

DAFTAR PUSTAKA

- Amelia., 2011, *Studi Potensi Limbah Debu Pengolahan Baja (Dry Dust Collector) Sebagai Bahan Tambah Pada Beton*, POLI TEKNOLOGI, 10(1), 75-82.
- Amran, Y., 2014, *Pengaruh Penggunaan Silica Fume dan Sikament-nn Pada Campuran Beton Mutu Tinggi*, Tapak, 3(2), 127-136.
- ASTM C 494-92 Chemical Admixtures for concrete.
- Anggraeni, T., Septrianto, W. dan Fatmawati, L., 2017, *Studi Analisis Limbah terak Sebi Sebagai Pengganti Agregat Halus Pada pembuatan Paving Block*, Wahana Teknik Sipil, 22(2), 93-102.
- Basid, A., dan Yusuf, W., 2014, *Pengaruh Variasi Gradasi Agregat (Slag) Terhadap Kuat Tekan Porositas dan Kuat Tarik Belah Beton*, Media Teknik Sipil, 12(1), 1-9.
- BSN, 2012, SNI ASTM C136-2012 Metode Uji Untuk Analisis Saringan Agregat Halus dan Kasar, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 1992, SNI 03-2834-1992 Batas-batas Gradasi Agregat Kasar. Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 1990, SNI 03-1974-1990 Metode pengujian Kuat Tekan Beton. Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 1990, SNI 03-1970-1990 Metode Pengujian Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Halus. Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 2008, SNI 1970-2008 Cara Uji Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Kasar. Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 1990, SNI 03-1968-1990 Tata cara kandungan lumpur Agregat Kasar. Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 1990, SNI 03-1972-1990 Metode Pengujian *Slump* Beton.
- BSN, 1998, SNI 03-4804-1998 Metode Pemeriksaan Berat Satuan Agregat Kasar. Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 1990, SNI 03-1971-1990 Metode Pengujian Kadar Air Agregat. Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 1991, SK SNI T-15-1991 Tentang Tata Cara Perhitungan Struktur Beton Untuk Bangunan Gedung. Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 2008, SNI 09-2417-2008 Metode Pemeriksaan Keausan Agregat Kasar. Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 2002, SK SNI 03-2847-2002 Tata Cara Perhitungan Struktur Beton Untuk Bangunan Gedung. Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 1969, SNI 03-4428-1997 Tata Cara Kandungan Lumpur Agregat Halus. Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.

- BSN, 1990, SK SNI 03-1970-1990 Metode Pemeriksaan Berat Jenis Agregat Kasar. Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 2012, SNI 7656:2012 Tata cara pemilihan untuk beton normal, beton berat dan beton massa. Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 2000, SNI 03-2834-2000 Tata Cara Pembuatan Rencana Campuran Beton Normal. Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 1990, SK SNI S-18-1990-03 Spesifikasi Bahan Tambah Untuk Beton. Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BSN, 1991, SK SNI 03-2493-1991 Metode pembuatan dan perawatan benda uji di laboratorium. Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- Ervianto, M., Saleh, F. dan Prayuda, H., 2016, *Kuat Tekan Beton Mutu Tinggi Menggunakan Bahan Tambah Abut Terbang (Fly Ash) dan Zat Adiktif (Bestmittel)*, SINERGI, 20(3), 199-206.
- Gustian, W., Sambowo, K.A. dan Wibowo., 2014, *Tinjauan Kuat Tekan dan Modulus Elastisitas Beton Dengan Menggunakan Limbah Batu Candi Sebagai Pengganti Agregat Kasar*, e-jurnal Matriks Teknik Sipil, 2(2), 50-57.
- Irwan., Nurmaidah. dan Wahyudi., 2017, *Pengaruh Pematangan Campuran Beton Terhadap Kuat Tekan K 175*, Journal of Civil Engineering, Building and Transportation, 1(1), 34-46.
- Luga, E., dan Atis, C. D., 2016, *Strength Properties Of Slag/ Fly Ash Bleands Activated With Sodium Metasilicate and Sodium Hydroxide+Silica Fume*, Periodica Poytechnica Civil Engineering, 60, 223-228.
- Kadhafi, M., 2015, *Pemanfaatan Copper Slag Sebagai Subsitusi Semen Pada Campuran Beton Mutu K-225*, Jurnal Teknik Sipil dan Lingkungan, 3(1), 734-740.
- Megasari, S.W., dan Winayati., 2017, *Analisis Pengaruh Penambahan Sikament-NN Terhadap Karakteristik Beton*, Jurnal Teknik Sipil Siklus, 3, 117-128.
- Mustika, W., Salain, I.A.K. dan Sudarsana, I., 2016, *Penggunaan Terak Nikel Sebagai Agregat dalam Campuran Beton*, Jurnal Spektran, 4(2), 36-45
- Ovianti, A.Y., 2018, *Pengaruh Penggunaan Steel Fiber Pada Pembuatan Beton Mutu Normal Dengan Subsitusi Copper Slag Sebagai Pengganti Pasir*, Rekayasa Teknik Sipil, 1, 155-159.
- Prayuda, H., dan Pujiyanto, A., 2018, *Analisis Kuat Tekan Beton Mutu Tinggi Dengan Bahan Tambah Superplastizer dan Las Karbit*, Rekayasa Sipil, 12(1), 32-38.
- PT, Krakatau Steel, 2010, Kajian Pemanfaatan Slag Baja Untuk Perkerasan Jalan di Lingkungan PT. KS.
- PBI, 1971, N.I-2 Peraturan Beton Bertulang Indonesia.
- PP, 2014, No.101-2014 Tentang Limbah Berbahaya.

- Rahmat., Hendriyani, I. dan Anwar, M, S., 2016, *Analisis Kuat Tekan Beton Dengan Bahan Tambah Reduced Water dan Accelerated Admixture*, Jurnal Keilmuan dan Aplikasi Teknik, 17, 205-218
- Simatupang, R., Pattipawaej, O., Ing, T.L. dan Setiawan, D., 2013, *Pengaruh Penggunaan Limbah Baja Terhadap Kuat Karakteristik Beton*, Jurnal Teknik Sipil Maranatha, 9, 1-83.
- Tjokrodimuljo, K., *Teknologi Beton*, Biro Penerbit KMTS Teknik Sipil, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta. 2010.