perbaikan Kolom Beton Menggunakan Metode Chipping Di Daerah Rawan Rob dengan Bahan Tambah Berbasis Bonding Adhesive*. Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Katolik Soegijapranata Semarang.

Hunggurami, E., Utomo, S., dan Wadu, A. 2014. *Pengaruh Masa Perawatan (Curing) Menggunakan Air Rob Terhadap Kuat Tekan Dan Absorpsi Beton*, Jurusan Teknik Sipil, FST Undana, Kupang.

Lubis, M. 2003. *Pengujian Struktur Beton Dengan Metode Hammer Test dan Metode Uji Pembebanan (Load Test)*. Jurusan Teknik sipil, Fakultas Teknik, Universitas Sumatera Utara.

Mulyono, T. 2004. *Teknologi Beton*, Jakarta. Penerbit Andi.

Neville, AM. 1999. *Properties of Concrete Fourth and Final Edition*. Person Education Limited, England.

PBI 1971 *Peraturan Beton Bertulang Indonesia*. Direktorat Penyelidikan Masalah Bangunan, Bandung.

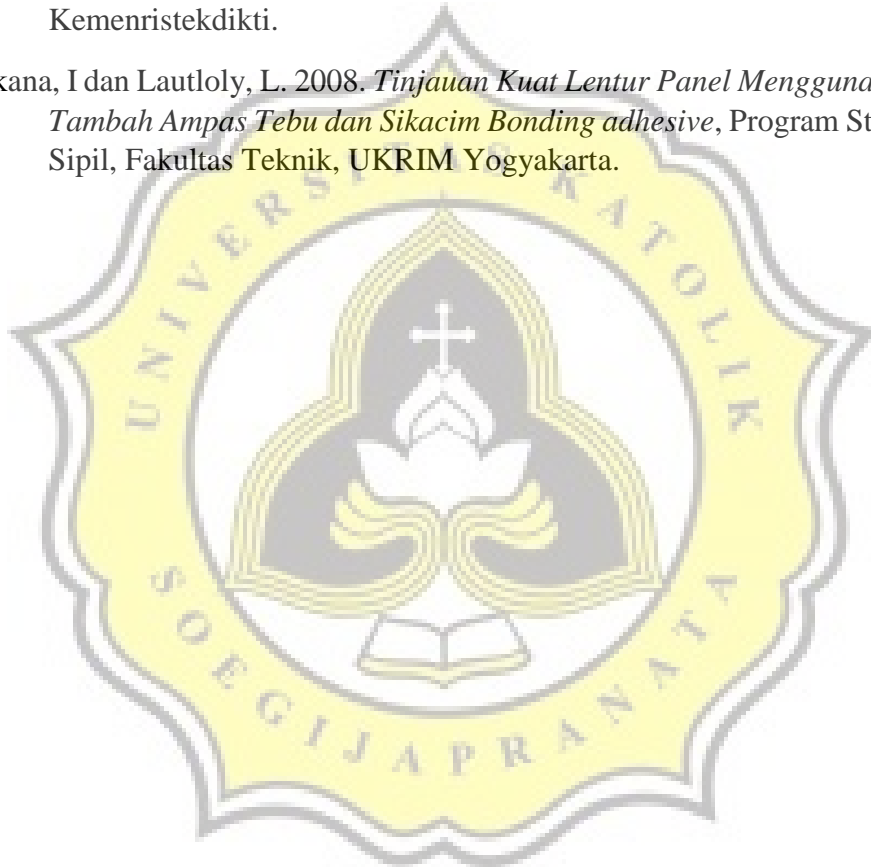
BSN SNI 15-2049-1994. *Portland Semen*, Jakarta.

Badan Standarisasi Nasional, 1989. *SK SNI S-04-1989-F : Spesifikasi Bahan Bangunan Bagian A, Bahan Bangunan Bukan Logam*. Jakarta: BSN.



Tugas Akhir
Kinerja Jangka Panjang Kolom Hasil Perbaikan dengan *Bonding*
Adhesive Agent

- Susilorini, R, dan Suwarno, D. 2009. *Mengenal dan Memahami Beton, Buku Ajar*. Penerbit Laboratorium Bahan Bangunan, Jurusan Teknik Sipil, Unika Soegijapranata Semarang.
- Susilorini, Rr.M.I. Retno, Suwarno, Djoko, dan Santosa, Budi.2017. *Strategi Adaptasi Masyarakat Pesisir Semarang dan Demak untuk Mitigasi Pengurangan Resiko Bencana Banjir dan Rob Akibat Perubahan Iklim*. Laporan Akhir INSINAS Riset Pratama Individu Direktorat Penguatan Teknologi Industri, Direktorat Jenderal Riset dan Pengembangan, Kemenristekdikti.
- Wikana, I dan Lautloly, L. 2008. *Tinjauan Kuat Lentur Panel Menggunakan Bahan Tambah Ampas Tebu dan Sikacim Bonding adhesive*, Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Teknik, UKRIM Yogyakarta.





Cindy Deniswara

13.12.0069

Richardo Pelipus B. R

13.12.0071