DAFTAR PUSTAKA

Anonim , 1990. *Metode Pengujian Mortar Untuk Pekerjaan Sipil* (SK SNI M-111-1990-03).

ASTM, Annual Books of ASTM Standars , USA. *Pengujian Konsistensi Normal Semen dan Pengujian Waktu Ikat.*

ASTM C-33 *standard specification for concrete aggregates.*

Azmi Firnanada,. 2005. *Kuat tekan Beton dan Waktu Ikat Semen Portland Komposit (PCC).* Mahasiswa Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Riau.

Mulyono, T. 2005. *Teknologi Beton*. Andi. Yogyakarta.

Nopiyanti, Liza. 2018. *Pengaruh Temperartur Terhadap Initial Setting Time Mortar Geopolimer Dengan Aktivator Potasium Molaritas 12.* Laporan Tugas Akhir. Palembang : Universitas Bina Darma.

R. Arianto , (2013) *Kuat Tekan Beton Dan Waktu Ikat Semen Portland Pozzolan*. Mahasiswa Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Riau.

SNI 03-6827-2002 , (2002). *Metode pengujian waktu ikat awal semen portland dengan menggunakan alat vicat untuk pekerjaan sipil*. Badan Standardisasi Nasional , Indonesia.

Tama, Jimi Yuda 2018. *Pengaruh Suhu Terhadap Setting Time Mortar Geopolymer Dengan Aktivator Potasium Molaritas 10.* Laporan Tugas Akhir. Palembang : Universitas Bina Darma.

Tjokrodimuljo, K. 1996. *Teknologi Beton*, Nafigiri, Yogjakarta.