

## DAFTAR PUSTAKA

- Ariyani, A, 2015. Tinjauan Kualitas Genteng Beton sebagai Penutup Atap dengan Bahan Tambah Serat Sabut Kelapa, Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.
- Aryadi, Y, 2010. Pengujian Karakteristik Mekanik Genteng, Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.
- Departemen Pekerjaan Umum, 2007. Genteng Beton. SNI 0096-2007, Jakarta.
- Departemen Pekerjaan Umum, 2004. Semen Portland. SNI 15-2049-2004, Jakarta.
- EFNARC 2002. *Specification and Guidelines for Self-Compacting Concrete*. Farnham: Association House.
- Irawan, D, 2013. Tinjauan Kualitas Genteng Beton sebagai Penutup Atap dengan Bahan Tambah Serbuk Gergaji Kayu Akasia, Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.
- Kemen PUPR Dirjen Bina Marga, 2017. Spesifikasi Khusus – Interim Skh-1.10.14 Beton Memadat Sendiri (*Self Compacting Concrete*), Jakarta
- Mandlik, dkk, 2015. Lightweight Concrete Using EPS. *International Journal of Science and Research (IJSR)*, 4(3).
- Mariani, dkk, 2009. Pengaruh Penambahan Admixture Terhadap *Self Compacting Concrete (SCC)*. *Jurnal SMARTek*, 7(3).
- Mulyono, T. 2003. *Teknologi Beton*. Yogyakarta: Andi.
- Nugroho, A, 2016. Tinjauan Pengaruh Kualitas Genteng Beton dengan Bahan Tambah Serbuk Gergaji Kayu Jati, Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.

- Nuryanto, M. F., Setyawan, S., & Widiana, N. 2016. *High Performance SCC for Sustainable Construction*. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Pamungkas, A, 2015. Tinjauan Kualitas Genteng Beton sebagai Penutup Atap dengan Bahan Tambah Serat Tebu, Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.
- Putra, A. 2015. *Karakteristik Beton Ringan dengan Bahan Pengisi Styrofoam*. Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Rachman, F. 2015. Penggunaan Abu Sekam Padi dan Abu Batu pada Pembuatan Genteng Beton. Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Jember, Jember.
- Sulistiyono. 2014. Pengaruh Penambahan Serat Ijuk sebagai Bahan Campuran dalam Pembuatan Genteng Beton. Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Negeri Semarang, Semarang.
- Susiyanti, H.F. 2012. Sintesis dan Karakterisasi Membran Penukar Proton Polistirena Tersulfonasi sebagai bahan perangkat *Direct Methanol Fuel Cell*. Intitut Pertanian Bogor. Bogor.
- Tjaronge. M. W. 2006. *Slump flow dan Kuat Lentur Self Compacting Concrete (SCC) dengan Kandungan Superplasticizer yang Bervariasi*. Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Tjokrodimulyo, Kardiyono, 1996. *Teknologi Beton*. Yogyakarta
- Wuryati, dan Candra, 2001. *Teknologi Beton*. Yogyakarta
- Zein, H.F., 2017. Analisis Sifat Mekanis Beton SCC Menggunakan Bahan Tambah *Superplasticizer* dengan Pemanfaatan Teknologi *High Volume Fly Ash Concrete*. Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.