

DAFTAR PUSTAKA

- , M., Praputri, E., -, Z., & Wahyuni, W. (2015). Pemanfaatan Abu Kulit Kakao Untuk Pembuatan Batu Bata. *Jurnal Riset Kimia*, 9(1), 15. <https://doi.org/10.25077/jrk.v9i1.254>
- Alifsyah A.R, M., Jamal, M., & P. Arifin, T. S. (2023). Analisa Kuat Tekan Beton Menggunakan Metode Compression Test Dan Hammer Test Menggunakan Agregat Halus Pasir Tenggarong. *Teknologi Sipil : Jurnal Ilmu Pengetahuan Dan Teknologi*, 7(1), 39. <https://doi.org/10.30872/ts.v7i1.11230>
- Arifin, H., Fajar, M. N., Purwantoro, D. S., Maysyurah, A., & Aris, M. (2024). Pengaruh Penambahan Superplasticizer Terhadap Kuat Tekan Pada Beton Campuran Air Laut. *Publikasi Riset Orientasi Teknik Sipil (Proteksi)*, 6(1), 89–93. <https://doi.org/10.26740/proteksi.v6n1.p89-93>
- Atira. (2016). [*Judul skripsi/tesis*]. [Nama universitas].
- Bammer, M. (2014). Beton. *Zeitschrift Für Recht Des Bauwesens*, 2400(3), XI–XII. <https://doi.org/10.33196/zrb201403xi01>
- Chrisnanda, R. (2018). Tugas Akhir. 175.45.187.195, 31124. [ftp://175.45.187.195/Titipan-Files/BAHAN WISUDA PERIODE V 18 MEI 2013/FULLTEKS/PD/lovita meika savitri \(0710710019\).pdf](ftp://175.45.187.195/Titipan-Files/BAHAN%20WISUDA%20PERIODE%20V%2018%20MEI%202013/FULLTEKS/PD/lovita%20meika%20savitri%20(0710710019).pdf)
- Ekawati, D., Studi, P., Teknik, S., Teknik, F., Dan, S., & Indonesia, U. I. (2025). *Tugas akhir*.
- Farhan Kurniawan, M., Mulyono, T., Daryati, D., & Bangunan, P. T. (2020). *Menggunakan Agregat Kasar Yang Di Pecah (Split)*. 15(2), 4–4.
- Ghozi, M., Budiati, A., & Yamil Aziz, H. (2024). Perilaku Beton Porous Dengan Penambahan Zat Aditif Superplastizer (Sika Viscocrete). *Inter Tech*, 2(2), 124–130. <https://doi.org/10.54732/i.v2i2.1172>
- Hadipramana, J., Nila Sari, D., Ari Putra, R., & Veny Riza, F. (2023). Studi Terhadap Potensi Campuran Abu Kulit Kakao dan Serbuk Cangkang Telur Sebagai Pengganti Pasir Silika Terhadap Kekuatan Tekan Bata Ringan. *Jurnal MESIL (Mesin Elektro Sipil)*, 4(1), 46–58. <https://doi.org/10.53695/jm.v4i1.889>
- Ii, B. A. B., & Beton, A. (2009). *Pengaruh Kuat Tekan Beton..., Anggoro Rheza Renaldi, Fakultas Teknik dan Sains UMP, 2019*. 5–19.
- Ilmuddin, A. H. (2025). Tolis Ilmiah : Jurnal Penelitian Tolis Ilmiah : Jurnal Penelitian. *Tolis Ilmiah: Jurnal Penelitian*, 7(1), 8–16.
- Indonesia, S. N., & Nasional, B. S. (2011). *Cara uji kuat tekan beton dengan benda uji*

silinder.

- International, A. (2019). *ASTM C494/C494M-19e1: Standard Specification for Chemical Admixtures for Concrete*. ASTM International.
https://www.astm.org/c0494_c0494m-19e01.html
- Khan, M. I., & Siddique, R. (2011). Utilization of silica fume in concrete: Review of durability properties. *Resources, Conservation and Recycling*, 57, 30–35.
<https://doi.org/10.1016/j.resconrec.2011.09.016>
- Method, M., & Definitions, T. (n.d.). *azmanco.com azmanco.com*. 1–4.
- Manga, J., Sombolinggi, A. T., Novita, V., & Irwanto, I. (2025). Efek Kombinasi Abu Dan Serat Daun Nanas Terhadap Kuat Tekan Dan Lentur Beton Berkelanjutan: Studi Eksperimental pada Beton Mutu Normal.
- Nasional, B. S. (2013). *Tata Cara Perhitungan Struktur Beton untuk Bangunan Gedung (SNI 03-2847:2013)*. Badan Standardisasi Nasional (BSN).
- Olulopep, O. R., & Ojop, C. B. (2020). *Influence of Cocoa Pod Ash on the Strength and Abrasion Properties of Concrete*. *International Journal of Scientific Engineering and Applied Science (IJSEAS)*, 6, 165–173. www.ijseas.com
- Padang, I., & Honta, Z. L. (2024). Pemanfaatan Abu Limbah Kulit Kopi Toraja Sebagai Substitusi Parsial Semen Terhadap Kuat Tekan Beton. *Teaching and Learning*, 5(1).
- Rahmat, Irna Hendriyani, M. S. A. (2016). Analisis Kuat Tekan Beton dengan Bahan Tambah. *Pengaruh Jumlah Semen Dan Fas Terhadap Kuat Tekan Beton Dengan Agregat Yang Berasal Dari Sungai*, 17(2), 205–218.
- Rujukan, D. (1991). *Diterbitkan oleh Yayasan LPMB , Bandung*.
- Santamaria, J. L. (2017). *Quantifying The Effect Of Construction Site Factors On Concrete Quality, Costs And Production Rates Recommended Citation Santamaria, Jorge L.. "quantifying the effect of construction site factors on concrete quality,*
- SNI-03-2834. (2002). *Tata Cara Pembuatan Rencana Beton Normal*.
- SNI 03-2847-2002. (2002). *Tata Cara Perhitungan Struktur Beton Untuk Bangunan Gedung*. Bandung: *Badan Standardisasi Nasional*, 251.
- SNI 1970. (2008). Cara Uji Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Halus. *Badan Standar Nasional Indonesia*, 7–18.
<http://sni.litbang.pu.go.id/index.php?r=/sni/new/sni/detail/id/195>
- SNI 2847-2019. (2019). Persyaratan Beton Struktural untuk Bangunan Gedung. *Sni 2847-2019*, 8, 720.
- SNI 7656:2012. (2012). *Tata Cara Pemilihan Campuran untuk Beton Normal, Beton Berat*

- dan Beton Massa. *Badan Standardisasi Nasional*, 52.
- SNI C136:2012. (2012). Metode uji untuk analisis saringan agregat halus dan agregat kasar. *Badan Standardisasi Nasional*, 1–24.
- SNI-03-2495-1991 Tata Cara Bahan Tambah Untuk Beton. *Badan Standardisasi Nasional*
- SNI, 1974:2011. (2011). Cara uji kuat tekan beton dengan benda uji silinder. *Badan Standardisasi Nasional*.
- Sugiarto, H., & Wibisono, A. (2018). Pengaruh Penambahan Superplasticizer Terhadap Kuat Tekan Beton. *Jurnal TEKNIKA*, 13(2), 45–52. <https://publikasiilmiah.ums.ac.id/handle/11617/10345>
- Surya, Suwandi, Dharma, T. (2017). *Analisa perbandingan mutu beton dengan sumber material agregat halus yang berbeda*. 1–63.
- Wibowo, W., Al Afif, A. F., & Supardi, S. (2018). Kajian Kuat Tekan Beton Mutu Tinggi Memadat Mandiri Dengan Variasi Bahan Tambah Metakaolin Dan Superplasticizer. *Matriks Teknik Sipil*, 6(3), 521–529. <https://doi.org/10.20961/mateksi.v6i3.36561>
- Wilson, J., Rafael, M., Lukas, A. Y., Mata, A. E., Adisucipto, J., Box, P. O., & Kupang, P. (2022). *Dengan Limbah Egg Tray Terhadap Kuat Tekan Beton Untuk Pembuatan Beton Ramah Lingkungan*. 7(2), 69–73.