

## DAFTAR PUSTAKA

- Agsa, Muhammad dan Huda, Nur. (2017). *Pengaruh Subtitasi Semen Dengan Silicafume Dan Penambahan Serat Polypropylene Terhadap Kekuatan Beton Ringan*. Tugas Akhir Program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik, Universitas Islam Sultan Agung, Semarang, Jawa Tengah.
- Badan Standarisai Nasional. 2002. *SNI 03-2491-2002 (Metode Pengujian Kuat Tarik Belah)*. Jakarta: Departemen Pekerjaan Umum.
- \_\_\_\_\_. 2002. *SNI 03-2847-2002 (Material – Material Beton)*. Jakarta: Departemen Pekerjaan Umum.
- \_\_\_\_\_. 2002. *Tata Cara Pencampuran Beton Ringan Dengan Agregan Ringan*, SNI 03-3449-2002. Jakarta: Departemen Pekerjaan Umum.
- \_\_\_\_\_. 2008. *Cara Uji Slump Beton*. SNI 1972:2008. Jakarta: Departemen Pekerjaan Umum.
- Balai Jembatan dan Bangunan Pelengkap Jalan. 2008. *Modul Pekerjaan dan Pengendalian Mutu Beton*. Bandung: Balai Jembatan dan Bangunan Pelengkap Jalan.
- Departemen Pekerjaan Umum. 1990. *SNI T-15-1990-3 (Tata Cara Rencana Pembuatan Campuran Beton Normal)*. Bandung: Departemen Pekerjaan Umum.
- \_\_\_\_\_. 1990. *SNI 03-1974-1990 (Metode Pengujian Kuat Tekan Beton)*, Departemen Pekerjaan Umum, Jakarta
- \_\_\_\_\_. 1997. *SNI 03-4431-1997 (Metode Pengujian Kuat Lentur Beton)*, Departemen Pekerjaan Umum, Jakarta
- \_\_\_\_\_. 2002. *Material – Material Beton*. SNI, 03-2847-2002. Jakarta: Departemen Pekerjaan Umum.
- Dirgantara, M, Saputra, M, Khalid, M, Wahyuni, E. S., dan Kurniati, M. 2013. *Karakteristik mekanik biokomposit klobot jagung sebagai bahan dasar*

*plastik biodegradable*. Program Kreativitas Mahasiswa-Penelitian. Jakarta: Dirjen Dikti.

Firdaus, Imanudin dan Nugroho, Teguh Hadi. (2017). *Pemanfaatan Abu Kulit Gandum Sebagai Bahan Tambah Pengganti Sebagian Semen Untuk Campuran Beton Mutu Tinggi*. Tugas Akhir. Jurusan Teknik Fakultas Teknik Sipil, Universitas Islam Sultan Agung, Semarang, Jawa Tengah.

Mulyono, T. 2003. *Teknologi Beton*. Yogyakarta: CV. Andi Offset.

Murdock, L. J. dan Brook, K. M. 1999. *Bahan dan Praktek Beton*; diterjemahkan oleh Ir.Stephanus Hendarko, Jakarta: Erlangga.

Nandito, Akbar dan Ferdianas, Dicky. (2018). *Pengaruh Penambahan Abu Kulit Gandum Dan Serat Kulit Bambu Terhadap Sifat – Sifat Beton Ramah Lingkungan*. Tugas Akhir Program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik, Universitas Islam Sultan Agung, Semarang, Jawa Tengah.

Prayitno, Andi. 2013. *Pemanfaatan Pecahan Tempurung Kelapa Sebagai Fiber Campuran Adukan Beton*. Tugas Akhir. Fakultas Teknik Jurusan Teknik Sipil, Universitas Muhammadiyah, Surakarta, Jawa Tengah.

Soroushian, P., dan Bayasi, Z. 1987. *Concept of fiber reinforced concrete, Proceeding Of The Internasional Seminar On Fiber Reinforced Concrete*. USA: Michigan State University.

Subakti, Aman. 1995. *Teknologi Beton Dalam Praktek*. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh Nopember.

Sulistyowati, E. 2000. *Pemanfaatan Breksi Batu Apung ukuran 5mm – Sebagai Agregat Beton Non-Pasir*. Tugas Akhir. Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Sipil, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Tjokrodinuljo, Kardiyono. 1996. *Teknologi Beton* Yogyakarta: Nafiri

Wang, Chu-Kia dan Salmon, Charles G. 1990. *Desain Beton Bertulang*. Jakarta: Erlangga.

