

## DAFTAR PUSTAKA

- Prasetya Adi, 2013. *Kajian Jenis Agregat Dan Proporsi Campuran Terhadap Kuat Tekan Dan Daya Tembus Beton Porous*. ISSN 208-3676, Jurnal Teknik Vol. 3 No.2/Oktober 2013. Yogyakarta.
- Krisnamurti, Ketut Aswatama, Susi Aprilia, 2011. *Perilaku Mekanis Beton HPC (High Performace Concrete) Yang Dipengaruhi Oleh Silica Fume Dan Fly Ash*. Jurnal Rekayasa Volume 8 Nomor 1 Juli 2011. Jember.
- Anak Agung Gede, dkk 2010. *Pengaruh Penggunaan Silica Fume Dan Fly Ash Sebagai Pengganti Semen Terhadap Kuat Tekan Beton Porous Yang Menggunakan RCA (Recycle Coarse Aggregate)*. ACI 522-1-13. Malang.
- Arusmalem Ginting, 2015. *Kuat Tekan Dan Porositas Beton Porous Dengan Bahan Pengisi Styrofoam*. Jurnal Teknik Sipil Volume 11 Nomor 2, Oktober 2015 : 76-168. Yogyakarta.
- Eko Febrianto, 2016. *Pengaruh Penambahan Silica Fume Pada Porous Concrete Block Terhadap Nilai Kuat Tekan Dan Permeabilitas*. Rekayasa Teknik Sipil Vol. 03 Nomor 03/rekat/16 (2016), 1-8. Surabaya.
- Arusmalem Ginting, 2015. *Pengaruh Rasio Agregat Semen Dan Faktor Air Semen Terhadap Kuat Tekan Dan Porositas Beton Porous*. ISSN 2088-3676, Jurnal Teknik Vol. 5 No. 1 Hal. 1-85 April 2015. Yogyakarta.
- Reni Oktaviani, dkk 2017. *Studi Penggunaan Silica Fume Sebagai Bahan Pengisi (Filler) Pada Campuran Beton*. Dynamic Saint JDS, Jilid III No. 1, Oktober 2017. Tana Toraja.
- Afriansyah, Nurmaidah, dan Amsuardiman, 2017. *Analisa Kenaikan Volume Dan Kuat Tekan Pada Campuran Beton Non Pasir Dengan Penambahan Baking Powder*. ISSN 2549-6379, ISSN 2549-6387, JCEBT (*Journal Of Civil Engineering, Building And Transportation*), 1 (1) Maret 2017: 1-9. Medan.



Fahrudin Safi & Rofikatul Khaimah, 2014. *Alternatif Pemakaian Agregat Lempung Bakar Pada Beton Ringan Non Pasir*. Media Teknik Sipil Volume 12 Nomor 2, Agustus 2014, Hal. 119-129. Malang.

Aris Widodo, Muhammad Abdil Basith, 2017. *Analisis Kuat Tekan Beton Dengan Penambahan Serat Roofing Pada Beton Non Pasir*. Jurnal Teknik Sipil & Perencanaan 19 (2) (2017) hal. 115-120. Semarang.

Febrianto Blasius Malau, 2014. *Penelitian Kuat Tekan Dan Berat Jenis Mortar Untuk Dinding Panel Dengan Membandingkan Penggunaan Pasir Bangka Dan Pasir Baturaja Dengan Tambahan Agent Dan Silica Fume*. ISSN : 2355-374X, Jurnal Teknik Sipil Dan Lingkungan Vol. 2 No.2, Juni 2014. Sumatera Selatan.

Mazaya Btari Gina, dkk 1 Januari 2019. *Kualitas Beton Berpori Dengan Bahan Tambah Silica Fume Sebagai Bahan Perkerasan Kaku Yang Ramah Lingkungan*. ISSN 208-3676, Politeknologi Vol. 18 NO. Jakarta.

Rochim, Setyawan, A., and Sarwono, D., 2014, "Pengaruh Pengisian Rongga Pada Perkerasan Beton Berpori Terhadap Permeabilitas, Kecepatan Resapan Dan Kuat Tekan", Matriks Teknik Sipil 3.1.

Standart Nasional Indonesia (SNI 03-3449-2002). *Tata Cara Rencana Pembuatan Beton Ringan Dengan Agregat Ringan*. Departemen Pekerjaan Umum (2002).

Tjokrodimuljo, K. 1996. *Teknologi Beton*. Yogyakarta : Nafiri.

Diarto Trisnoyuwono, S.T., M.T. 2014. *Beton Non-Pasir*. Graha Ilmu. Yogyakarta.