

DAFTAR PUSTAKA

- A.M.Neville. (1923). *Properties of Concrete* (Vol. 5). California: Pearson, 2011.
- Abundant, S. A. (2013). Pengaruh Terak Ssebagai Pengganti Ssebagian Agregat Kasar Terhadap Kuat Lekat Dan Berat Jenis Beton Dengan Perbandingan 1:2:3. *Research Paper, Teacher Training and Education Faculty of Sebelas Maret University*, 1-7.
- Alfaolis Suriarso Suryo, A. R. (2018). Tinjauan Terak Baja Sebagai Bahan Pengganti Agregat Kasar Terhadap Kuat Tarik Beton, Dengan Metode Perbandingan 1 : 1,5 : 2,5 (Suplemen Bahan Ajar Mata Kuliah Teknologi Beton). *IJCEE*.
- April Gunarto, A. I. (2020). Pengaruh Limbah Terak Baja Sebagai Agregat Halus Terhadap Kuat Tekan Beton. *E-Jurnal Spirit Pro Patria*.
- Ardana Dika Anggara, A. R. (2017). Studi Eksperimen Pengganti Agregat Kasar Dengan Terak Baja Terhadap Kuat Tekan Beton Normal. *Seminar Nasional Pendidikan Vokasi ke 2*, 68-74.
- ASTM-C150. (n.d.). *Standard Specification for Portland Cement*. ASTM International.
- ASTM-C-33. (n.d.). *Standard Specification for Concrete Aggregates*. ASTM International.
- ASTM-C-39/C-39M-04. (n.d.). *Standard Test Method for Compressive Strength of Cylindrical Concrete Specimens*. ASTM International.
- Baldo, S. P. (2011). Mix Design and Performance Analysis of Asphalt Concretes with Electric Arc Furnace Slag. *Construction and Building Materials*, 25, 3458-3468.
- Dewi, N. (2023). Karakteristik Agregat Kasar dalam Pembuatan Beton. *Jurnal Teknik Sipil*, 45-52.
- Fernando, V. e. (2023). Optimizing Concrete Quality through Water Curing Methods. *Journal of Concrete Technology*, 55-62.
- Gunarto A., C. A. (2020, September 6). Pengaruh Limbah Terak Baja Sebagai Agregat Halus Terhadap Kuat Tekan Beton. *Teknik Sipil*, 102-111.
- kurniawaty, i. (2006). Pemanfaatan Limbah Slag Yang Mengandung Cr dan Zn Dari Industri Baja Dengan Metode Solidifikasi Sebagai Campuran Beton Untuk Mengurangi Resiko Pencemaran Lingkungan (Studi Kasus : PT. Inti

General Yaja Steel Semarang). *Teknik Lingkungan, Fakultas Teknik Universitas Diponegoro*.

- Lewis, R. (1982). Enhancing Concrete Compressive Strength Due to Slowing Rate of Strength Gain. *Journal of Concrete Technology*, 215-222.
- Mufti Amir Sultan, I. F. (2018, November). Korelasi Porositas Beton Terhadap Kuat Tekan Rata-Rata. *Jurnal Teknologi Sipil, Jurnal Ilmu Pengetahuan Dan Teknologi Sipil*, 2, 2.
- Nurfadilah Said, N. P. (2021). Studi Evaluasi Pemanfaatan Limbah Slag Baja Sebagai Agregat Kasar Pada Produksi Beton Mutu Tinggi. *Bidang Ilmu Teknik Sipil & Keairan, Transportasi & Mitigasi Bencana*, 162-166.
- Nurul Afif, A. N. (2018). Tinjauan Terak Baja Sebagai Bahan Pengganti Agregat Kasar Terhadap Porositas Beton Dengan Metode Perbandingan 1 : 1,5 : 2,5. *IJCEE*, 4, 90-95.
- Palimbu, B. (2019). Pengaruh Penggunaan Kadar Slag Baja Sebagai Pengganti Agregat Kasar Terhadap Kuat Tekan Beton Yang Di Rendam Dalam Media Sulfat. *Jurusan Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Bosowa Makassar*.
- Prayitno, H. &. (2015). Pemanfaatan Limbah Terak Baja Sebagai Bahan Konstruksi Jalan. *Jurnal Teknik Sipil*, 157-164.
- Saand, T. U. (2013). Properties of Concrete Incorporating Locally Produced Steel Slag. *International Journal of Engineering & Technology*, 2, 382-388.
- Saleh, R. L. (2018). Pengaruh Penambahan Limbah Industri Baja sebagai Agregat terhadap Kualitas Paving Block. *Jurnal Publikasi*.
- SNI-03-2461. (1991). *Spesifikasi Agregat Halus dan Kasar untuk Beton*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- SNI-03-2847. (2002). *Tata Cara Perhitungan Struktur Beton untuk Bangunan Gedung*. Indonesia: Badan Standardisasi Nasional.
- SNI-03-6805-2002. (n.d.). *Metode uji kuat tekan beton*. Badan Standardisasi Nasional (BSN) Indonesia.
- SNI-15-2049. (2004). *Spesifikasi Semen Portland*. Badan Standardisasi Nasional (BSN) .
- Sudirman Latjemma, S. T. (2020). Studi Pemanfaatan Limbah Kulit Kerang Sebagai Agregat Kasar Pada beton normal. *e-Journals - Universitas Muhammadiyah Palu*.
- Sumanti Sri Sejati, L. I. (2019). Serbuk Kaca Sebagai Bahan Tambah Pembuatan Beton Normal Berdasarkan Gradasi Pasir Zona 3. *Jurnal Media Komunikasi Dunia Ilmu Sipil (MoDuluS)*.

Taufan Hendrajaya, B. R. (2003, May). Pemanfaatan Limbah Baja (Steel Slag) Untuk Bahan Pengganti Agregat Kasar Pada Komposisi Campuran Beton. Yogyakarta.

Vesti Triana Dewi, M. L. (2017). Analisis Pengaruh limbah Slag dan Debu EAF (Electric Arc Furnace) Terhadap Uji SEM, Uji Kuat Tekan Beton, dan Uji TCLP. *ISSN*, 2581-1770.

