

## DAFTAR PUSTAKA

- ACI 214R-11, *Guide to Evaluation of Strength Test Results of Concrete*, Annual Books of ACI Standards, USA
- Aristi, Zulfah. 2018. *Pemanfaatan Lumpur Lapindo Sebagai Substitusi Semen Terhadap Kuat Tekan, Berat Jenis Dan Penyerapan Air Pada Beton*. Jurnal Tugas Akhir Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya, Surabaya.
- ASTM C-33, *Standart Specification For Concrete Aggregates*, Annual Books of ASTM Standards, USA.
- ASTM C-127-84, *Standart Test Method For Materials, Specific Gravity And Absorbtion Of Fine Aggregates*, Annual Books of ASTM Standards, USA
- Bramaji, Daniel. 2012. *Pengaruh Batu Kapur Wonosari Sebagai Agregat Kasar Dengan Penambahan Bestmittel Dalam Pembuatan Beton*. Jurnal Tugas Akhir Universitas Atma Jaya Yogyakarta. Yogyakarta
- Buku Petunjuk Praktikum Teknologi Beton (2001), Laboratorium Teknologi Beton Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik, Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya, Surabaya
- Buku *Mixed Desain* Beton Normal dengan Metode DOE dan ACI, Aman Subakti, Institut Teknologi 10 November Surabaya, Surabaya.
- Finasari, Tomy. 2013. *Kuat Tekan Beton Dengan Agregat Kasar Batu Kapur Untuk Variasi Keausan 30,25%, 31,38%, 39,53%, dan 70,63%..* Jurnal Tugas Akhir Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Yogyakarta
- Mulyono, Tri. 2007. *Kapur Sebagai Bahan Tambah Untuk Beton Normal*. Jurnal Tugas Akhir Universitas Negeri Jakarta, Jakarta.
- Rara, Dewi. 2013. *Pembuatan Beton Normal Dengan Fly Ash Menggunakan Mix Desain Yang Dimodifikasi*. Jurnal Tugas Akhir Universitas Jember, Jember.

- R. Trimurtiningrum, A. Subakti. 2017 *Compressive Strength and Shrinkage Test of Flowing Concrete Using Fly Ash and Naphtalene-Based Superplasticizer*. Springer International Publishing AG, Surabaya.
- Setiawan, Fery. 2018. *Analisa Pemanfaatan Batu Kapur Didaerah Semanding Tuban Sebagai Penggant Agregat Kasar Pada Campuran Beton*. Jurnal Tugas Akhir Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya, Surabaya.
- SNI 03-2834-2000, Tata Cara Pembuatan Rencana Campuran Beton Normal, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- SNI 03-2834-2002, Tata Cara Pembuatan Rencana Campuran Beton Normal, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- SNI 03-2847-2002, Tata Cara Perhitungan Struktur Beton Untuk Bangunan Gedung, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- SNI 1972-2008, Cara Uji Slump Beton, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- Surya Sebayang, Surya. 2011. *Tinjauan Sifat – Sifat Mekanik Beton Alir Mutu Tinggi Dengan Silika Fume Sebagai Bahan Tambahan*. Jurnal Rekayasa Vol. 15 No. 2, Universitas Lampung, Lampung.
- Toruan, Armin. 2013. *Pengaruh Porositas Agregat Terhadap Berat Jenis Maksimum Campuran*, Jurnal Sipil Statik Vol.1 No.3, Universitas Sam Ratulangi, Manado
- Yahya, Helmy. Ade. 2016. *Pemanfaatan Batu Kapur Banyuwates Tuban Sebagai Bahan Pengganti Agregat Kasar Pada Uji Kuat Tekan Beton*. Jurnal Tugas Akhir Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya, Surabaya.
- Warman, Hendri. 2016. *Pengaruh Pemakaian Superplasticer (SIKA VISCOCRETE 1003) Dalam Rancangan Beton Mutu Tinggi*. Jurnal Tugas Akhir Universitas Bung Hatta Padang, Padang.