

DAFTAR PUSTAKA

- Badan Standarisasi Nasional, 2011. *Standar Nasional Indonesia 2493-2011 tentang Tata Cara Pembuatan dan Perawatan Benda Uji Beton di Laboratorium*. Jakarta: BSN.
- Badan Standarisasi Nasional, 2004. *Standar Nasional Indonesia 15-2049-2004 tentang Semen Portland Pozolan*. Jakarta: BSN.
- Badan Standarisasi Nasional, 2002. *Standar Nasional Indonesia 03-6825-2002 tentang Metode Pengujian Kekuatan Mortar Semen Portland Untuk Pekerjaan Sipil*. Jakarta: BSN.
- Badan Standarisasi Nasional, 2000. *Standar Nasional Indonesia 03-2113-2000 tentang Bata Tras Kapur untuk Pasangan Dinding*. Jakarta: BSN.
- Badan Standarisasi Nasional, 1990. *Standar Nasional Indonesia 03-1970-1990 tentang Metode Pengujian Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Halus*. Jakarta: BSN.
- Badan Standarisasi Nasional, 1989. *Standar Nasional Indonesia 03-0349-1989 tentang Bata Beton Untuk Pasangan Dinding*. Jakarta: BSN.
- Badan Standarisasi Nasional, 1989. *SK Standar Nasional Indonesia 04-1989-F tentang Spesifikasi Bahan Bangunan Bagian A (Bahan Bangunan Bukan Logam)*. Jakarta: BSN.
- Bhimantoro, R.A., 2004. *Sifat-Sifat Beton Non Pasir Dengan Agregat Dari Sungai Progo (Studi Kasus: ukuran 5-10 mm)*. Tugas Akhir. Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Dwipa, O., 2014. *Sifat Fisik dan Mekanik Beton Aerasi dengan Penambahan Foam Organik Sebesar 60% dan 120% terhadap Volume Mortar*. Tugas Akhir. Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Ferbiantoko, J., 2010. *Sifat Fisik dan Mekanik Beton Polystyrene Non Pasir Pra Pemadatan Dengan Berat Semen 400 kg/m³*. Tugas Akhir. Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Hamad, A. J., 2014. *Materials, Production, Properties and Application of Aerated Lightweight Concrete: Review*. International Journal of Materials Science and Engineering. Departement of Building and Construction Technology Engineering, Mosul, Iraq.

- Massa, G., Seccombe, R., dan Dournel, P. 2013. *Process for the manufacture of aerated concrete construction materials and construction materials obtained thereof*. Nomor publikasi EP2563740 A1.
- Megayantha, I.K.C., 2013. *Sifat Fisik dan Mekanik Beton Aerasi Dengan Penambahan Foam Organik Sebesar 30% dan 90% Terhadap Volume Mortar*. Tugas Akhir. Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Mujiburrokhman, A., 2011. *Pemanfaatan Abu Vulkanik dan Pasir Merapi Sebagai Bahan Bangunan Berbasis Semen Portland (Studi Kasus Pembuatan Mortar Campuran Kapur dan Abu Vulkanik)*. Tugas Akhir. Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Murdock, L.J. & Brook, K.M., 1986. *Bahan dan Praktek Beton Edisi Keempat*. Translated by Ir. S. Hendarko. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Napitupulu, B.A., 2003. *Penggunaan Styrofoam Untuk Beton Ringan Dengan Kandungan Semen 400 kg/m³*. Tugas Akhir. Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Neville, A.M., 1987. *Concrete Technology*. England: Longman Group UK Limited.
- Nugraha, P., 2007. *Teknologi Beton*. Yogyakarta: ANDI.
- Nur, F.O., 2008. *Analisa Sifat Fisis dan Mekanik Batu Bata Berdasarkan Sumber Lokasi dan Posisi Batu Bata Dalam Proses Pembakaran*. Jurnal Rekayasa Sipil. Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Andalas, Padang.
- Prakoso, R.J., 2014. *Sifat Fisik dan Mekanik Mortar Ringan Dengan Kadar Campuran Foam 50%*. Tugas Akhir. Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Pratama, G.M., 2014. *Tinjauan Lentur Dinding Bata Merah Dengan Perkuatan Strapping Band Arah Retak Vertikal*. Tugas Akhir. Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Puslitbang Pemukiman, 1982. *Persyaratan umum Bahan Bangunan di Indonesia (PUBI-1982)*. Bandung: Pusat Penelitian dan Pengembangan Pemukiman.
- Somayaji, S., 1995. *Civil Engineering Materials*. New Jersey: Prentice-Hall, Inc.
- Tjokrodimuljo, K., 2007. *Teknologi Beton*. Biro Penerbit Teknik Sipil Keluarga Mahasiswa Teknik Sipil dan Lingkungan, Universitas Gadjah Mada.