

DAFTAR PUSTAKA

- [BSN] Badan Standardisasi Nasional. (2008). SNI 1970-2008 Cara Uji Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Halus. *Badan Standardisasi Nasional*, 7–18. <http://sni.litbang.pu.go.id/index.php?r=/sni/new/sni/detail/id/195>
- Achmadi, A. L. I. (2009). *Nim L4a002043*.
- Amibo, T. A. (2021). Polyethylene Terephthalate Wastes as a Partial Replacement for Fine Aggregates in Concrete Mix, Case of Jimma Town, South West Ethiopia. *Sriwijaya Journal of Environment*, 6(1), 20–35. <https://doi.org/10.22135/sje.2021.6.1.20-35>
- ASTM C138. (2008). Standard Test Method for Density (Unit Weight), Yield, and Air Content (Gravimetric) of Concrete. *Annual Book of ASTM Standards*, 1–4. www.astm.org,
- Badan Standardisasi Nasional. (2015). SNI Semen Portland. *Standar Nasional Indonesia*, 1–147. www.bsn.go.id
- Cara, T., Dan, P., & Laboratorium, D. I. (2002). *Sni-03-6798-2002-Tata-Cara-Pembuatan-Dan-Perawatan-Benda-Uji-Kuat-Tekan-Dan-Lentur-Tanah-Semen-Di-Laboratorium*. 84(1994), 1–10.
- Cara, T., & Struktur, P. (2002). *Tata Cara Perhitungan Struktur Beton Untuk Bangunan Gedung (Beta Version)*.
- Dawood, A. O., AL-Khazraji, H., & Falih, R. S. (2021). Physical and mechanical properties of concrete containing PET wastes as a partial replacement for fine aggregates. *Case Studies in Construction Materials*, 14(December), e00482. <https://doi.org/10.1016/j.cscm.2020.e00482>
- Hamdi, F., Lapian, F. E., Tumpu, M., Mansyur, Irianto, Mabui, D. D. S., Raidyarto, A., Sila, A. A., Pérez, C., Aranceta, J., Serra, L., Carbajal, Á., Rangan, P. R., & Hamkah. (1 C.E.). Teknologi Beton. In *Tohar Media* (Vol. 1, Issue 1). http://www.nutricion.org/publicaciones/pdf/prejuicios_y_verdades_sobre_grasas.pdf%0Ahttps://www.colesterolfamiliar.org/formacion/guia.pdf%0Ahttps://www.colesterolfamiliar.org/wp-content/uploads/2015/05/guia.pdf

- Haryanto, Y., Hermanto, N. I. S., Pamudji, G., & Wardana, K. P. (2017). Compressive strength and modulus of elasticity of concrete with cubed waste tire rubbers as coarse aggregates. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 267(1). <https://doi.org/10.1088/1757-899X/267/1/012016>
- Indonesia, S. N., & Nasional, B. S. (2011). *Cara uji kuat tekan beton dengan benda uji silinder*.
- Indonesia, S. N., & Nasional, B. S. (2014). *Spesifikasi agregat ringan untuk beton structural Standard Specification for Lightweight*.
- Karim, G. A., Susilowati, E., & Pratiwi, W. (2018). Pengaruh Ground Granulated Blast Furnace Slag Terhadap Sifat Fisika Semen Portland Jenis-I. *Jurnal Teknologi Bahan Dan Barang Teknik*, 8(2), 47. <https://doi.org/10.37209/jtbtt.v8i2.118>
- KURNIAWAN, B. R. (2021). *Studi Eksperimen Sifat Fisik dan Mekanik Beton Beragregat Kasar dari Sampah Plastik Polypropylene (PP) yang Diselimuti Pasir Kasar*. <http://repository.unsoed.ac.id/id/eprint/10874>
- Masdiana, M., Prasetya, M. S., Sulha, S., Mursidi, B., Machmud, S., & Lewikinta, A. B. (2021). Studi Pengaruh Limbah Plastik Sebagai Substitusi Agregat Halus Terhadap Kuat Tekan Mortar. *Rekayasa Sipil*, 15(3), 222–227. <https://doi.org/10.21776/ub.rekayasisipil.2021.015.03.9>
- Pamudji, G., Satim, M., Chalid, M., & Purnomo, H. (2020). The influence of river and volcanic sand as coatings on polypropylene waste coarse aggregate towards concrete compressive strength. *Jurnal Teknologi*, 82(4), 11–16. <https://doi.org/10.11113/jt.v82.14124>
- Prakata*. (2002).
- Purnomo, H., Pamudji, G., & Satim, M. (2017). Influence of uncoated and coated plastic waste coarse aggregates to concrete compressive strength. *MATEC Web of Conferences*, 101. <https://doi.org/10.1051/matecconf/201710101016>
- Rahman, I. F. (2023). *Pengaruh Penambahan Styrene Butadiene Rubber (SBR) Emulsion pada Pembuatan Agregat Kasar dari Limbah Poliprolilena dan Agregat Halus dari Polietilana Tereftalat terhadap Kuat Tekan Beton pada Kandungan Semen 400 Kg/m³*.

- Rua, R., & Uji, B. (2000). *Metod Me tod e P Penguj Rongga a dalam Beton yang t ela elah h Mengera Mengeras s.* 1–6.
- Setiadji, B. H., Dewabrata, H., Ay Lie, H., & Subagyo, S. A. P. (2020). Studi Penggunaan Semen Slag sebagai Substitusi Semen Portland pada Beton. *Siklus : Jurnal Teknik Sipil*, 6(2), 117–128. <https://doi.org/10.31849/siklus.v6i2.4595>
- SNI-1972. (2008). *Cara Uji Slump Beton.*
- SNI-2493-2011. (2011). Sni-2493-2011. *Badan Standar Nasional Indonesia*, 23. www.bsn.go.id
- SNI 03-1968-1990. (1990). Metode Pengujian Tentang Analisis Saringan Agregat Halus dan Kasar. *Sni 03-1968-1990*, 1–5.
- SNI 03-2417. (1991). SNI 03-2417-1991, Metode Pengujian Keausan Agregat dengan Mesin Abrasi Los Angeles. *Balitbang PU*, 1–5.
- SNI 03-4804-1998. (1998). SNI 03-4804-1998 Metode Pengujian Bobot Isi dan Rongga Udara dalam Agregat. *Badan Standardisasi Nasional*, 1–6.
- Wahyudi, J., Prayitno, H. T., Astuti, A. D., Perencanaan, B., Daerah, P., & Pati, K. (2018). *Pemanfaatan limbah plastik sebagai bahan baku pembuatan bahan bakar alternatif the utilization of plastic waste as raw material for producing alternative fuel.* XIV(1), 58–67. <https://media.neliti.com/media/publications/271770-pemanfaatan-limbah-plastik-sebagai-bahan-d2c72e6c.pdf>