

DAFTAR PUSTAKA

- Dehn, F., Holschemacher, K. and Weiße, D., 2000, *Self-Compacting Concrete (SCC) Time Development of the Material Properties and the Bond Behaviour*, LACER No.5., Leipzig.
- Ferraris, C.F., Lynn, B., Celik, O. and Daczko, J., 2000, *Workability of Self-Compacting Concrete*, International Simposium of High Performance Concrete, Orlando.
- Ho, D.W.S., Sheinn, A.M.M., Ng, C.C. and Tam, C.T., 2002, *The Use of Quarry Dust for SCC Applications*, Cement and Concrete Research Vol. 32, Pergamon.
- Ouchi, M., 2001, *Self-Compacting Concrete Development, Applications and Investigations*, Kochi University of Technology.
- Persson, B., 2000, *A Comparison Between Mechanical Properties of Self-Compacting Concrete and the Corresponding Properties of Normal Concrete*, Cement and Concrete Research, Vol. 31, Pergamon.
- Triwulan, januarti, J. E, and Andika, P.2011. “*Self Compacting Concrete (SCC) using bromo Valcano Ash.*” *Proceding of Internasional Seminar on Applied Technology, Science, and Art (3rd APTECS)* Surabaya
- Modul Laborturium Universitas Bunghatta, 2016/2017 *Cara Pembuatan dan Pengujian Material Pembentuk Beton.*
- Ir. Tri Mulyono, MT Tahun 2004 *Sifat – Sifat serta Zat Kimia Yang Terkandung Dalam Semen Portland.*
- Hardiyatmo (2007), *penjelasan filler dan fungsi filler terhadap beton.*
- Herbudiman & Siregar 2013, *Kelebihan dan kekurangan beton Self Compacting Concrete.*
- Okamura & Ozawa, 1994 *Sifat – Sifat pada beton Self Compacting Concrete.*
- Tjaronge et.al2006 dan Hartono, et.al 2007 *Definisi Beton Self Compacting Concrete.*
- Hasil penelitian Ibusantoso, G., 2001 *Komponen Kimia Abu Tempurung Kelapa untuk penambahan pada beton.*
- Andika Ade Indara Saputra 2011 *Penambahan superplastilizer pada campuran beton Self Compacting Concrete.*

EFNARC, 2002 dan 2005, Pengujian Beton Segar Pada Beton *Self Compacting Concrete*.

Bayu Tri Widodo 2018, Pengaruh Penambahan Pozzolan Alami (*abu tempurung kelapa muda*) Terhadap Sifat Mekanik dan *Durabilitas* Beton *Self Compacting Concrete* (SCC) Mutu Tinggi”.

Ali Samsudin 2011, *Analisa Kuat Tekan Dan Kuat Tarik Belah Beton Dengan Abu Tempurung Kelapa Sebagai Bahan Tambah*

Mukhlis Iwan Mustaqim 2016, *Pengaruh Penambahan Abu Tempurung Kelapa Terhadap Kuat Tekan Paving Block*.

Murydrischy Panatap Simanjuntak dan Rahi Karolina 2015, Pengaruh Penggunaan Abu Vulkanik dan Abu Kapur Sebagai Bahan Filler Terhadap Kuat Tekan Pada Beton SCC.

Salamat Widodo, dkk 2015, Pemanfaatan Limbah Abu Batu Sebagai Bahan Pengisi Dalam Produksi *Self Compacting Concrete*.

Kukun Rusyandi dkk, 2012, Perancangan Beton *Self Compacting Concrete* (Beton Memadat Sendiri) Dengan Penambahan Fly Ash dan Structuro.

Bernardinus Herbudiman, 2013, Kajian Interval Rasio Air Powder Beton *Self Compacting Concrete* Terkait Kinerja Kekuatan Dan Flow.

Handoko Sugiharto, 2004, Rancang Bangun Alat Permeabilitas Beton.

Grajuantomo, FT UI, 2008 Tata Cara Pengujian Permeability.

SNI 03-2834-2000, *Tata Cara Pembuatan Rencana Campuran Beton Normal*.

SNI 1974:2011, *Cara Uji Kuat Tekan Beton Dengan Benda Uji Silinder*.

SK SNI S-18-1990-03, *Spesifikasi Bahan Tambah Pada Beton*.

SNI 03-6468-2000, *Standar Analisa Kuat Tekan Pada Pengujian Beton*.