

DAFTAR PUSTAKA

- Al Rasyid Faisal, & Prayitno, E. (n.d.). Pengaruh Abu Batu Sebagai Substitusi Agregat Halus.
- Anonim, S. 7656:2012. (2012). Tata cara pemilihan campuran untuk beton normal , beton berat dan beton massa. Badan Standardisasi Nasional.
- Buarlele, L., Kusuma, B., & Yertas, A. P. (2023). Pengaruh Batu Alam Andesit Sebagai Agregat Kasar pada Beton Normal. *5*(4), 725–731.
- Ginting, A., Pengajar, S., Teknik, J., Teknik, F., & Janabadra, U. (2014). 2689-5993-1-Sm. *4*(1), 59–65.
- Mulyono, tri. (2019). Teknologi Beton. <http://www.unj.ac.id>
- Nasional Indonesia, S. (n.d.). “Hak Cipta Badan Standardisasi Nasional, Semen portland Badan Standardisasi Nasional.
- Nugroho, G. (2025). Kuat Lentur Beton Ramah Lingkungan dengan Penggunaan Limbah Serbuk Aren Sebagai Substitusi Agregat Halus Flexural Strength of Green Concrete by Using Sugar Palm Powder Waste as a Substitute for Fine Aggregate. *10*.
- Panjaitan, J., & Harahap, D. S. (n.d.). Perbandingan Kuat Tekan Beton Menggunakan Agregat Kasar Batu Basalt Pada Perendaman Air Sulfur Dan Air Tawar.
- Rajiman, R., & Allamsyah, Y. G. (2024). Pemanfaatan Waste Concrete Sebagai Agregat Kasar Dengan Penambahan Serbuk Batu Basalt Pada Beton Mutu Normal. *Teknika Sains: Jurnal Ilmu Teknik*, *9*(1), 160–168.
- Resti, A., Hidayat, M., Kamil, I., Samarinda, P. N., Timur, K., Beton, K. T., & Beton, K. L. (2021). P-25 Perbandingan Kuat Tekan Dan Lentur Beton Terhadap Agregat Palu Comparison Of Concrete Compresssive And Flexible Strength Using Aggregate In West Kutai Toward Palu.
- Sijabat, B., & Chairina, E. (2024). Pemanfaatan Abu Batu Stone Crusher Dengan Substitusi Agregat Halus Pada Pengujian Kuat Tekan Beton. *3*(2), 118–122.
- SNI 03-1968-1990 Metode pengujian analisis saringan Agregat halus dan kasar.(1990).Standar Nasional Indonesia
- SNI 03-2834-2000 Tentang tata cara pembuatan rencana campuran beton normal.(2000). Standar Nasional Indonesia.
- SNI 03-2847-2002 Tentang tata cara perhitungan struktur beton untuk bangunan gedung. (2002). Standar Nasional Indonesia.
- SNI 03-4431-1997 Tentang tata cara pemeriksaan kadar lumpur agregat.(1997).Standar Nasional Indonesia

- SNI 1970:2008. (n.d.). Standar Nasional Indonesia Cara uji berat jenis dan penyerapan air agregat halus.
- Suhelmidawati, E., Yaldi, G., Mirani, Z., Yufajri, F., & Ikhsan, M. (2023). Penggunaan Pasir Dan Kerikil Silika Dari Sisa Penambangan Batu Kapur Sebagai Substitusi Agregat Untuk Perkerasan Jalan Kaku. *Jurnal Jalan Jembatan*, 40(1), 54–66. <https://doi.org/10.58499/jatan.v40i1.1125>
- Yuliansyah, F., & Sujatmiko, C. (2019). Analisis Variasi Ukuran Agregat Batu Basalt Scoria Terhadap Hasil Uji Kuat Tekan Beton Mutu K-250. *Teknika Sains : Jurnal Ilmu Teknik*, 4(2), 1–10.