

DAFTAR PUSTAKA

- Duggal, S.K., (2008), *Building Material*, New Delhi: New Age International.
- Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan, (2010), *Buku Pedoman Penulisan Skripsi Mahasiswa Program Studi Sains*, FMIPA Unimed, Medan.
- Kumpulan Majalah Agribisnis, 1994, Hasil Penelitian dan Pengembangan Tanaman Industri, Cipayung, Bogor.
- Margaret, G., (2000), *Konstruksi Beton I*, Delta Teknik Group, Jakarta.
- Mulyono, T., (2003,2005), *Teknologi Beton*, Andi.Yogyakarta
- Murdock,L.J., L.M.Brock., (1999), *Bahan dan Praktek Beton*, Terjemahan oleh Stephanus Hendarko, Erlangga.Jakarta
- Nawy, G., Edwad, (1989,), *Beton Bertulang*, Terjemahan Oleh Bambang Suryatmono, PT. Refika Aditama, Bandung.
- Nugraha, P., dan Antoni, (2007), *Teknologi Beton dari Material Pembuatan ke Beton Kinerja Tinggi*, Andi.Yogyakarta
- Perangin-angin, A. (2005), *Pengaruh Penambahan Abu Cangkang Kemiri pada Kelenturan dan Kekokohan Bahan Osilator*, Skripsi, FMIPA UNIMED, Medan.
- Simanjuntak, P., (1995), *Pengaruh Aditif Mineral Pada Kuat Tekan dan Perembesan Beton Mutu Tinggi*, Tesis UI, Jakarta.
- Sinaga,Junita (2012), *Pengaruh Komposisi Abu Terbang (Fly Ash) Batubara terhadap Karakteristik Beton Ringandari Kulit Kerang dan Batu Apung*,Unimed,Medan
- Siregar, S.M., (2009), *Pemanfaatan Kulit Kerang dan Resin Epoksi terhadap Karakteristik Beton Polimer*, Tesis USU.Medan.
- Siringo-ringo,Berliana(2012),*Pemanfaaaatan Abu Ampas Tebu dan Cangkang kemiri sebagai Campuran dalam Peningkatan Kekuatan Beton*,Unimed,Medan

SNI 03-1974-1990, *Metode Pengujian Kuat Tekan Beton*, Balitbang Departemen Pekerjaan Umum, Jakarta.

SNI 03-2460-1991, *Abu Terbang sebagai Bahan Tambahan untuk Campuran Beton*, Balitbang Departemen Pekerjaan Umum, Jakarta.

SNI 03-3449-2002, *Tata Cara Perancangan Campuran Beton Ringan dengan Agregat Ringan*, Balitbang Departemen Pekerjaan Umum, Jakarta.

Sumarno, (2010), *Pemanfaatan Limbah Abu Terbang (Fly Ash) Batubara dan Kulit Kerang sebagai Bahan Substitusi Semen Serta Limbah Beton sebagai Pengganti Pasir dalam Pembuatan Bata Beton*, Tesis USU.Medan.

Surdia, T., & Shinroku, S., (1995), *Pengetahuan Bahan Teknik*, Cetakan Keenam, Pradnya Paramita, Jakarta.

Syaram, Z., (2010), *Pembuatan dan Karakterisasi Beton Ringan dengan Memanfaatkan Batu Apung*, Skripsi FMIPA USU, Medan

Vlack, V., & Lawrence, H., (1985), *Ilmu dan Teknologi Bahan Edisi V*, Erlangga, Jakarta.