

## DAFTAR PUSTAKA

- Amir, A. A., Mahmud, & Guntur, A. (2022). Analisis Kuat Tekan Beton Menggunakan Pasir Sungai Sandang Muliasari Unaaha dan Kerikil Amonggedo Pondidaha Kabupaten Konawe. *Jurnal Teknik Sipil*, 423-428.
- Badan Standardisasi Nasional. 1990. *Metode Pengujian Analisis Saringan Agregat Halus dan Kasar*. SNI 03-1968-1990. Badan Standardisasi Nasional.
- Badan Standardisasi Nasional. 1991. *Metode Pengujian Berat Jenis Semen Portland*. SNI 15-2531-1991. Badan Standardisasi Nasional. Jakarta.
- Badan Standardisasi Nasional. 1991. *Metode Pengujian Kehalusan Semen Portland*. SNI 15-2530-1991. Badan Standardisasi Nasional. Jakarta.
- Badan Standardisasi Nasional. 1998. *Metode Pengujian Berat Isi dan Rongga Udara dalam Agregat*. SNI 03-4804-1998. Badan Standardisasi Nasional. Jakarta.
- Badan Standardisasi Nasional. 2000. *Tata Cara Pembuatan Rencana Campuran Beton Normal*. SNI 03-2834-2000. Badan Standardisasi Nasional. Jakarta.
- Badan Standardisasi Nasional. 2002. *Metode Pengujian Konsistensi Normal Semen Portland dengan Alat Vicat untuk Pekerjaan Sipil*. SNI 03-6826-2002. Badan Standardisasi Nasional. Jakarta.
- Badan Standardisasi Nasional. 2002. *Metode Pengujian Waktu Ikat Awal Semen Portland dengan Menggunakan Alat Vicat untuk Pekerjaan Sipil*. SNI 03-6827-2002. Badan Standardisasi Nasional.
- Badan Standardisasi Nasional. 2002. *Tata Cara Perhitungan Struktur Beton untuk Bangunan Gedung*. SNI 03-2847-2002. Badan Standardisasi Nasional. Bandung.
- Badan Standardisasi Nasional. 2008. *Cara Uji Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Halus*. SNI 1970-2008. Badan Standardisasi Nasional.
- Badan Standardisasi Nasional. 2008. *Cara Uji Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Kasar*. SNI 1969-2008. Badan Standardisasi Nasional.
- Badan Standardisasi Nasional. 2008. *Cara Uji Keausan Agregat dengan Mesin Abrasi Los Angeles*. SNI 2417-2008. Badan Standardisasi Nasional.
- Badan Standardisasi Nasional. 2011. *Tata Cara Pembuatan dan Perawatan Benda Uji Beton di Laboratorium*. SNI 2493-2011. Badan Standardisasi Nasional. Jakarta.

- Badan Standardisasi Nasional. 2012. *Metode Uji untuk Analisis Saringan Agregat Halus dan Agregat Kasar (ASTM C136-06, IDT)*. SNI ASTM C136:2012. Badan Standardisasi Nasional. Jakarta.
- Badan Standardisasi Nasional. 2012. *Tata Cara Pemilihan Campuran untuk Beton Normal, Beton Berat dan Beton Massa*. SNI 7656-2012. Badan Standardisasi Nasional. Bandung.
- Badan Standardisasi Nasional. 2014. *Metode Uji Bahan Organik dalam Agregat Halus untuk Beton*. SNI 2816-2014. Badan Standardisasi Nasional. Jakarta.
- Badan Standardisasi Nasional. 2014. *Semen Portland Komposit*. SNI 7064-2014. Badan Standardisasi Nasional. Jakarta.
- Badan Standardisasi Nasional. 2014. *Semen Portland Pozolan*. SNI 0302-2014. Badan Standardisasi Nasional. Jakarta.
- Badan Standardisasi Nasional. 2015. *Metode Uji Densitas Semen Hidraulis*. SNI 2531:2015. Badan Standardisasi Nasional. Jakarta.
- Departemen Pekerjaan Umum. 1971. *Peraturan Beton Bertulang Indonesia NI – 2*. Departemen Pekerjaan Umum. Bandung.
- Hadi, S. (2020). Analisis Jenis Pasir terhadap Kuat Tekan Beton. *JURNAL KACAPURI*, 146-155.
- Hamdi, F., Lpian, F. E., Tumpu, M., Mansyur, Irianto, Mabui, D. S., . . . Hamkah. (2022). *Teknologi Beton*. Makassar: Tohar Media.
- Idris, M., & Ibrahim, A. (2020). Studi Eksperimental Pengaruh Penggunaan Semen PCC dan OPC Tipe I terhadap Kuat Tekan Beton. *Prosiding 4th Seminar Nasional & Pengabdian Kepada Masyarakat*, 160-165.
- Intara, I. W. (2014). Perbedaan Umur Pencapaian Kuat Tekan Beton dari Perekat Semen OPC, PPC dan PCC. *JURNAL LOGIC*, 82-86.
- Kiptiah, M., & Giarto, R. B. (2023). Analisis Perbandingan Kuat Tekan Beton Semen OPC dan Semen PCC terhadap Pemanfaatan Sikament-NN. *TECHNO*, 27-38.
- Lasino, Setiati, N. R., & Cahyadi, D. (2017). Karakteristik Beton dengan Menggunakan Berbagai Jenis Semen (Concrete Characteristics Using Various Types of Cement). *Jurnal Jalan-Jembatan*, 49-63.
- Melinda, S., Dapas, S. O., & Marthin D. J, S. (2020). Studi Eksperimental Pengujian Kuat Tekan Beton menggunakan Kapur dan Batu Apung sebagai Bahan Pengganti sebagian Semen. *Jurnal Sipil Statistik*, 671-678.
- Mulyono, T. (2005). *Teknologi Beton*. Yogyakarta: Andi.

- Polii, R. A., Sumajouw, M. D., & Windah, R. S. (2015). Kuat Tekan Beton dengan Variasi Agregat yang Berasal dari Beberapa Tempat di Sulawesi Utara. *Jurnal Sipil Statik*, 206-211.
- Putra, W. A., Olivia, M., & Saputra, E. (2020). Ketahanan Beton Semen Portland Composite Cement (PCC) di Lingkungan Gambut Kabupaten Bengkalis. *JURNAL TEKNIK*, 27-34.
- Salain, I. M. (2007). Perbandingan Kuat Tekan dan Permeabilitas Beton yang Menggunakan Semen Portland Pozzolan dengan yang Menggunakan Semen Portland Tipe I. *Seminar dan Paneran HAKI 2007*, 1-6.
- Simanjuntak, J. O., Sidabutar, R. A., Pasaribu, H., Saragi, Y. R., & Sitorus, S. (2021). Sifat dan Karakteristik Campuran Beton Menggunakan Batu Pecah dan Batu Guli dari Sungai Binjai. *Jurnal Viksi Eksakta*, 239-254.
- 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(JRS-UNAND)*, 1-11.
- Sutrisno, A., & Widodo, S. (n.d.). Analisis Variasi Kandungan Semen terhadap Kuat Tekan Beton Ringan Struktural Agregat Pumice. *Jurnal Teknik Sipil*.
- Tjokrodimuljo, K. (1996). *Teknologi Beton*. Yogyakarta: Nafiri.
- Yulianto, H., Mustofa, M., & Yahya, Z. A. (2020). Karakteristik Beton Umur 28 Hari dengan Varian Portland Podzolan Cement dan Portland Compocte Cement. *Jurnal Sipil Statik*, 390-396.
- Yunita, R. (2020). Semen PCC sebagai material Green Construction dan Kinerja Beton yang dihasilkan. *Jurnal Sains dan Teknologi 19 (1)*, 13-18.

