

DAFTAR PUSTAKA

- Abd. Karim, Sudarm an Supardi, Mukti Maruddin, Rahm at Hidayat Sam.suddin pada tahun 2021 yang berjudul "Pengaruh Metode Self Compacting Concrete (SCC) Terhadap Karakteristik Mekanis Beton".
- Fitri Yanto Hermansah dan Abinhot Sihotang pada tahun 2019, mengeksplorasi dampak ukuran agregat kasar maksimum dalam *Self-Compacting Concrete* (SCC).
- Dwi Nurtanto Heru Suyono, Nanin Meyfa Utami, WindaTri Wahyuningtyas, dan Wiwik Yuniarni W pada tahun 2020 memfokuskan pada analisis perbandingan desain campuran beton sesuai dengan standar SNI dan Bina Marga dalam konteks kekuatan tekan *Self-Compacting Concrete* (SCC).
- Erwin Syaiful dan Eddy Agus Muharyanto pada tahun 2021, fokusnya adalah pada penggunaan pasir besi dari pesisir pantai di kecamatan Waplas sebagai bahan untuk *Self-Compacting Concrete* (SCC).
- Kalomp on dan Jayus Tawi Putra pada tahun 2007, focus utama adalah pada analisis perilaku fisik dan mekanik *Self-Compacting Concrete* (SCC) yang menggunakan Fly ash sebagai filler dan superplasticizer jenis ligno P-100 dengan kadar yang berlebihan.
- Erniati Bactiar dan Muh Arief muzakir pada tahun 2003 yang berjudul "Kuat Tekan dan Tarik belah dengan beton yang menggunakan Agregat kasar limbah plastik.
- M. Korua and B. D. H. Servie O. Dapas, "Kinerja High Strength Self Compacting Concrete Dengan Penambahan Admixture „Beton Mix“ Terhadap Kuat Tarik Belah," J. Sipil Statik, vol. 7, no. 10, pp. 1353–1364, 2019.
- Herbudiman and S. E. Siregar, "Kajian Interval Rasio Air-Powder Beton SelfCompacting Terkait Kinerja Kekuatan dan Flow (009M)," Konf. Nas. Tek. Sipil, vol. 7, pp. 1–8, 2013.
- (SNI 1972:2008) Menurut Bahar (2005)
- Badan Standar Nasional, Cara uji berat jenis dan penyerapan air agregat halus (SNI 1970:2008).
- Jakarta: SNI, 1970.

Badan Standar Nasional, Cara uji berat jenis dan penyerapan air agregat kasar (SNI1969-2008).

Jakarta, 2008.

Badan Standardisasi Nasional, Metode Pengujian Tentang Analisis Saringan Agregat Halus dan Kasar (SNI 03-1968-1990). 1990.

Badan Standardisasi Nasional, Cara uji keausan agregat dengan mesin abrasi Los Angeles (SNI 2417:2008). Jakarta, 2008.

Badan Standar Nasional, Tata cara pembuatan rencana campuran beton normal (SNI 03-2834-2000). Jakarta, 2000.

Badan Standar Nasional, Cara Uji Kuat Tekan Beton dengan Benda Uji Silinder (SNI1974-2011). Jakarta, 2011.

Badan Standar Nasional, Cara Uji Kuat Tekan Beton dengan Benda Uji Silinder (SNI1974-2011). Jakarta, 2011.

S. Dwi et al., "Perilaku Mekanis High Strength Self Compacting Concrete Dengan Penambahan Admixture „Beton Mix“ Terhadap Kuat Tarik Lentur," J. Sipil Statik, vol. 7, no. 11, pp. 1407–1416, 2019, [Online]. Available: <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jss/article/view/26062>.

(Chu-Kia Wang, Charles G.Salmón, Binsar Hariandia) Gradasi Agregat Berdasarkan pengujian ASTM C 15-2049-2004.

S. Nicolaas and E. N. Slat, "Pemanfaatan Beton Pemadatan Mandiri (*Self Compacting Concrete*) Sebagai Balok Struktur Dengan Menggunakan Agregat Lokal," J. Integr., vol. 11, no. 2, pp. 81–85, 2019, doi: 10.30871/ji.v11i2.1651.