

DAFTAR PUSTAKA

- Alcaesar, M. Ridho, Dkk. (2011). *Uji Kapasitas Lentur Sederhana Pada Pelat Mortar Dari Material Polimer Resin Sebagai Alternatif Pengganti Semen*. Palembang: Universitas Sriwijaya.
- ASTM Standard C 469-94. 2005. *Test Method for Static Modulus of Elasticity and Poisson's Ratio of Concrete in Compression (ASTM C 494-81)*. USA : ASTM International.
- Bargess, Moch Fadhli., Lesmana, Cindrawaty., Tallar, Robby Yusac. 2008. *Analisis Struktur Bendung Dengan Metode Elemen Hingga*. Bandung :Universitas Maranatha.
- Darma, Eka Saputra Panca. 2012. *Pengaruh Penggunaan Serat Polypropylene Dari Bahan Strapping-Band Terhadap Kemampuan Mekanik Properties Beton*. Medan: Universitas Sumatera Utara.
- Felany, Duan. 2004. *Tinjauan Kuat Desak dan Kuat Tarik Belah Beton dengan Penambahan Serat Tali Beneser*. Surakarta: Fakultas Teknik Universitas Sebelas Maret.
- Firdiansya, Derry, dkk. 2020. *Studi Eksperimen Penggunaan Serat Kaca Sebagai Bahan Pengganti Tulangan Pada Pembuatan Pelat Mortar (Glassfibre Reinforced Cement) Untuk Konstruksi Wilayah Pantai*. Pontianak: Fakultas Teknik Jurusan Teknik Sipil Universitas Tanjungpura.
- Hanafi, Muhlis, Dkk. 2018. *Tinjauan Kuat Tekan Dan Kuat Lentur Beton Menggunakan Bahan Polymer Polierta Produksi PT. Varia Usaha Beton Dengan Tambahan Pemakaian Fiber Polypropylene*. Surabaya: Universitas Dr Soetomo.
- Khairizal, Yuri, Dkk. 2015. *Pengaruh Penambahan Serat Polypropylene Terhadap Sifat Mekanis Beton*. Pekanbaru: Fakultas Teknik Universitas Riau Kampus Bina Widya.
- Mulyono, Tri. 2004. *Teknologi Beton*. Yogyakarta: Penerbit Andi.

Mustari, Muhammad Ilham. 2011. *Studi Kuat Lentur Beton pada Perkerasan Kaku dengan Penambahan Serat Fiberglass pada Beton Normal*. ILTEK Vol.6 No.12. Makassar: Dosen STITEK Dharma Yadi.

Nasional, Badan Standarisasi Nasional. 1990. *Metode pengujian tentang analisa saringan agregat halus dan kasar*. SNI 03-1968-1990. Jakarta :Badan Standarisasi Nasional.

Nasional, Badan Standarisasi Nasional. 2008. *Cara uji slump*. SNI-1972-2008. Jakarta :Badan Standarisasi Nasional.

Nasional, Badan Standarisasi Nasional. 2012. *Tata cara pemilihan campuran untuk beton normal, beton berat dan beton massa*. SNI-7656-2012. Jakarta :Badan Standarisasi Nasional.

Nasional, Badan Standarisasi Nasional. 2011. *Cara uji kuat tekan beton dengan benda uji silinder*. SNI-1974-2011. Jakarta :Badan Standarisasi Nasional.

Nasional, Badan Standarisasi Nasional. 2011. *Metode pengujian kuat lentur dengan dua pembebanan*. SNI-4431-2011. Jakarta :Badan Standarisasi Nasional.

Nasional, Badan Standarisasi Nasional. 2014. *Metode uji kekuatan tarik belah spesimen beton silinder*. SNI-2491-2014. Jakarta :Badan Standarisasi Nasional.

Nasional, Badan Standarisasi Nasional. 2019. *Persyaratan beton struktural untuk bangunan gedung dan penjelasan*. SNI-2847-2019. Jakarta Badan Standarisasi Nasional.

Rao, K. Jagannadha. 2009. *Suitability of Glass Fibers in High Strength Recycled Aggregate Concrete an Experimental Investigation*. Department of Civil Engineering, Chitanya Bharathi Institute of Technology, Gandipet, Hyderabad, India.

Rahamudin, Rio Herianto, Dkk.2016. *Pengujian Kuat Tarik Belah dan Kuat Tarik Lentur Beton Ringan Beragregat Kasar (Batu Apung) dan Abu Sekam Padi sebagai Substitusi Parsial Semen*. Jurnal Sipil Statik Vol.4 No.3. Manado: Fakultas Teknik Jurusan Sipil Universitas Sam Ratulangi.

Wiratama, Caesar. (2017). *Material Fiberglass (Serat Kaca)*. Yogyakarta: CV. Markom company.

Zuraidah, Safrin, Dkk. 2018. *Penggunaan Serat Polypropilene Dari Limbah Strapping Band Terhadap Kuat Tekan dan Kuat Tarik Belah Beton Ringan*. Surabaya: Universitas Dr Soetomo.