

## DAFTAR PUSTAKA

Pungkasadi, M. A. (2024). ANALISIS KEKUATAN BETON SERAT AKIBAT PENAMBAHAN SERAT BAJA TERHADAP PENGUJIAN KUAT TEKAN, TARIK BELAH, DAN KUAT LENTUR. Tugas Akhir Diploma Teknik Sipil, Universitas Gadjah Mada

Wolo, D., Ngapa, Y. D., & Carvallo, L. (2019). Potensi Zeolit Alam Ende Sebagai Bahan Aditif Semen Untuk Meningkatkan Kuat Tekan Beton. OPTIKA: Jurnal Pendidikan Fisika, 3(1), 34-41.

Hadiyana, D., Nisumanti, S., & No, J. J. S. (2016). PENGGUNAAN SIKAVISCOCRETE 3115 ID UNTUK MEMUDAHKAN Pengerjaan (*WORKABILITY* BETON MUTU TINGGI K.350 DAN KUAT TEKAN BETON). 4(3).

Tjokrodinuljo, K. (2007). Teknologi Beton. Biro Penerbit Teknik Sipil Universitas Gadjah Mada.

Zacoeb, A. (2017). Karakteristik Beton Memadat Mandiri Dengan Zeolit Sebagai Pengganti Sebagian Semen. Konferensi Nasional Teknik Sipil dan Infrastruktur-I, 30, 99-106.

Iqbal, A. S. (2018). Pengaruh zeolit sebagai material pengganti semen pada campuran beton self compacting concrete (SCC) terhadap kuat tekan dan porositas beton. Rekayasa Teknik Sipil, 1(01), 167-175.

Santosa, B., & Endrastuty, N. (2021). Penggunaan Zeolit Dan Bahan Tambah Sikament-520 Untuk Meningkatkan Kuat Tekan Beton. RANCANG BANGUN TEKNIK SIPIL, 7(1), 6.

Santosa, B., & Suryani, D. (2021). Pengaruh Penambahan Zeolit Dan Sikament-LN Terhadap Kuat Tekan Beton. RANCANG BANGUN TEKNIK SIPIL, 8(1), 6.

Zacoeb, A. (2017). Karakteristik Beton Memadat Mandiri Dengan Zeolit Sebagai Pengganti Sebagian Semen. Konferensi Nasional Teknik Sipil dan Infrastruktur-I, 30, 99-106.

- Mulyono, T. (2004). *Teknologi Beton*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Dipohusodo, I. (1994). *Teknologi Beton*. Yogyakarta: Kanisius.
- Sika Indonesia. (n.d.). *Sika® ViscoCrete®-3115 N – High range water reducing concrete admixture*. Diakses 9 Mei 2025, dari <https://idn.sika.com/en/construction/concrete/concrete-production/ready-mix-concrete/self-compacting-concretescc/sika-viscocrete-3115n.html>
- Badan Standardisasi Nasional. (1990). *SNI 03-1750-1990: Tata cara perencanaan campuran beton normal*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- Badan Standardisasi Nasional. (2000). *SNI 03-2834-2000: Tata cara pembuatan rencana campuran beton normal*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- Badan Standardisasi Nasional. (2002). *SNI 03-2847-2002: Persyaratan beton struktural untuk bangunan gedung*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- Badan Standardisasi Nasional. (2004a). *SNI 15-2049-2004: Semen Portland*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- Badan Standardisasi Nasional. (2004b). *SNI 15-0302-2004: Semen Portland Pozzolan*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- Badan Standardisasi Nasional. (2008). *SNI 1972:2008: Metode uji slump beton*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- Badan Standardisasi Nasional. (2011). *SNI 1974:2011: Cara uji kuat tekan beton dengan benda uji silinder*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- Badan Standardisasi Nasional. (2012). *SNI 7656:2012: Tata cara pemilihan campuran beton normal, beton berat, dan beton massa*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- Badan Standardisasi Nasional. (2008). *SNI 1969:2008: Metode uji berat jenis dan penyerapan air agregat halus*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- Badan Standardisasi Nasional. (2008b). *SNI 1970:2008: Metode uji berat jenis dan penyerapan air agregat kasar*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.

Badan Standardisasi Nasional. (2008c). *SNI 2417:2008: Metode uji keausan agregat dengan mesin abrasi Los Angeles*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.

Badan Standardisasi Nasional. (2008d). *SNI 2458:2008: Tata cara penggunaan bahan tambahan kimia untuk beton*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.

Badan Standardisasi Nasional. (2012). *SNI ASTM C136:2012: Metode uji analisis saringan agregat halus dan kasar*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.

Badan Standardisasi Nasional. (2013). *SNI 4810:2013: Pembuatan dan perawatan benda uji beton di lapangan*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.

ASTM International. (2010). *ASTM C31-10: Standard practice for making and curing concrete test specimens in the field*. West Conshohocken, PA: ASTM International.

ASTM International. (2011a). *ASTM C109: Standard test method for compressive strength of hydraulic cement mortars*. West Conshohocken, PA: ASTM International.

ASTM International. (2011b). *ASTM C143: Standard test method for slump of hydraulic-cement concrete*. West Conshohocken, PA: ASTM International.

ASTM International. (2011c). *ASTM C494: Standard specification for chemical admixtures for concrete*. West Conshohocken, PA: ASTM International.

ASTM International. (2011d). *ASTM C496: Standard test method for splitting tensile strength of cylindrical concrete specimens*. West Conshohocken, PA: ASTM International.

ASTM International. (2011e). *ASTM C511: Standard specification for mixing water used in the production of hydraulic cement concrete*. West Conshohocken, PA: ASTM International.

ASTM International. (2012a). *ASTM C136: Standard test method for sieve analysis of fine and coarse aggregates*. West Conshohocken, PA: ASTM International.

ASTM International. (2012b). *ASTM C642: Standard test method for density, absorption, and voids in hardened concrete*. West Conshohocken, PA: ASTM International.