

## DAFTAR PUSTAKA

- Annual Book of ASTM (American Standard Testing of Material). 2002. *Standard Volume 04 02 Concrete and Agregat*.
- ASTM C-29. 2002 *Standard Practice Making and Curing Concrete test specimens and field*. USA: Annual Books of ASTM Standards.
- ASTM C-31. 2002. *Standard Practice Making and Curing Concrete test specimens in field*. USA: Annual Books of ASTM Standards.
- ASTM C-33 03, 2006. *Standard Specification for Concrete Aggregates*. USA Annual Books of ASTM Standards.
- ASTM C-127, 2002 *Standard test method for materials, Specific Gravity und Absorption of Coarse Aggregate* USA: Annual Books of ASTM Standards.
- ASTM C-136. 2002. *Standard test method for Sieve analysis of fine and coarse aggregate*. USA: Annual Books of ASTM Standards.
- ASTM C-566 & ASTM C-556 *Test Method for Total Evaporable Moisture Content of Aggregate by Drying*. United States
- ASTM Standards. 2004. *ASTM C 150 - 04 Standards Specification For cement*, West Conshohocken : ASTM International PA.
- ASTM Standard. *C 496-96 ASTM - Standard Test Method for Splitting Tensile Strength of Cylindrical, Concrete Specimens*. Philadelphia: Nb.
- SNI-7656 : 2012. "Tata Cara Pemilihan Campuran Beton Normal, Beton berat dan Beton Massa".
- SNI-1972:2008. "Cara uji slump Beton".
- SK SNI S-04-1989-F. "Spesifikasi Bahan Bangunan Bagian A".
- Tjokrodinuljo, K., (1996), "Teknologi Beton", Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- M. Ghazi ,(2008). "Pengaruh Penambahan Serabut Kelapa Dalam Campuran Seton Terhadap Kuat Tekan Dan Tarik Beton". *Jurnal PROKONS* Volume 2 No. 2.
- Eilhusna, Fepy Supriani, (2011) "Pengaruh Serat Sabut Kelapa Terhadap Kuat Lentur Beton Dengan Faktor Air Semen 0,5" *Jurnal* Volume 3 No. 1. Available at :
- Eniarti, M (2010), "Pengaruh Pemanfaatan Serat Serabut Kelapa Terhadap Perbaikan Sifat Mekanik Beton Normal" , *Jurnal Spektrum Sipil*, Volume 1, No. 1: 19-28
- Mindess, Sidney et al. 2003., "*Concrete 2nd Edition*". Pearson Education, Inc. USA Dani

- Saparudin (2018), "Pengaruh Kuat Tekan Serat Kelapa Terhadap Beton Nano Silika".
- Nawy, G. Edward. (1998). "Beton Bertulang: suatu pendekatan dasar".
- Manyar, W. (2011). "Pemilihan Sumber Penghasil Natural Fiber Pada Proyek Konversi Plastic Board ke Fiber Board di PT. TMMIN. Binus. Jakarta".
- Amri, Sjafei. (2005). "Teknologi Beton A-Z. Jakarta: Yayasan John Hi-Tech Idetama".
- Jonbi, Anang Kristianto (2011). "Studi Komparasi Pengaruh Nanosilika Alam Dan Nanosilikakomersil Terhadap Beton"
- Brook, KM, Murdock, LJ, dan Hendarko, S, (1986). "Bahan dan Praktek Beton" Edisi Keempat, Erlangga, Jakarta,
- Witarnawan, W (1987) "Pengantar Teknologhi Beton", Pelatihan Concrete Technicians, Jakarta,
- Fikry Ramdan Saputra (2018); "Pengaruh Penambahan Serat Sabut Kelapa dan Nano Silika Terhadap Kuat Tekan Beton Instan".
- Rendy Andrianus Soesilo (2017); "Pengaruh Serat Serabut Kelapa Terhadap Kuat Tarik Beton".
- Wahyuni. Nelly. (2010). "Pemanfaatan Serat Ijuk Pendek Dalam Pembuatan Beton Ringan Dan Karakteristiknya. Program Studi Fisika. Universitas Sumatera Utara Medan.
- Muhammad Dzikri dan M. Firmansyah (2018); " Pengaruh Penambahan Superplasticizer Pada Beton Dengan Limbah Tembaga (Copper Slag) Terhadap Kuat Tekan Beton Sesuai Umurnya" Jurnal REKAT Vol 2, No 2
- Riana Herlina Lumingkewas, (2018), "Beton Nano Komposit Serat Alam Sebagai Bahan Konstruksi Infrastruktur Tahan Gempa". Semnas Technopex-2018 Institut Teknologi Indonesia.