

## DAFTAR PUSTAKA

Andriyani Budi Kuspadwato, Achmad Basuki & Sunrmasto. *Uji Kuat Lentur Sandwich panel dengan core dari beton menggunakan limbah plastik pet sebagai agregat kasar dan lapisan kulit dari resin.* Teknik Sipil, Universitas Sebelas Maret.

Asroni, Ali, 2010. *Balok Dan Pelat Beton Bertulang*, Penerbit Graha Ilmu, Yogyakarta.

Badan Standarisasi Nasional.1990. SNI 03-1968-1990 *Metode Pengujian Analisa Saringan Agregat Halus dan Agregat Kasar.*

Badan Standarisasi Nasional.1990. SNI 03-1970-1990 *Metode Pengujian Berat Jenis dan Penyerapan Agregat Halus.*

Badan Standarisasi Nasional.1990. SNI 03-1971-1990 *Metode Pengujian Kadar Air Agregat.*

Badan Standarisasi Nasional.1991. SNI 15-2531-1991 *Metode Pengujian Berat Jenis semen.*

Badan Standarisasi Nasional.1998. SNI 03-4804-1998 *Metode Pengujian Bobot Isi Dan Rongga Udara Dalam Agregat.*

Badan Standarisasi Nasional.2002. SNI 03-2834-2000 *Tata Cara Pembuatan Rencana Campuran Beton Normal.*

Badan Standarisasi Nasional.2002. SNI 03-2834-2002 *Metode Perencanaan Campuran Beton.*

Badan Standarisasi Nasional.2002. SNI 03-6826-2002 *Metode Pengujian Konsistensi Normal Semen Portland Dengan Alat Vicat Untuk Pekerjaan Sipil.*

Badan Standarisasi Nasional.2008. SNI 1970:2008. *Cara Uji Berat Jenis Dan Penyerapan Air Agregat Halus.*

Badan Standarisasi Nasional.2008. SNI 1969:2008. *Cara Uji Berat Jenis Dan Penyerapan Air Agregat Kasar.*

Badan Standarisasi Nasional.2008. SNI 1972:2008. *Metode Pengujian Slump Beton.*

Badan Standarisasi Nasional.2008. SNI 03-1969-2002. *Cara Uji Berat Jenis Dan Penyerapan Air Agregat Kasar.*

Badan Standarisasi Nasional.2008. SNI 03-1969-2002. *Cara Uji Berat Jenis Dan Penyerapan Air Agregat Kasar.*

Ernawati Sri S. Dan Taufiq Lilo A. S., 2014 *Tinjauan Penambahan Styrofoam dan Fly Ash Terhadap Berat Jenis, Kuat Tekan dan Kuat Lentur Beton Ringan Struktural*, JIPTEK, Vol II No.2, Jurusan Pendidikan Teknik Dan Kejuruan, FKIP UNS.

Mulyono, T., 2004., *Teknologi Beton* Yogyakarta: Andi.

Mirzha Dwi Pamungkas & Yogie Risdianto. “*Pengaruh Penambahan Serat Botol Plastik Sebagai Bahan Tambah Pembuatan Beton Beton Ringan Seluler ( CLC )*”. Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Surabaya.

Mc. Comac, Jack C. 2004. “ *Desain Beton Bertulang – Edisi Kelima – Jilid 2* “ . Penerbit Erlangga:Jakarta.

Nia Selvia Paramin.*Pengaruh Bottom Ash Sebagai Pengganti Agregat Halus Terhadap Kuat Lentur Beton*. Teknik Sipil, Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Pirdaus & Almer Ahmad Raka. *Pengaruh Penambahan Limbah Plastik Polyethylene Terephthalate ( PET ) Terhadap Kuat Tekan dan Kuat Lentur Pada Paving Block*.Teknik Sipil, Fakultas Teknik Universitas Bina Darma.

Sari Utama Dewi & Febri Prasetyo. *Analisa Penambahan Bottom Ash Terhadap Kuat Tekan dan Kuat Tarik Belah Beton*.Teknik Sipil, Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Metro, Indonesia.

SNI 4431 – 2011 “ Cara Uji Kuat Lentur Beton Normal dengan Dua Titik Pembebanan”.

Tjokrodinuljo, K., 1996, *Teknologi Beton*, Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Yuda Purnama, & Machfud Ridwan. *Pengaruh Penambahan Bottom Ash Pada Tanah Lempung Ekspansi di daerah Lakarsantri Surabaya Terhadap Nilai Daya Dukung Pondasi Dangkal* . Teknik Sipil, Fakultas Teknik Sipil, Universitas Negeri Surabaya.

Zaim Nur Fahrudin. *Tinjauan Kuat Lentur Panel Beton Ringan Menggunakan Campuran Styrofoam Dengan Tulangan Kawat Jaring Kasa Welded Mesh*, Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Surakarta.

