

DAFTAR PUSTAKA

- Anwar, K., dan Mawardi. Penggunaan Abu Cangkang Sawit Sebagai Pengganti Pada Sebagian Semen Untuk Menambah Kekuatan Tekan Mortar. *Inersia Jurnal Teknik Sipil* 4.2 (2014): 78-87.
- ASTM C270–10, 2010. *Standard Specification for Mortar for Unit Masonry*. ASTM International, 100 Barr Harbour Drive, PO Box c700, West Conshohocken, PA 19428 – 2959, United States.
- ASTM C1585–04. 2007. *Standard Test Method for Measurement of Rate of Absorption of Water by Hydraulic Cement Concretes*. ASTM International, 100 Barr Harbour Drive, PO Box c700, West Conshohocken, PA 19428 – 2959, United States.
- Badan Standarisasi Nasional. SNI 03–6825–2002. *Metode Pengujian Kekuatan Tekan Mortar Semen Portland Untuk Pekerjaan Sipil*. Departemen Pekerjaan Umum. Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional. SNI 03–6820–2002. *Spesifikasi Agregat Halus Untuk Pekerjaan Adukan dan Plesteran Dengan Bahan Dasar Semen*. Departemen Pekerjaan Umum. Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional. SNI 03-1971-1990. *Metode Pengujian Kadar Air Agregat Halus*. Departemen Pekerjaan Umum. Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional. SNI 03-1970-2008. *Metode Pengujian Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Halus* Departemen Pekerjaan Umum. Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional. SNI 03–6820–2002. *Spesifikasi Agregat Halus Untuk Pekerjaan Adukan dan Plesteran Dengan Bahan Dasar Semen*. Departemen Pekerjaan Umum. Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional. SNI 03–0348–1989. *Bata Beton Pejal*. Departemen Pekerjaan Umum. Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional. SNI 03–0349–1989. *Bata Beton Untuk Pasangan Dinding*. Departemen Pekerjaan Umum. Jakarta.

- Badan Standarisasi Nasional. SNI 03–6825–2002. *Metode Pengujian Kekuatan Tekan Mortar Semen Portland Untuk Pekerjaan Sipil* Departemen Pekerjaan Umum. Jakarta.
- Jamizar, Iskandar, G. R., dan Putri, P. Y. Pengaruh Pemanfaatan Abu Kerak *Boiler* Cangkang Kelapa Sawit Sebagai Bahan Tambahan (*Admixture*) Semen Terhadap Kuat tekan Mortar Vol 1:(1) (2003).
- Kurniati, E. Pemanfaatan Cangkang Kelapa Sawit Sebagai Arang Aktif. *power* 19 (2008): 80.
- Lerry, M., Elhusna, dan Yuzuar, A. Perilaku Kuat Tekan Beton dengan Abu Cangkang Sawit Sebagai pengganti sebagian Semen. *INERSIA* 4.2 (2014): 3-10.
- Mulyati, S., dan Dahyunir, D. Pengaruh persen massa hasil pembakaran serbuk kayu dan ampas tebu pada mortar terhadap sifat mekanik dan sifat fisisnya. *Jurnal Ilmu Fisika* 4.1 (2012): 31-39.
- Mulyono, T. 2003. *Teknologi Beton*. Yogyakarta. Andi Publishing.
- Nursyahid, H. 2016. Analisis Sifat Fisis dan Mekanis Bata Beton Pejal Dalam Meningkatkan Kekuatan Dinding di Yogyakarta. Tugas Akhir Teknik Sipil.
- Wahyudi, Y. Perbandingan Mortar Berpasir Pantai dan Sungai. *Jurnal Media Teknik Sipil* 10.1 (2013).
- Pamungkas, G. D. 2016. Pengaruh Umur Beton Terhadap Kuat Tekan Beton dengan Menggunakan Batu Apung sebagai Agregat Kasar. Tugas Akhir Teknik Sipil.
- Prakoso, D. G. 2016. Perbandingan Kuat Tekan Beton pada Semen Bima dan Semen Holcim dengan Variasi Umur 7, 14, dan 28 Hari Menggunakan Nilai FAS 0,5. Tugas Akhir Teknik Sipil.
- Prianti, Epi, Mariana, B. M., dan Boni P. L. Pemanfaatan Abu Kerak Boiler Hasil Pembakaran Limbah Kelapa Sawit sebagai Pengganti Parsial Pasir pada Pembuatan Beton. *POSITRON* 5.1 (2015).

- Rinaldo, D. 2003. Pengaruh Abu Cangkang kelapa sawit (*palm oil fuel ash*) terhadap mortar. Fakultas Teknik Universitas Islam Riau. Riau.
- Riyadi, M. 2014. Pemanfaatan Abu Sekam Padi Sebagai Substitusi Sebagian Semen Pada Mortar Semen Pasir. *Poli-Teknologi*, 12(1).
- Setiawan, E. A. 2016. Analisis Sifat Fisik dan Mekanis Batu Bata Dalam Meningkatkan Kekuatan Dinding di Yogyakarta. Tugas Akhir Teknik Sipil.
- Sihotang, E. (2010). Pemanfaatan Abu Ampas Tebu pada Pembuatan Mortar.
- Suharlinah, L., dan Sonjaya, H. G. Pemanfaatan Biopozzolan Eks Limbah Penggilingan Tebu Untuk Meningkatkan Mutu Beton.
- Tjokrodinuljo, K. 1996. *Teknologi Beton*. Yogyakarta. Nafiri.
- Tjokrodinuljo, K. 2007. *Teknologi Beton*. Edisi Pertama, Biro Penerbit, Teknik Sipil dan Lingkungan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.