

DAFTAR PUSTAKA

- Asmono, Andreas H., (2015). *Pengaruh Komposisi Batu Apung dan Batu Pecah Sebagai Agregat Kasar Terhadap Sifat Mekanis Beton Ringan*.
- ASTM C618-92A (1994). *Standard Specification for Fly Ash and Raw or Calcined Natural Pozzolan for Use as Mineral admixture in Portland Cement Concrete*.
- [BSN] Badan Standar Nasional (2002). *SNI 03-3449-2002, Tata Cara Pembuatan Beton Ringan Struktural*. Jakarta: Departemen Pekerjaan Umum.
- [BSN] Badan Standar Nasional. (2004). *SNI 15-2049-2004, Semen Portland*, Jakarta: Departemen Pekerjaan Umum.
- [BSN] Badan Standar Nasional. (2008). *SNI 1969-2008, Cara Uji Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Kasar*, Jakarta: Departemen Pekerjaan Umum.
- [BSN] Badan Standar Nasional. (2011). *SNI 1974:2011, Cara Uji Kuat Tekan Beton Dengan Benda Uji Silinder*, Jakarta: Departemen Pekerjaan Umum.
- [BSN] Badan Standar Nasional. (2012). *SNI ASTM C403/C403M, Metode Uji Waktu Pengikatan Campuran Beton Dengan Ketahanan Penetrasi*, Jakarta: Departemen Pekerjaan Umum.
- Hidayat, Nurul Ahmat., (2012). *Pengaruh Komposisi Agregat Kasar (Breksi Batu Apung dan Batu Pecah) Terhadap Berat Jenis dan Kuat Tekan*.
- Hunggurami, Elia., Touselak, dan Kumalawati., (2013). *Penggunaan Batu Apung dari Kabupaten Lembata Sebagai Agregat Ringan Pengganti Sebagian Agregat Kasar Pada Campuran Beton Normal*. Jurnal Teknik Sipil Universitas Nusa Cendana Vol. II, No. 2, September 2013.
- Mulyono, Tri., (2005). *Teknologi Beton*, Andi, Yogyakarta.
- Murdock, L. J., & Brook, K. M. (1990). *Bahan dan Praktek Beton* (4th ed.). (S. Hindarko, Penerj.) Jakarta: Erlangga.
- Nugraha, P., & Antoni. (2007). *Teknologi Beton dari Material, Pembuatan ke Beton Kinerja Tinggi*. Yogyakarta: Andi.
- Popovic, (1992). *Concrete Materials: Properties, Specifications, and Testing*.
- Sebayang, Surya., (2011). *Tinjauan Sifat-Sifat Mekanik Beton Alir Mutu Tinggi Dengan Silica Fume Sebagai Bahan Tambah*.

Suseno, Hendro. (2013). *Penggunaan Batuan Skoria dari Gunung Kelud Blitar Sebagai Agregat Kasar Ringan Pada Beton Ringan Struktural*. Jurnal Rekayasa Sipil. 7(2): 149 – 156

Tarru, Reni O., Johan, & Bandaso., (2016). *Studi Penggunaan Silica Fume Sebagai Bahan Pengisi (Filler) Pada Campuran Beton*.

Tjokrodimuljo, K., (2007). *Teknologi Beton*, Nafiri, Yogyakarta.

Triptiyo, Donisius., Raka, & Tavio., (2010). *Beton Agregat Ringan Dengan Substitusi Parsial Batu Apung Sebagai Agregat Kasar*.

Waani dan Elisabeth, (2017). *Substitusi Material Pozolan Terhadap Semen pada Kinerja Campuran Semen*. Jurnal Teknik Sipil ITB Vol. 24 No. 3

