

DAFTAR PUSTAKA

- Abdi, F. N., Widayati, R., & Ramadhani, W. (2018). *Pengaruh Penambahan Abu Tongkol Jagung Terhadap Kuat Tekan Beton Dengan Menggunakan Agregat Kasar Palu Dan Agregat Halus Pasir Tenggaraong*. 3(1), 13–19.
- Aditia, I. R., Hariyadi, & Eniarti, M. (2019). *PENGARUH PENGGUNAAN ABU TONGKOL JAGUNG SEBAGAI BAHAN TAMBAH SEMEN TERHADAP KARAKTERISTIK PAVING BLOCK*.
- Allen, E. (2005). *Dasar-dasar konstruksi bangunan*. Jakarta: Erlangga.
- Astm. (2004). Standard Test Method for Normal Consistency of Hydraulic Cement, C 187 – 04. *Astm, i(C)*, 1–3. <https://doi.org/10.1520/C0187-10.2>
- Badan Standardisasi Nasional. (2002). *Tata Cara Perhitungan Struktur Beton Untuk Bangunan Gedung*. SNI 03-2847-2002. Bandung: *Badan Standardisasi Nasional*, 251.
- Badan Standardisasi Nasional. (2004). SNI 15-2049-2004 Semen Portland. *Badan Standar Nasional Indonesia*, 1–128.
- Bali, I., & A, P. (2002). *Beton Abu Sekam Padi Sebagai Alternatif Bahan Konstruksi*. *Jurnal Sains Dan Teknologi EMAS*.
- Goritman, B., Irwangsa, R., & Kusuma, J. H. (2012). *Studi Kasus Perbandingan Berbagai Bata Ringan Dari Segi Material, Biaya, Dan Produktivitas*. ... *Pratama Teknik Sipil, Clc*, 1–8. <http://studentjournal.petra.ac.id/index.php/teknik-sipil/article/view/389>
- Harmaji, A., Permata, T. G., Hendriyanto, D. Y., & Soepriyanto, S. (2019). *Pengaruh Penambahan Corn Cob Ash dan Bagasse Ash terhadap Setting Time dan Kuat Tekan Material Berbasis Semen*. *JOURNAL OF APPLIED SCIENCE (JAPPS)*, 1(1), 001–006. <https://doi.org/10.36870/japps.v1i1.1>
- Hepiyanto, R., & Firdaus, M. A. (2019). *Pengaruh Penambahan Abu Bonggol Jagung Terhadap Kuat Tekan Beton K - 200*. *UKArST*, 3(2), 1. <https://doi.org/10.30737/ukarst.v3i2.475>
- International, A. (2008). *Time of Setting of Hydraulic Cement by Vicat Needle ASTM C-191*. *Annual Book of ASTM Standards 191-04, C*, 1–10. <https://doi.org/10.1520/C0191-08.2>
- Jusuf, J. S. P., Dolly, W. K., & Maria, F. P. I. H. (2018). *Khematan Biaya Material Akibat Penggunaan Bata*. *Jurnal Teknik Sipil*, VII(1), 93–104.
- Karjanto, N. F. B. D. A. (2018). *Kajian Penambahan Abu Bonggol Jagung Yang Bervariasi Dan Bahan Tambah Superplasticizer Terhadap Sifat Fisik Dan Mekanik Beton Memadat Sendiri (Self-Compacting Concrete)*. 23(2), 9–18.
- Mulyono, T. (2004). *Teknologi beton*. Andi, Yogyakarta.
- Nasional, B. S. (1989). Sni 03-0349-1989. *Bata Beton Untuk Pasangan Dinding*.

- Nugraha, P., & Anton. (2007). Teknologi Beton dari Material, Pembuatan, ke Beton Kinerja Tinggi. *Universitas Kristen Indonesia, Andi Offset, Yogyakarta.*
- PUBI. (1982). *Persyaratan Umum Bahan Bangunan di Indonesia.* 9598.
- Raheem, A. A., Oyebisi, S. O., Akintayo, S. O., & Oyeniran, M. I. (2010). *Leonardo Electronic Journal of Practices and Technologies Effects of Admixtures on the Properties of Corn Cob Ash Cement Concrete Effects of Admixtures on the Properties of Corn Cob Ash Cement Concrete.* 16, 13–20. <http://lejpt.academicdirect.org>
- Rahmadianty, L., Mazaya, H., Purwanto, D., & Adi, R. Y. (2017). Analisa Campuran Beton Dengan Perbandingan Volume Dan Pengamatan Karakteristik Beton Mutu Sedang. *Jurnal Karya Teknik Sipil*, 6(2), 55–69.
- Roy Adi Chandra. (2013). KAJIAN KUAT DESAK DAN MODULUS ELASTISITAS BETON DENGAN PENAMBAHAN ABU BONGGOL JAGUNG SEBAGAI ZAT ADDITIVE. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699. <https://doi.org/10.1017/CBO9781107415324.004>
- Samekto, W., & Rahmadiyanto, C. (2001). Teknologi beton. In *Penerbit Kansius, Yogyakarta.*
- Sari, S. A., Artiningsih, T. P., & Purwanti, H. (2017). *Perbandingan pengaruh beberapa jenis pasir terhadap kuat tekan, kuat lentur dan kuat tarik belah beton.* 1–10.
- Setiadji, R., & Husin, A. A. (2008). Pengaruh Penambahan Foam Agent Terhadap Kualitas Bata Beton. *Jurnal Pemukiman*, 3(3).
- SNI 03-2156-1991. (1991). Badan Standardisasi Nasional.
- SNI 03 2531. (1991). *Metode Pengujian Berat Jenis Semen Portland.* 2531.
- Surono, U. B. (2010). *Peningkatan Kualitas Pembakaran Biomassa Limbah Tongkol Jagung sebagai Bahan Bakar Alternatif dengan Proses Karbonisasi dan Pembriketan Untoro.* 4(1), 13–18.
- Syahriyah, D. R. (2017). Penerapan Aspek Green Material Pada Kriteria Bangunan Rumah Lingkungan Di Indonesia. *Jurnal Lingkungan Binaan Indonesia*, 6(2), 95–100. <https://doi.org/10.32315/jlbi.6.2.95>
- Tansajaya, A. (2008). *Studi pembuatan cellular lightweight concrete (CLC) dengan menggunakan beberapa foaming agent.* Petra Christian University.
- Tarigan, P. B. (2013). KUAT TEKAN BETON DAN WAKTU IKAT SEMEN PORTLAND KOMPOSIT (PCC). *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699. <https://doi.org/10.1017/CBO9781107415324.004>
- Tjokrodimuljo, K. (1996). *Teknologi beton.* Nafiri, Yogyakarta.
- Tjokrodimuljo, K. (2007). Teknologi Beton. In *Teknologi Beton (Pertama).* Biro

Penerbit KMTS FT.

Trinugroho, S., & Murtono, A. (2015). *Pemanfaatan Foam Agent Dan Material Lokal Dalam Pembuatan Bata Ringan*. 49–58.

