

## DAFTAR PUSTAKA

- Afrizal, K. (2010). *Studi Perilaku Kuat Tekan Semen Rapid-Setting Geopolimer Berbahan Dasar Fly Ash dan Metakolin*. Depok: Universitas Indonesia.
- Ahmad, I. A., Taufieq, N. A., & Aras, A. H. (2009). *Analisis Pengaruh Temperatur terhadap Kuat Tekan Beton*. *Jurnal Teoretis dan Terapan Bidang Rekayasa Sipil*, Vol. 16 No. 2.
- Amalia. (2009). *Studi Eksperimental Perilaku Mekanik Beton Normal Dengan Substitusi Limbah Debu Pengolahan Baja (Dry Dust Collector)*. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Amiruddin, Ibrahim, & i. s. (2014). *Pengaruh Perubahan Ukuran Agregat Kasar Terhadap Jumlah Semen Untuk Pembuatan Beton SCC Dengan Bahan Tambah SP430 DAN RP260*. *Jurnal Teknik Sipil*, Volume 10, No. 2 .
- Annatio, A. (2016). *Kualitas Beton Geopolymer Pada Perkerasan Kaku (Menggunakan Material Lokal)*. Surakarta: Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- ASTM C 150-02. (2002). *Standard Specification For Portland Cement*. ASTM Internasional. US.
- ASTM C 33-03. (2003). *Standard Specification For Concrete Aggregates*. ASTM Internasional. US.
- ASTM C 618. (2003). *Standard Specification For Coal Fly Ash And Raw Or Calcined Natural Pozzolan For Use In Concrete*. ASTM Internasional. US.
- Badan Standardisasi Nasional. SNI 03-2834-2000. (2000). *Tata Cara Pembuatan Rencana Campuran Beton Normal*.
- Badan Standardisasi Nasional. 2002. SNI 03-2834-2002. (2002). *Tata Cara Pembuatan Rencana Campuran Beton Normal*.
- Badan Standardisasi Nasional. SNI-03-2847-2002. (2002). *Tata Cara Perhitungan Beton Untuk Bangunan Gedung (Beta Version)*. Bandung.
- Badan Standardisasi Nasional. SNI 2417-2008. (2008). *Cara Uji Keausan Agregat Dengan Mesin Abrasi Los Angeles*. Bandung.
- Badan Standardisasi Nasional. SNI 2493-2011. (2011). *Tata Cara Pembuatan Dan Perawatan Benda Uji Beton Di Laboratorium*. Jakarta.

- Ekaputri, J. J., Triwulan, & Damayanti, O. (2007). *Sifat Mekanik Beton Geopolimer Berbahan Dasar Fly Ash Jawa Power*. Jurnal Pondasi , Volume 13 no.2.
- Mulyana, F., & Yolanda, T. (2017). *Studi Properties Beton Geopolimer Sebagai Substitusi Beton Konvensional*. Semarang: Universitas Diponegoro.
- PBI 1971N.I-2. (1979). (*Peraturan Beton Bertulang Indonesia 1971*).
- SK SNI M - 14 - 1989 – F. *Tata Cara Perencanaan dan Perancangan Bangunan Radiologi di Rumah Sakit*.
- SNI 03-1968-1990. (1990). *Metode Pengujian Tentang Analisis Saringan Agregat Halus Dan Kasar*.
- SNI 03-2816-1992. (1992). *Metode Pengujian Kotoran Organik Dalam Pasir Untuk Campuran Mortar Atau Beton*.
- Subekti, S., Triwulan, & Muji, I. (2008). *Beton Geopolimer Berbahan Dasar Fly Ash Dengan Molaritas 8 Mol 1,5 Dan 12 Mol 1,5 Tahan Terhadap Agresifitas Air Laut Selat Madura*. ISBN No. 978-979-18342-0-9.
- Syaka, D. R. (2013). *Pembuatan Beton Normal Dengan Fly Ash Menggunakan Mix Desain Yang Dimodifikasi*. Fakultas Teknik Universitas Jember.
- Wardani, S. P. (2008). *Pemanfaatan Limbah Batubara (Fly Ash) Untuk Stabilisasi Tanah Maupun Keperluan Teknik Sipil Lainnya Dalam Mengurangi Pencemaran Lingkungan*. Semarang: Fakultas Teknik Universitas Diponegoro.