

DAFTAR PUSTAKA

- ACI 530-05, 2005 *Building Code Requirements for Masonry Structures*, American Concrete Institute.
- ASTM C67-03, 2003. *Setandard Test Methods for Sampling and Testing Brick and Strctural Clay Tile*, ASTM International,100 Barr Harbor, PO Box C700, West Conshohocken,PA 19426-2959, United States.
- ASTM, E. "519-02 (2002)." *Standard Method for Diagonal (shear) in Masonry Assemblages (2002)*.
- ASTM C 1314-03. 2003. *Setandard Test Methods for compressive Strength of Masonry Prisms*, ASTM International,100 Barr Harbor, PO Box C700, West Conshohocken,PA 19426-2959, United States.
- ASTM C 230-57 1958. *ASTM Standards on Petroleum Products and Lubricants.pp.*. Baltimore.
- Bowles, J.E., 1986. *Sifat-Sifat Fisis dan Geoteknis Tanah (Mekanika Tanah)*. Edisi Kedua, Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Elianora, Shalahuddin, Aljirzaid. Variasi Tanah Lempung, Tanah Lanau dan Pasir Sebagai Bahan Campuran Batu Bata. *Jurnal Teknobiologi*, 1(2) 2010 : 34-46, ISSN : 2087-5428.
- EN, BS. "1052-1: 1999." *Methods of Test for Masonry–Part1. Determination of Compressive Strength (1999)*.
- Endarto.R dan Zulfiar, 2010. Kajian Eksperimen Kuat Tekan Beton Ringan Menggunakan Agregat Bambu dan Bahan Tambah Beton. *Jurnal Ilmu Semsta Teknik*, Vol.13, No 1, 12-20, Mei 2010.
- 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 NIBS, Washington DC.
- Habibi 2016, *Kajian perbandingan kuat tekan beton terhadap jenis pasir di Yogyakarta*, Tugas Akhir Teknik Sipil
- Huda dan Hastuti, 2012. Pengaruh Temperatur Pembakaran dan Penambahan Abu Terhadap Kualitas Batu Bata. *Jurnal Neutrino* Vol.4, No 2 April 2012
- Ikhsan, Nur, 2016, *Pengaruh Penambahan Pecahan Kaca Pada Variasi 15%, 20% dan 25% Sebagai Bahan Pengganti Sebagian Agregat Halus dan Penambahan Serat Fiber Optik 0,15% Terhadap Kuat Tekan Beton Serat*. Tugas Akhir Teknik Sipil.
- Indra, A. 2012. Kuat Tekan (Compression Strength) Komposit Lempung/Pasir pada Aplikasi Bata Merah Daerah Payakumbuh Sumbar. *Jurnal Teknik Mesin ISSN 2089-4880, 1(2)*.
- Kaushik, H.B., D.C. Rai and S. K. Jain 2007a. Uniaxial compressive stress-strain model for clay brick masonry, *J. CURRENT SCIENCE*, VOL.92, NO.4, 25th FEBRUARY.
- Nur, 2008. Analisa Sifat Fisis dan Mekanis Batu Bata Berdasarkan Sumber lokasi dan Posisi Batu Bata Dalam Proses Pembakaran, *Jurnal Rekayasa Sipil*, Vol. 4, No 2, Oktober 2008.
- Mulyono, T., 2003, *Teknologi Beton*, Andi, Yogyakarta
- Paulay, T. & M. J. N. Priestley. 1992. *Seismic Design of Reinforced Concrete and Masonry Buildings*, John Wiley & Sons, New York.
- Prayuda, Hakas, 2015 *Prediksi Gaya Lateral In Plane Melalui Perubahan Frekuensi Alami dan Redaman Struktur Dinding Pasangan Batu ½ Batu dengan Spesi IPC : 4KP : 10 PS Melalui Analisis Getaran Mikro*, Tesis
- Rahayu Rita N , Budiwati, dan Sukrawa. Setudi Karakteristik Batu Bata Merah Lokal Bali sebagai Dinding. *Jurnal Spektran* Vol.4, No.1 , Januari 2016.
- Somayaji, Shan, (2001), *Civil Engineering Materials, 2nded.*, California Polytechnic State University, San Luis Obispo

- SII 0021-78. 1978. *Mutu dan Cara Uji Batu Bata Merah Pejal*, Departemen Perindustrian Republik Indonesia.
- SNI 15-2094-1991, *Mutu dan Cara Uji Batu Merah Pejal*, Departemen Pemukiman dan Prasarana Wilayah.
- SNI 15-2094-2000, *Mutu dan Cara Uji Batu Merah Pejal*, Departemen Pemukiman dan Prasarana Wilayah
- SNI 03-1970-2008, *Cara Uji Berat Jenis dan Penyerapan Air agregat Halus*. Departemen, P. U
- SNI 03-1971-1990 *Metode Pengujian Kadar Air Agregat*. Departemen, P. U
- SNI-S-04-1989-F *Spesifikasi Bahan Bangunan Bagian A Bahan Bangunan Bukan Logam LPMB*, Departemen, P. U. SK Bandung
- SNI-03-1968-1990 *Metode Pengujian Tentang Analisis Saringan Agregat Halus dan Kasar*, Departemen, P. U. "SK
- SNI 06-6825-2002 *Metode pengujian kekuatan tekan mortar semen Portland untuk pekerjaan sipil*, Departemen, P. U. "SK
- SNI-10-1978 *Bata merah Sebagai Bahan Bangunan*, Departemen Pekerjaan Umum. Yayasan lembaga Pendidikan Masalah Bangunan Bandung
- Suwardono. 2002. *Mengenal Pembuatan Bata, Genteng, Genteng Berglasir*, Cetakan Pertama. Bandung: CV. Yrama Widya.
- Tjokrodinuljo, K., 2007, *Teknologi Beton*, KMTS FT UGM, Yogyakarta.
- Wesley L. D. (1977). *Mekanika Tanah*, Badan Penerbit Percetakan Umum, Jakarta.
- Wisnumurtini, 2013. *Struktur Dinding Pasangan Batu Merah Lokal Dengan Perkuatan Bilah Bambu Di Daerah Rawan Gempa*, Program Doktor Teknik Sipil, Universitas Brawijaya Malang, November 2013.
- Zuraida, Siswanto, 2012 *Pengaruh Penambahan Karbon Tempurung Kelapa dan Variasi Lama Pembakaran Terhadap Karakteristik Fisis dan Mekanis Batu*