

## DAFTAR PUSTAKA

- Aditya, Frederica , (2008), *Campuran Semen Agar Beton Berkualitas* [http://www.scribd.com/doc/78250973/Edisi-145-Rubrik-Campuran-Semen/diakses tanggal 22 desember 2013](http://www.scribd.com/doc/78250973/Edisi-145-Rubrik-Campuran-Semen/diakses%20tanggal%2022%20desember%202013).
- Ariyadi, Y., 2010. *Pengujian Karakteristik Mekanik Genteng*. Program Studi Teknik Mesin. Fakultas Teknik. Universitas Muhammadiyah Surakarta. <http://etd.eprints.ums.ac.id/10073/2/D200020067.pdf> diakses tanggal 4 April 2011.
- Ali, J.C., (2009), *Pembuatan Panel Beton Ringan Berbasis Perlit Dan Efek Komposisi Terhadap Karakteristiknya*, TESIS, FMIPA, Universitas Sumatera Utara (USU), Medan.
- Agustina, (2012), *Pengaruh Penambahan Volume Pasir Merah Labuhan Batu Selatan Terhadap Massa Jneis, Daya Serap Air, serta Kuat Tekan Beton*, Skripsi, FMIPA, UNIMED, Medan.
- Anggarawal, (2010), *Pengaruha Faktor Air Semen Dengan Campuran Batu Apung Terhadap Kuat Tekan Dan Kuat Tarik Belah Beton*, Skripsi, Fakultas Teknik, UM, Mataram
- Anwar, S.N.R., (2006), *Pengaruh Penggunaan Pasir Laut Sebagai Agregat Halus Beton Terhadap Kekuatan Beton Pasca Kebakaran*, *Jurnal Ilmiah Teknik Sipil*, **Vol.2.No.2**
- Cahyadi, W.D., (2012), *Studi Kuat Tekan Beton Normal Mutu Rendah Yang Mengandungabu Sekam Padi (RHA) Dan Limbah Adukan Beton (CSW)*, Skripsi, Fakultas Teknik, UI, Depok.
- Corsika, Y., (2013), *Analisis Perilaku Mekanis Dan Fisis Beton Pasca Bakar* Skripsi, Fakultas Teknik, USU, Medan.
- Febrina, F., (2010), *Pengaruh Suhu Dan Waktu Pembakaran Pada Struktur Beton Terhadap Kuat Tekan Beton*, Skripsi, FMIPA, USU, Medan.
- Harahap, F., (2013), *Pengaruh Karakteristik Pasir Merah Labuhan Batu Selatan Terhadap Sifat Mekanik (Uji Sem, Difraksi Sinar X, Uji Impak) Dari Beton*, Skripsi, FMIPA, UNIMED, Medan.
- Jumiati, E., (2009), *Pembuatan Beton Semen Polimer Berbasis Sampah Rumah Tangga dan Karakterisasinya*, Tesis, FMIPA, USU, Medan.
- Laintarawan, A., (2009), *Pengaruh Serbuk Cangkang Kerang sebagai Filler Terhadap Sifat-Sifat Dari Mortar*, Skripsi, Fakultas Teknik, FMIPA, USU.

- Maidayani, (2009), *Pengaruh Aditif Lateks dan Komposisi terhadap Karakteristik Beton dengan Menggunakan Limbah Padat (Sludge) Industry Kertas*, Tesis, FMIPA, USU, Medan.
- Mulyono, T., (2005), *Teknologi Beton*, Yogyakarta, Penerbit Andi.
- Nasution, H., (2008), *Pengujian Keretakan Dan Kuat Tekan Beton K-225 Pasca Kebakaran*, Skripsi, FMIPA, UNIMED, Medan.
- Nugraha, P., dan Antoni, (2007), *Teknologi Beton dari Material Pembuatan Beton Kinerja Tinggi*, Yogyakarta, Andi.
- Pambudi, W., (2005), *Pengaruh Penambahan Serat Ijuk Dan Pengurangan Pasir Terhadap Beban Lentur Dan Berat Jenis Genteng Beton*, Skripsi, Fakultas Teknik, UNS, Semarang.
- Prawito, E., 2010, *Analisa Perbandingan Berat Jenis Dan Kuat Tekan Antara Beton Ringan Dan Beton Normal Dengan Mutu Beton 200*, Skripsi, Fakultas Teknik, USU, Medan.
- Sagel, R., (1994). *Pedoman Pengerjaan Beton Berdasarkan SK SNI T-15- 1991-03*, Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Sirait, K.B., (2000), *Kajian Beton Bertulang Pasca Bakar*, Tesis, Fakultas Teknik, USU, Medan.
- Siregar, S.M., (2010), *Pemanfaatan Kulit Kerang Dan Resin Epoksi Terhadap Karakteristik Beton Polimer*, FMIPA, USU, Medan.
- Surdia, T, dan Saito,S., (1985), *Pengetahuan Bahan Teknik*, Jakarta:PT Pradnya Paramita
- Vlack, L. H.Van, (1992), *Ilmu Dan Teknologi Bahan*, Jakarta : Erlangga.  
Pd. T-07-2005-B, *Pelaksanaan Pekerjaan Beton Untuk Jalan dan Jembatan*.