

## DAFTAR PUSTAKA

ACI Committee 440-2R.2008.*guide of for the Design and Construction of Externally Bonded FRP Systems for Strengthening Concrete Structures.*America :America Concrete Institute.

ASTM C330. Standard Specification for Lightweight Aggregates for Structural Concrete.

Christiawa, Ignatius.2009. *Perkuatan (Strengthening) Struktur Beton dengan Fiber Reinforced polymer (FRP).*Semarang

Klara Nalarita. 2019. Studi Perkuatan Lentur Balok Bertulang menggunakan GFRP (Glass Fiber Reinforced Polymer) dan Wiremesh. Tugas Akhir. Universitas Lampung, Lampung.

Meka,Randi dan Johannes Tarigan .2018.*The Usage of Carbon Fiber Reinforcement Polmer and Glass Fiber Reinforcement Polymer for Retrofit Technology Building.*Medan

Marolop T.S. 2009. Analisa Kolom Beton Bertulang yang diperkuat dengan Carbon Fiber Reinforced Polymer (CFRP). Tugas Akhir, Universitas Sumatera Utara, Medan.

Product Data Sheet Sika ViscoCrete-1003. Concrete Admixture for High Flow / Self-Compacting Concrete. (diakses pada tanggal 21 Agustus 2020)

SNI 1974:2011. Cara Uji Kuat tekan beton.

SII 0052-80. Mutu dan Cara Uji Agregat Beton.

Tarigan, Jimmy dan Sanci Barus. 2014. *Analisa Perbandingan Kolom beton Bertulang Berbentuk Bulat dan Persegi Menggunakan Carbon Fiber Wrap terhadap Variasi Pembebanan Aksial*. Medan.

Tjokrodinuljo, K. 1996. "Teknologi Beton". Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

