DAFTAR PUSTAKA

[BSN]. (2004). Standar Nasional Indonesia Semen Portland ICS 91.100.10 Badan Standardisasi Nasional. *Badan Standardisasi Indonesia*, 1–132.

Ahmad, I. A., & Aras, A. H. (2009). *Analisis Pengaruh Temperatur terhadap Kuat Tekan Beton*. *16*(2), 63–70.

Batuan, P. (2017). *Densitas dan Porositas Batuan*. 1–3.

Bhala, K., V., Hunggurami, Elia, Karels, & W., D. (2023). Kuat Tekan Beton Dan Mortar Menggunakan Agregat Ndora Dan Agregat Aesesa. *Teknik Sipil*, *12*(1), 29–36.

Cement, H., Rooms, M., Statements, B., & Mass, D. (2000). *Standard Test Method for Compressive Strength of Hydraulic Cement Mortars*. *04*, 1–6.

Desi, D. (2008). *Standard Test Method for Density , Absorption , and Voids in Hardened Concrete 1*. 11–13.

Indonesia, S. N. (1990). *Sni 03 – 1971 – 1990*.

Indonesia, S. N., & Nasional, B. S. (2002). *Metode pengujian kekuatan tekan mortar semen portland untuk pekerjaan sipil*.

Indonesia, S. N., & Nasional, B. S. (2008a). *Cara uji berat jenis dan penyerapan air agregat halus*.

Indonesia, S. N., & Nasional, B. S. (2008b). *Cara uji slump beton*.

Indonesia, S. N., & Nasional, B. S. (2012). *Metode uji untuk analisis saringan agregat halus dan agregat kasar (ASTM C 136-06 , IDT)*.

Mesin, J. T., & Teknik, F. (n.d.). *Pengaruh Penambahan Grafit Pada Aluminium Cor Terhadap Keausan Heru Suryanto , Hasan Ismail*.

Metode Pengujian Berat Jenis Semen Portland. (1991). 2531.

Nasional, S. K. (n.d.). *Metode Pengujian Berat Isi dan Rongga udara dalam*

agregat.

Nuriskasari, I., Hutasuhut, A. H., Yuwono, B., & Hidayati, N. (n.d.). *Desain Cetakan Elektroda Grafit Menggunakan Biomassa sebagai Prekursor Karbon*. *2*(1), 323–329.

Palit, C., Meirawaty, M., Fitra, H., & Kurniawati, R. (2025). *Studi Benefisiasi Grafit Asal Kalimantan Barat Menggunakan Metode Flotasi*. *13*(April), 1–7.

Passa, R. M. J., & Safitri, D. (2021). Waktu Pengikat Semen Portland (Konsistensi Normal) dengan Alat Vicat. *Ilmu Teknik*, *1*(3), 4.

Pcc, S., Opc, D. A. N., Terhadap, T. I., & Tekan, K. (2020). *Prosiding 4*. *15*, 0–5.

Portland, C. K. S. (1991). *C.1. kehalusan semen portland*. *200*(100), 1–5.

Sonita, A. A. M., & Sandra, N. (2025). *Studi Eksperimental Pengaruh Penggunaan Limbah Kaca Sebagai Bahan Tambah Agregat Halus Terhadap Kuat Tekan Beton*. *6*(4), 580–583.

Sulkaeda, W., & Syahda, A. (2024). *Analisis Penggunaan Pasir Kuarsa dengan Tambahan Superplasticizer terhadap Kapasitas Kuat Tekan dan Tarik Belah Beton*. *4*(2), 143–150.

Tekan, K. (2024). *Nusantara Hasana Journal*. *3*(8), 21–29.

Termal, S., Pemfc, B. B., Teknik, J., Industri, F. T., & Sepuluh, I. T. (2014). *Pengaruh Penambahan Grafit terhadap Sifat Listrik Komposit Vinil Ester / Grafit sebagai Pelat Bipolar Membran Penukar Proton Sel*. *3*(1), 3–8.

Uji, M., Reaktivitas, P., & Kreta, A. (2009). *Spesifikasi Standar untuk Agregat Beton*. https://doi.org/10.1520/C0033

Wahyono, H. L. (2022). *Analisis Kuat Tekan Mortar Dengan Penambahan*. *08*, 1–12.

Zuraidah, S., & Hastono, B. (2018). Pengaruh Variasi Komposisi Campuran Mortar Terhadap Kuat Tekan. *Ge-STRAM: Jurnal Perencanaan Dan Rekayasa Sipil*,

1(1), 8–13. https://doi.org/10.25139/jprs.v1i1.801

Silva, C. T. O. e, Silva, J. B. L. P. e, Lintz, R. C. C., & Gachet, L. A. (2023). Mortars with addition of powdered graphite: Mechanical and electrical properties. Materials Today: Proceedings. https://doi.org/10.1016/j.matpr.2023.03.489

Li, H., et al. (2022). Enhanced Strength and Electrical Conductivity in Graphite-Cement Mortars with Carbonized Titanium-Bearing Blast Furnace Slag as an Aggregate. Metals, 12(5), 754. https://doi.org/10.3390/met12050754

Chen, X., & Wu, S. (2013). Influence of water-to-cement ratio and curing period on pore structure of cement mortar. Construction and Building Materials, 38, 804–812. https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2012.09.058

Lootens, D., & Bentz, D. P. (2016). On the relation of setting and early-age strength development to porosity and hydration in cement-based materials. Cement and Concrete Composites, 68, 9–14. https//doi.org/10.1016/j.cemconcomp. 2016.02.010

Luo, T., & Wang, Q. (2021). Effects of graphite on electrically conductive cementitious composite properties: A review. Materials, 14(17), 4798. https://doi.org/10.3390/ma14174798