

DAFTAR PUSTAKA

- ACI 530-05, *Building Code Requirements for Masonry Structures*, American Concrete Institute.
- Anonym, 1971, *Peraturan Beton Bertulang Indonesia*, (PBI-1971), Departemen Pekerjaan Umum.
- Anonym, 1986, *Persyaratan Umum Bahan Bangunan di Indonesia (PBUI-1986)*, Departemen Pekerjaan Umum.
- ASTM Standards, 2002, ASTM C 109/C 109 M Standard Test Method for Compressive Strength of Hydraulic Cement Mortars (using 2-in. or 50-mm Cube Specimens) ASTM International, West Conshohocken, PA.
- ASTM Standards, 2016, ASTM C134-95 Standard Test Method for Size, Dimensional Measurements and Bulk Density of Refractory Brick and Insulating Firebrick, ASTM International, West Conshohocken, PA.
- ASTM Standard, 2014, ASTM C-33-82 Standard Specification for Concrete Aggregates, ASTM International, West Conshohocken, PA.
- Aburawy, M.M. and R. N. Swamy (2008). "Influence of salt weathering on the properties of concrete", *The Arabian Journal for Science and Engineering*, Vol. 33, Number 1B
- Budiraharjo, dkk., 2014, Pemanfaatan Sekam Padi Pada Batako, *Prosiding SNST ke-5*, Universitas Wahid Hasyim Semarang.
- Erniati, dkk., 2013, Konsistensi Dan Kuat Tekan Mortar yang Menggunakan Air Laut Sebagai Mixing Water (038M), *Konferensi Nasional Teknik Sipil 7 (KoNTeKS 7)*.
- Eurocode 6.2001. *Design of Masonry Structures*, part 1-1.
- FEMA 273. 1997. *NEHRP Guidelines for The Seismic Rehabilitation of Buildings*, A Council of the National Institute of Building Sciences, Washington DC.
- Harianja dan Barus., 2008, Penggunaan Damak Sebagai Bahan Tambah Pada Campuran Beton, *Majalah Ilmiah UKRIM Edisi 2/th XII*.

- Nugroho, A., 2014, *Tinjauan Kualitas Batako Dengan Pemakaian Bahan Tambah Limbah Gypsum*, Tugas Akhir, Jurusan Teknik Sipil, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Mulyono, 2004, *Teknologi Beton*, Andi Publishing. Yogyakarta.
- Nur, O. F., 2008, Analisis Sifat Fisis Dan Mekanis Batu Bata Berdasarkan Sumber Lokasi Dan Posisi Batu Bata Dalam Proses Pembakaran, *Jurnal Rekayasa Sipil*, Volume 4 No.2.
- Paulay, T. & M. J. N. Priestley. 1992. *Seismic Design of Reinforced Concrete and Masonry Buildings*, John Wiley & Sons, New York.
- Pratiwi, S., 2016, *Pengaruh Penggunaan Serat Fiber Optic 0.1%; 0.15%; 0.2% Dan Pecahan Kaca 20% Sebagai Penganti Sebagian Agregat Halus Terhadap Kuat Tekan Beton Serat1*, Tugas Akhir, Jurusan Teknik Sipil, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Pruckner, F. dan Gjörv, O.E (2003), “Effect of CaCl₂ and NaCl additions on concrete corrosivity”, *Cement and Concrete Research*, 34 (2004) 1209–1217.
- Rochadi dan Irianta., 2007, Kualitas Bata Merah Dari Pemanfaatan Tanah Bantaran Sungai Banjir Kanal Timur, *Jurnal Teknik Sipil Politeknik Negri Semarang*.
- Siagian dan Dermawan., 2011, Pengujian Sifat Mekanik Batako Yang Dicampur Abu Terbang (Fly Ash), *Jurnal Sains Indonesia*, Volume 35 (I)
- Sina, dkk., 2008, *Pengaruh Penggantian Sebagian Agregat Halus Dengan Kertas Koran Bekas Pada Campuran Batako Semen Portland Terhadap Kuat Tekan Dan Serapan Air*, Jurusan Teknik Sipil, FST Undana.
- Anonim, 1991, Standar SK SNI T-15-1991-03. *Tata Cara Penghitungan Struktur Beton Untuk Bangunan Gedung*. Bandung : LPMB Departemen Pekerjaan Umum RI.
- SNI-03-6882, 2002, *Spesifikasi Mortar Untuk Pasangan*, Badan Standar Nasional, Jakarta.
- SNI-15-2049, 2004, *Semen Portland*, Badan Standar Nasional, Jakarta.
- SNI-03-0349, 1989, *Bata Beton Untuk Pasangan Dinding*, Badan Standar Nasional, Jakarta.

- SNI-03-0348, 1989, *Bata Beton Pejal*, Badan Standar Nasional, Jakarta.
- SNI-03-6825, 2002, *Metode Pengujian Kekuatan Tekan Mortar Semen Portland Untuk Pekerjaan Sipil*, Badan Standar Nasional, Jakarta.
- Sylviana, R., 2015, Pengaruh Bahan Tambah *Plasticizer* Terhadap *Slump* Dan Kuat Tekan Beton, *Jurnal Bentang*, Vol. 3 No 1.
- Tjokrodinuljo, K. 2010. *Teknologi Beton*. Yogyakarta: Biro Penerbit KMTS FT UGM.
- Wiriyasa dan Saudarsana., 2009, Pemanfaatan Lumpur Lapindo Sebagai Bahan Substisusi Semen Dalam Pembuatan Bata Beton Pejal, *Jurnal Ilmiah Teknik Sipil*, Vol. 13, No. 2.