

## DAFTAR PUSTAKA

- Rahmat Muhlis Mohamad, Dr. Aziz Rachman, Rahayu Mointi (2020) “*Kuat Tekan Beton Untuk Mutu Tinggi 45 MPA Dengan Fly Ash Sebagai Bahan Pengganti Sebagian Semen*” Radial – Jurnal Peradaban Sains, Rekayasa dan Teknologi Sekolah Tinggi Teknik (STITEK) Bina Taruna Gorontalo Vol 8 No 1 Juni 2020
- Mira Setiawati (2018) “*Fly Ash Sebagai Bahan Pengganti Semen Pada Beton*” Seminar Nasional Sains dan Teknologi 2018
- Alfian Hendri Umboh, Marthin D.J Sumajouw, Reky S Windah (2014) “*Pengaruh Pemanfaatan Abu Terbang (fly ash) dari PLTU II Sulawesi Utara Sebagai Substitusi Parsial Semen Terhadap Kuat Tekan Beton*” Jurnal Sipil Statik Vol 2 No 7 November 2014
- I Wayan Suamita (2011) “*Kuat Tekan Beton Dengan Aditif Fly Ash Ex. PLTU Mpanau Tavaeli*” Jurnal SMARTEK Vol 9 No 10
- Andrian Philip Marthinus, Marthin D.J Sumajouw, Reky S Windah (2015) “*Pengaruh Penambahan Abu Terbang ( Fly Ash ) Terhadap Kuat Tarik Belah Beton*” Jurnal Sipil Statik Vol 3 No 11
- Arief S A P. (2015). *Pengaruh Cara Perawatan Terhadap kuat Lentur Beton*. Proyek Akhir. Fakultas Teknik. Universitas Negeri Yogyakarta: Yogyakarta.
- ASTM. (2013). *Standard Test Method for Density, Relative Density (Specific Gravity), and Absorption of Coarse Aggregate (ASTM C 127-04)*. United States: ASTM Internasional.
- ASTM. (2013). *Test Method for Sieve Analysis of Fine and Coarse Aggregates (ASTM C 136-05)*. United States: ASTM Internasional.
- Dian N S. (2015). *Pengaruh Penambahan Nano fly ash Terhadap Porositas, Komposisi Penyusun Dan Kuat Tekan Beton*. Skripsi. Fakultas Matematika Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Negeri Malang: Malang.
- SNI. (2004). *Tata Cara Perhitungan Struktur Beton Untuk Bangunan Gedung (SNI-03-2847-2002)*. Jakarta: Badan Standar Nasional Indonesia.

SNI. (2002). *Spesifikasi beton untuk pekerjaan pasangan (SNI 6882-2002)*.  
Jakarta: Badan Standar Nasional Indonesia.