

DAFTAR PUSTAKA

- ASTM International, "ASTM C40. Organic Impurities in Fine Aggregates for Concrete," *United States Am. Stand. Test. Mater.*, hal. 1–2, 2004.
- ASTM C127, "Standard Test Method for Density, Relative Density (Specific Gravity), and Absorption of Coarse Aggregate," *Annu. B. ASTM Stand.*, hal. 1–5, 2004.
- B. Statements dan T. Size, "Soundness of Aggregates by Use of Sodium Sulfate or Magnesium Sulfate 1," *Annu. B. ASTM Stand.*, vol. 04, hal. 1–5, 1999.
- E. Arifi, "Agregat Daur Ulang," vol. 9, no. 3, hal. 229–235, 2015.
- H. W. Cahyaka, A. Wibowo, K. D. Handayani, A. Wiyono, dan E. H. Santoso, "TIM EJOURNAL Ketua Penyunting : Penyunting : Mitra bestari : Penyunting Pelaksana : Redaksi : Jurusan Teknik Sipil (A4) FT UNESA Ketintang - Surabaya Website : [tekniksipilunesa . org](http://tekniksipilunesa.org) Email : REKATS," *J. Rekayasa Tek. Sipil*, vol. 1, no. 1, hal. 186–194, 2018.
- I. T. Datu, D. Jurusan, T. Sipil, P. Negeri, dan U. Pandang, "Penerapan Slag Baja Sebagai Pengganti Agregat Pada," vol. 2018, hal. 166–171, 2018.
- L. F. Setiawan, "Berbahan Dasar Slag Dengan Variasi Molar Sodium Hidroksida Sebagai," 2017.
- M. Kadhafi, "Pemanfaatan Copper Slag Sebagai Substitusi Semen Pada Campuran Beton Mutu K-225," *J. Tek. Sipil dan Lingkung.*, vol. 3, no. 1, hal. 734–740, 2015.
- M. Makmur *et al.*, "Beton ramah lingkungan dengan kekuatan awal yang tinggi," *STABILITA J. Ilm. Tek. Sipil*, vol. 7, no. 2, hal. 183–190, 2019.
- R. Karimah, "Kajian Penggunaan Copper Slag Sebagai Agregat Halus Beton," *J. Media Tek. Sipil*, vol. 14, no. 2, hal. 206, 2016.
- S. 03-2460, "ABU TERBANG SEBAGAI BAHAN TAMBAHAN UNTUK CAMPURAN BETON SNI 03-2460-1991 RUANG LINGKUP : RINGKASAN : Abu terbang adalah abu terbang yang mempunyai sifat pozzolan yang dihasilkan dari pembakaran batu," hal. 2460, 1991.
- S. Fitriani, W. Muhamad Fathul M, dan I. Farida, "Penggunaan Limbah Cangkang Telur, Abu Sekam, dan Copper Slag Sebagai Material Tambahan Pengganti Semen," *J. Konstr.*, vol. 15, no. 1, hal. 46–56, 2017.
- SNI 03-1974-1990, "Metode Pengujian Kuat Tekan Beton," *Balitbang PU*, hal. 2–6, 1990.

- T. Am, L. Gaol, dan D. R. Karolina, "Perbandingan Pengaruh Penggunaan Steel Slag Sebagai Agregat Halus Terhadap Kuat Tekan Dan Lentur Pada Beton Bertulang Dengan Beton Normal (Studi Eksperimental)."
- Z. Zainul, D. Djamaluddin, dan H. Anwar, "Analisis Perbandingan Substitusi Slag Pada Semen Dan Pasir Pada Campuran Beton Mutu K-225 Pada Pt Imip Kabupaten Morowali Provinsi Sulawesi Tengah," *J. Geomine*, vol. 6, no. 2, hal. 65–70, 2018.



U N I V E R S I T A S
MERCU BUANA