

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdi, Fachriza Noor, Heri Sutanto, and Agus Al Fithrah. "Kuat Tekan Beton dengan Rasio Volume 1: 2: 3 Menggunakan Agregat di Kalimantan Timur (Senoni, Long Iram, Batu Besaung, Penajam dan Sambera) Berdasarkan SNI 032834-2000." *Prosiding Seminar Nasional Teknologi, Inovasi dan Aplikasi di Lingkungan Tropis*. Vol. 2. No. 1. 2019.
- Abdi, F. N., Sutanto, H., & Prandaka, E. D. (2019). PENGARUH PENAMBAHAN TAWAS PADA CAMPURAN BETON MENGGUNAKAN AGREGAT KASAR LOKAL KALIMANTAN TIMUR DAN AGREGAT HALUS EX. MAHAKAM DITINJAU DARI KUAT TEKAN. *Teknologi Sipil*, 3(1), 50-64.
- Anggreini, R. (2001). *Pemetaan Lokasi, Identifikasi Morfometri dan Analisa Ancaman Terhadap Danau-danau di Sepanjang Daerah Aliran Sungai Mahakam, Kalimantan Timur* (Doctoral dissertation, IPB (Bogor Agricultural University)).
- Badan Standarisasi Nasional. (1990). SNI 03-1968-1990: Agregat Halus dan Kasar, Metode Pengujian Analisis Saringan. BSN. Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional. (1993). SNI 03-2834-1993 *tentang Tata Cara Pembuatan Rencana Campuran Beton Normal*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- Badan Standarisasi Nasional. (2002). SNI- 03-2847-2002 Tata Cara Perhitungan Struktur Beton Bertulang Gedung. Bandung: Badan Standarisasi Nasional.
- Badan Standardisasi Nasional, (2004). *Semen Portland Komposit, SNI, 15 7064-2004*.
- BSN. (1996). SNI 03-4142-1996 Metode Pengujian Kadar Lumpur Agregat. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- BSN, (1999). SNI 03-1974-1990, Metode Pengujian Kuat Tekan Beton, Badan Standar Nasional, Indonesia.
- BSN, (2011). SNI 1974:2011, Cara Uji Kuat Tekan Beton Dengan Benda Uji Silinder, Badan Standar Nasional, Indonesia.

- Burhanuddin, B., & Zulkarnain, I. (2021). Analisa Kandungan Air Sungai Mahakam Kota Samarinda Sebagai Air Pencampur Beton. *Borneo Student Research (BSR)*, 3(1), 1072-1083.
- Mulyono, Tri. (2005). "*Teknologi Beton*". Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Mulyono, Tri. (2003). *Teknologi Beton*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Murdock, L. J., Brook, K. M., (1986). *Bahan dan Praktek Beton*, Terjemahan Ir. Stephanus Hindarko, Erlangga, Jakarta.
- Murdock, L.J. dan Brook, K.M., (2003) *Bahan dan Praktek Beton*, Jakarta: Cetakan Ketiga, Erlangga.
- Nawy, (1990), *Beton Bertulang - Suatu Pendekatan Dasar*, Penerbit Erlangga. Jakarta.
- PP RI. (2001). Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 82 Tahun 2001 tentang Pengelolaan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia, 1–41.
- Prasetia, I., & Krasna, W. A. (2020). Kajian pemanfaatan agregat lokal kalimantan selatan sebagai material perancangan beton normal. *Buletin Profesi Insinyur*, 3(2), 77-82.
- SNI 03-2417-1991, 1991, Metode Pengujian Keausan Agregat Dengan Mesin Abrasi Los Angeles, BSN.
- SNI 2417-2008: Cara Uji Keausan Agregat dengan Mesin Abrasi Los Angeles. Bahan Standarisasi Nasional, tanpa penerbit, Indonesia.
- Rusdiyanur, & Prasetia, I. (2018). Kajian Pemanfaatan Agregat Lokal Kalimantan Timur. In E. T. A. Supar (Ed.), *Seminar Nasional Tahunan V*.
- Sitohang, Abinhot, Ir. MT. 2007. Abu Sekam Padi dan Tawas sebagai Accelerating Admixture dalam beton. Disajikan dalam Seminar Aplikasi Semen Beton di Institut Teknologi Nasional, Bandung.
- SNI 03-1968-1990. (1990). Metode pengujian analisis saringan Agregat halus dan kasar. Bandung: Badan Standardisasi Indonesia.
- SNI 03-2834-2000, (2000). *Tata cara pembuatan rencana campuran beton normal*, Badan Standardisasi Nasional.
- SNI 03-4810-1998. (1998). Metode Pembuatan dan Perawatan Benda Uji di Lapangan. 1–8.

- SNI-1972-2008. (2008). *Cara Uji Slump Beton*. Badan Standar Nasional Indonesia.
- SNI 1974. (2011). Cara uji kuat tekan beton dengan benda uji silinder. Badan 41 Standardisasi Nasional.
- SNI 2417-2008: Cara Uji Keausan Agregat dengan Mesin Abrasi Los Angeles. Bahan Standarisasi Nasional, tanpa penerbit, Indonesia
- Tjokrodinuljo, Kardiyono, (1995). *Teknologi Beton, Jurusan Ilmu-ilmu Teknik, Fakultas Teknik, Universitas Gajah Mada, Yogyakarta*.
- Yudiawati, Y., Rasul, A. W., & Karmila, T. (2017). Material Agregat Lokal Pilihan Untuk Pembuatan Beton Mutu Tinggi. Seminar Nasional Riset Terapan, 1(1), 40–49. Banjarmasin: Politeknik Negeri Banjarmasin.
- Watiningsih, R. (2009). Daerah Aliran Sungai Mahakam. *Online: [https://staff.blog.ui.ac.id/tarsoen.waryono/files/2009/12/punya\\_rya.pdf](https://staff.blog.ui.ac.id/tarsoen.waryono/files/2009/12/punya_rya.pdf)*.(Diakses pada 26 Juli 2017).