

## DAFTAR PUSTAKA

- Satwarnirat., 2005. *Pengaruh Penambahan Serat Tandan Kosong Kelapa Sawit Terhadap Kuat Tekan Dan Kuat Tarik Belah Beton*, Jurnal Ilmiah Poli Rekayasa Volume1, Nomor 1.
- Alireza Najigivi, Alireza Khaloo, Azam Irajizadd, Suraya Abdul Rasyid, 2013. *Investigating the effect of using different types of SiO<sub>2</sub> nanoparticles on the mechanical properties of binary blended concrete*, Institut for Nano science and Nano Technology ( INST), Syarif University of Technology, Tehran, Iran.
- Darmoko, dkk. 1995. *Sifat Fisik dan Morfologi Tandan Kosong Kelapa Sawit*, Medan.
- Gurning, Nuria,. 2013. *Pembuatan Beton Serat Tandan Kosong Kelapa Sawit*, Jurnal Ilmu Pengetahuan dan Teknologi, Tangerang, .
- Nawy,E.G 1985.*Reinforced concrete a Fundamental Approach* . Mac Graw-hill Book Company
- Annual Book of ASTM (American Standard Testing of Material) 1993. Standard Volume 04.02 Concrete and Agregat* .
- Departemen pekerjaan umum. 2000. *Tata Cara Pembuatan Rencana Campuran Beton Normal*. SK SNI 03-2834-2000, Indonesia.
- Tjokrodimulyo, Kardiyono, 1994 , *Teknologi Beton*, Yogyakarta.
- Jonbi , Anang Kristianto, dan A.R. Indra Tjahjani, 2013. *STUDI KOMPARASI PENGARUH NANOSILIKA ALAM DAN NANOSILIKA KOMERSIL TERHADAP BETON (228M)* , Universitas Sebelas Maret (UNS) - Surakarta
- Herlina, Riana L, M.T.,1996. *Buku Petunjuk Praktikum Beton.*, Institut Teknologi Indonesia, Serpong.
- Mulyono, T. 2004. *Teknologi Beton*, Yogyakarta: Andi Offset.
- Tjokrodimulyo, Kardiyono, 1994 , *Teknologi Beton*, Yogyakarta.
- Khairul amna ,Wesli ,Hamzani , 2014. *Pengaruh penambahan serat tandan sawit terhadap kuat tekan dan kuat lentur beton*. Journal teknik sipil ,Fakultas teknik , Universitas Malikussaleh

Riana H. Lumingkewas, Abrar Husein, Rendy Andarius, 2017. *Effect of fibers length and fibers content on the splitting tensile strength of coconut fibers reinforced concrete composites*. Laboratory of building material, Civil Engineering, Institut Teknologi Indonesia.

ACI Committee 211 (1995). "Standar Practice for selecting Proportion for Normal, Heavy Weigh and Mass Concrete (ACI 211. 1-81)", American concrete Institute, Detroit, Michigan.

Departemen Pekerjaan Umum, (2002), *Metode Pengujian Kuat Tarik Belah Beton SNI 03-2491-2002*, Badan Standarisasi Nasional .

SNI 15-7064-2004, (2004) *Semen Portland Komposi*, Badan Standardisasi Nasional.

SK. SNI. T-28-1999-03 Ps. (3.3.3), (1999), Badan Standarisasi Nasional.

Anonm, 1971, *Peraturan Beton Bertulang Indonesia (PB-1971)*. Departemen Pekerjaan Umum.

Daryanto, (1994), *Pengetahuan Teknik bangunan*, Penerbit Rineka Cipta, Jakarta