

DAFTAR PUSTAKA

- Fajri Assalam, M. F. (2019). Karakteristik beton scc dengan bahan tambah abu sekam padi. *Seminar Nasional Teknik Sipil Politeknik Negeri Jakarta*.
- Anonim (2013), SNI 03-2847-2013. Persyaratan Beton Struktural untuk Bangunan Gedung. *Badan Standarisasi Nasional*.
- BIBM, C. and ERMCO, E., EFNARC (2005). The European guidelines for self-compacting concrete. Specification, Production and Use.
- EFNARC, F. (2002). Specification and guidelines for self-compacting concrete. European federation of specialist construction chemicals and concrete system.
- Dady, Y. T. (2015). Pengaruh kuat tekan terhadap kuat lentur balok. *Jurnal Sipil Statik, Vol.3 No.5 (2337-6732)*, 341-350.
- Henry Apriyatno. (2013). Kapasitas lentur balok beton bertulang dengan serat sabut kelapa, *jurnal teknik sipil & perencanaan, Nomor 1 Vol.13,45 – 52*.
- H.Okamura, K.Maekawa, K.Ozawa. (1993). High Performance Concrete, Gihoudou Pub. Tokyo in Japanese.
- Berdasarkan SNI 03-2824-2002. Tata Cara Pembuatan Campuran Beton.
- Berdasarkan SNI 2049-2015. Semen Portland.
- Dian Fathur Rahman. Pengaruh abu sekam padi sebagai material pengganti semen pada campuran beton self compacting concrete (scc) terhadap kuat tekan dan porositas beton. Mahasiswa SI-Teknik Sipil, Fakultas Teknik Universitas Negeri Surabaya.
- Badan Standardisasi Nasional-2000. Tata Cara Pembuatan Rencana Campuran.
- Berdasarkan SNI 03-2834-2000. Beton Normal.

- Duggal, S. K. (2008). *Building Material. New Delhi: New Age International*
- Nugraha. (2007). Pengaruh Persentase Massa Gypsum Dan Serat Terhadap Kuat Tekan Dan Kuat Lentur Papan Semen - Gypsum Berserat Eceng Gondok.
- Mulyono, T. (2004). *Teknologi Beton. Penerbit Andi, Yogyakarta.*
- Ginting et al. (2003). Workability Factor (WF) adalah persentase agregat gabungan yang melewati saringan No 8 (2,36 mm). *Ha. (0274).*
- Asroni, A. (2010). *Balok dan Pelat Beton Bertulang. Penerbit Graha Ilmu, Yogyakarta.*
- Adriantoni, Syafruddin. (2016). *Kurikulum dan Pembelajaran. Jakarta: PT Rajagrafindo Persada.*
- Simanjuntak, Johan Oberlyn. (2015). Hubungan Perawatan Beton dengan Kuat Tekan (Pengujian Laboratorium), Laporan Hasil Penelitian, *Universitas HKBP NOMMENSEN, Medan.*
- Ali Muhammad. (2014). Pengaruh Cangkang Kelapa Sawit Terhadap Kuat Tekan Beton Normal Dengan Perlakuan Tekanan Awal Pada Beton Segar, *Politeknik Negeri Sriwijaya, Palembang.*
- Purwati, A, S. As'ad. (2014). "Pengaruh Ukuran Agregat Terhadap Kuat Tekan Dan Modulus Elastisitas Beton Kinerja Tinggi Grade 80" 2 (2): 58– 63.
- Alexander, H. dan Mukhlis. (2011). Kajian Kuat Tekan Beton Compressive Strength pada Beton dengan Campuran Abu Serabut Kelapa. *Rekayasa Sipil* 7:2.
- Hendra, T., Z. Djauhari, M. Muhandis. (2013). Pengaruh Pemaikaian Abu Serabut Kelapa (ASK) sebagai Substitusi Semen pada Mortar. *Jurnal Fakultas Teknik Universitas Riau. ISSN: 1410-7783 Volume 13 No 1.*

Soroushian, P, and Bayasi.,Z., (1987), Concept of Fiber Reinforced Concrete, Proceeding of *The International Seminar on Fiber Reinforced Concrete, Michigan State University, Michigan, USA.*

Mulyono, T, Andi. (2004). Teknologi Beton. *Yogyakarta.*

Berdasarkan SNI 4431-2011, “Kuat lentur”.

ASTM C125-15b. Standard Terminology Relating to Concrete and Concrete Aggregates.

Rahmayanti, N. (2019). Pengaruh Penggunaan Limbah Abu Sekam Padi Dan Viscocrete 1003 Terhadap Kualitas Beton Normal Dengan Upv Test. *Teras Jurnal*, 8(2), 434.

Isroful, 2009, *Pengolahan Sabut Kelapa Menjadi Papan Partikel dengan Batang Pisang sebagai Pelapisnya pada Interior Bangunan.* (2009) pengolahan sabut kelapa menjadi papan partikel dengan batang pisang sebagai pelapisnya pada interior bangunan.

J. Hadi Pramana, E. (n.d.). Pozzolanic Characterization Of Waste Rice Husk Ash (RHA) From Muar, Malaysia. doi.org/10.1088/1757-899X/160/1/012066. (2016).

V Siva Prasad Raju, Gorla Jayasri, Srinivasa Reddy and A Naga Sai Baba.

Flexural behaviour of hybrid fibre reinforced concrete beams made with various packing factors and fine to total aggregate ratio from India.

<https://doi.org/10.1051/e3sconf/202130-ICMED-2021>

Agung Prasetya 2021 karakteristik penambahan abu sekam padi dan serat ijuk

dengan variasi dari berat binder, Terhadap kekuatan beton SCC dengan FAS

0.40 dan 0.50. Skripsi Teknik Sipil UMSU.