

DAFTAR PUSTAKA

- Bagchi, T.P. (1993). *Taguchi Method Explained: Practical Step to Robust Design*. Prentice Hall of India Private Limited. New Delhi.
- Folletto, E.L., Ederson, G., Leonardo, H. O., Sergio, J., 2006, Conversion of Rice Hull Ash Into Sodium Silicate. *Material Research*, vol 9, No 3,335 – 338, Brazil.
- Ginting, Rut Maria BR. (2009), *Pemanfaatan Limbah (Oil Sludge) Sebagai bahan Utama Dalam Pembuatan Bata Konstruksi Paving Block*, Tesis Magister Sains., Sekolah Pascasarjana Universitas Sumatera, Medan.
- Haumahu dan Wuryandadi. (2011). “Optimalisasi Produk dengan Menggunakan Metode Perancangan Toleransi Taguchi”, *Prosiding Seminar Nasional Statistika*, Universitas Diponegoro, Diponegoro, hal 304-316.
- Hidayati, Ratna. (2016). *Peningkatan Kuat Tekan Paving Block Menggunakan Campuran Tanah dan Semen dengan Alat Pematik Modifikasi*, Skripsi ST., Fakultas Teknik, Universitas Lampung, Bandar Lampung.
- Hughes, Robert. T. (1976). *Abrasive Blasting Operations (Engineering Control and Work Practices Manual)*. National Institute for Occupational Safety and Health, Division of Physical Sciences and Engineering. Cincinnati, Ohio.
- Kementerian Perencanaan Pembangunan Nasional/Badan Perencanaan Pembangunan Nasional (2016), *Pendanaan Program Prioritas dan RKP 2017, Deputi Bidang Pendanaan Pembangunan*, Jakarta.
- Laksono, Taufik Dwi. (2014). “Pengaruh Penggunaan Semen pada Komposisi Campuran Beton Terhadap Kuat Tekan Beton”. *Jurnal Ilmu-ilmu Teknik*. Vol. 15, No. 2, hal. 1-89.
- Mahmud. (2011). *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: Pustaka Setia.

- Mulyati, Aprino M. (2012). “Pengaruh Variasi Jumlah Semen Dengan Faktor Air yang Sama Terhadap Kuat Tekan Beton Normal”, *Jurnal Momentum*. Vol. 12. No. 1.
- Murdock, L.J, and Brook K. M., 1991, *Bahan dan praktek Beton (alih bahasa Stephanus Hendarko)*, Erlangga, Jakarta
- Palar, Heryando. (1994). *Pencemaran dan toksikologi Logam Berat*, PT Rineka Cipta, Jakarta.
- Pamuji, Anton Luhur. (2007). *Pengaruh Penambahan Tras Muria Sebagai bahan Ikat Tambahan Pada Pembuatan Paving Block Ditinjau Terhadap Nilai Kuat Tekan, Ketahanan Aus dan Serapan Air*, Skripsi ST., Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Negeri Semarang. Semarang.
- Perdana, Giwangkara Ricky. (2012). *Studi Sifat Mekanik Paving Block Terbuat dari Campuran Limbah Adukan Beton dan Bahan Tambahan Serat Ijuk*, Skripsi ST., Fakultas Program Studi Teknik Sipil Universitas Indonesia. Depok.
- Pramana, Aries. (2016). *Interview of (Limbah Pasir Silika Hasil dari Proses Sandblasting) in PT Swadaya Graha, Jl. RA. Kartini 25 Gresik 61122*.
- Putra, Dwi Susanto, Dkk. (2014). *Pemanfaatan Silica Fume Limbah Sandblasting untuk Meningkatkan Kuat Tekan Batako Pejal dengan Taguchi Quality Engineering (Study Case : PT X Pasuruan)*. Jurusan Teknik Industri Universitas Brawijaya. Malang.
- Putra, Sutikno Yusuf Eka. (2016). “Pemanfaatan Limbah Sandblasting Sebagai bahan Campuran Baving Block”. *Jurnal Rekayasa Teknik Sipil*. Vol. 01, No. 01, hal. 81 – 86.
- Ross, P.J. (1996). *Taguchi Techniques for Quality Engineering*, 2nd Edition, Mc Graw – Hill CoMPANIES Inc., New York.
- Simanjuntak, Johan Oberlyn. (2015), *Hubungan Perawatan Beton dengan Kuat Tekan(Pengujian Laboratorium)*, Laporan Hasil Penelitian, Univerversitas HKBP NOMMENSEN, Medan.

SNI 03-0691-1996. (1996). *Bata Beton (Paving Block)*. Badan Standarisasi Nasional. Jakarta.

Tata, dkk. (2016). “Pengaruh Penambahan Abu Sekam Padi Sebagai Campuran Bahan Baku Beton Terhadap Sifat Mekanis Beton”. *Jurnal sains*, Vol. 06, No. 11, hal 23-30.

Tjokrodimuljo, K., 1996, *Teknologi Beton*, NAFIRI, Yogyakarta.

Wuryandari, dkk. (2009). “Metode Taguchi untuk Optimalisasi Produk pada Rancangan Faktorial”. *Media Statistika*. Vol. 2, No. 2, hal. 81-92

Zulhendri. (2008). “Penggunaan Metode Parameter Taguchi dalam Mengidentifikasi Kekasaran Permukaan Optimum Proses Bubut”. *Jurnal Teknik Mesin*. Vol. 5, No. 2, hal. 95-101.



“halaman ini sengaja dikosongkan”

