

## DAFTAR PUSTAKA

- ASTM C29/C29M – 09. Standard Test Method for Bulk Density (“Unit Weight”) and Voids in Aggregate. 2010. American Society for Testing and Materials International, USA.
- ASTM C 127 – 88. Standard test method for total specific gravity and absorption of coarse aggregate. American Society for Testing and Material.
- ASTM C 136-95a. (1995). Standard Test Method for Sieve Analysis of Fine and Coarse Aggregate. Annual Books of ASTM Standart, United States.
- ASTM E8/E8M. Standard test method for Tension Testing Of Metalic Materials. American Society for Testing and Material.
- ASTM, G. 31.-72. (2004). Standard Practice for Laboratory Immersion Corrosion Testing of Metals. ASTM International.
- Fahirah, F., and F. Fahirah. "Korosi pada beton bertulang dan pencegahannya." *SMARTek* 5.3 (2007): 222094.
- Hakim, Arif Rachman, and A. P. Bayuseno. *Analisa Korosi Atmosfer pada Material Baja Karbon-Sedang di Kota Semarang*. Diss. Mechanical Engineering Departement, Faculty Engineering of Diponegoro University, 2012.
- Herdiansah, Yudi, Anto Destianto, and Agus Sulaeman. "Perbandingan Efektifitas Protective Coating, Silica Fume dan Semen Tipe II Terhadap Pengaruh Klorida dan Sulfat pada Beton." *Jurnal Teknik: Media Pengembangan Ilmu dan Aplikasi Teknik* 22.2 (2023): 162-170.
- Rosa Vera, Apablaza, Ana M. Carvajal, Enrique Vera. *Pengaruh Pelapisan Permukaan terhadap Korosi Beton Bertulang di Lingkungan Asam*. *Int.J. Elektrokimia. Sains.*, 8(2013)11832 – 11846
- SNI 03-2834-2000, *Tata Cara Pembuatan Rencana Campuran Beton Normal*.
- SNI 7656-2012. (2012). *Tata Cara Pemilihan Campuran untuk Beton Normal, Beton Berat, dan Beton Massa*. Badan Standarisasi Nasional.
- SNI 03-2847-2002. *Tata Cara Perhitungan Struktur Beton Untuk Bangunan Gedung*. Bandung.

Tang, Fujian, Genda Chen, dan Richard K. Brow. "Mekanisme korosi yang disebabkan oleh klorida dan laju batang baja deformasi berlapis enamel dan epoksi yang tertanam dalam mortar." *Penelitian Semen dan Beton* 82 (2016): 58-73.