

DAFTAR PUSTAKA

- Irawan, I. (2012). *Pengaruh Sika Fume Terhadap Beton Mutu Tinggi Self Compacting Concrete*. Tugas Akhir, Jurusan Teknik Sipil, Universitas Pendidikan Indonesia, Jakarta.
- Ivone Triasiwi, Agus Budiono, Abdul Basid. (2021). *Analisis Kuat Tekan Beton dengan Penambahan Campuran Silica Fume untuk Mutu Beton K-300 dalam Penggunaan Jalan Rigid Pavement*. JIMTEK: Jurnal Ilmiah Fakultas Teknik, Volume 2 | Nomor 1.
- Krisman Aprieli Zai, S. dan R. K. (2015). *Pengaruh Penambahan Silica fume Dan Superplasticizer Terhadap Kuat Tekan Beton Mutu Tinggi Dengan Metode ACI (American Concrete Institute)*. Teknik Sipil Universitas Sumatera Utara.
- Labib, N. M., Setyawan, A., & Sumarsono, A. (2016). *Analisis reaksi alkali silika agregat terhadap kuat tekan dan kuat lentur beton untuk perkerasan kaku yang tahan terhadap air laut*. Matriks Teknik Sipil.
- M. Irwan. (2021). *Pengaruh Curing Air Laut Pada Beton F'c 25 Mpa Menggunakan JMF SNI 7656:2012 Terhadap Nilai Kuat Tekannya*. Politeknik Negeri Bengkalis.
- Olivia, M., & Indrawan, B. (2013). *Sifat Mekanis dan Rembesan Beton Mutu Tinggi Menggunakan Agregat Halus Pasir Laut dan Bahan Tambah Silica Fume*. Jurnal Sains dan Teknologi. .
- Reni Oktaviani Tarru, Bastian Arnanto, Harni E Tarru, dan Rosalina Salu Bandaso. (2017). *Studi Penggunaan Silica Fume Sebagai Bahan Pengisi (Filler) Pada Campuran Beton*. DYNAMIC SAINT JDS, Jilid III no. 1, Oktober 2017.
- Samun Haris, Rizal Firdaus. (2021). *Pengaruh Penggunaan Silica Fume Powder Terhadap Kuat Tekan Beton*. Program studi Teknik Sipil, Sekolah Tinggi Teknologi Mandala Bandung.
- Sebayang, S. (2011). *Tinjauan Sifat-Sifat Mekanik Beton Alir Mutu Tinggi Dengan Silica Fume Sebagai Bahan Tambahan*. Jurnal Rekayasa, Vol 15 No.2, 131-138.

- SNI 03-1974-1990. *Metode Pengujian Kuat Tekan Beton*.
- SNI 03-2495-1991. *Spesifikasi Bahan Tambah untuk Beton*.
- SNI 03-2834-2000. *Tata Cara Pembuatan Rencana Campuran Beton Normal*.
- SNI 03-4142-1996. *Pengujian Kadar Lumpur Agregat*. .
- Suliyanto, Sugeng R. (2012). *Pengaruh Penambahan Silica Fume Dalam Campuran Beton Terhadap Kuat Tekan Pada Kondisi Direndam Di Air Tawar Dan Air Laut*. Politeknik Negeri Malang.
- Supartono, F.X. (2001). *Beton Bahan Dasar dan Unsur Kekuatannya*. Di dalam: Anonim. *Trend Teknik Sipil Era Milenium Baru*. Bandung: Yayasan John Hi-Tech Idetama.
- Susanto, D., Djauhari, Z., & Olivia, M. (2019). *Karakteristik Beton Menggunakan Portland Composite Cement (PCC) Dan Silica Fume Untuk Aplikasi Struktur Di Daerah Laut*. Jurnal Rekayasa Sipil.
- Susilo, I. (2009). *Pengaruh Penambahan Silica Fume Terhadap Kuat Tekan dan Porositas Beton Non Pasir (Study Penelitian)*. <http://studentresearch.umm.ac.id>.
- Tarru, R. O., Arnanto, B., Tarru, H. E., Bandaso, S., Sipil, J. T., Kristen, U., Toraja, T. (2017). *Studi Penggunaan Silica fume Sebagai Bahan Pengisi (Filler) Pada Campuran Beton*. Journal Dynamic Saint, (1), 472-485.
- Widia Wati. (2021). *Pemanfaatan Bottom Ash Dan Silica Fume Untuk Pembuatan Bata Ringan CLC*. Politeknik Negeri Bengkalis.