

DAFTAR PUSTAKA

- Amiratus, A. (2018). Sintesis Zeolit NaX dari Kaolin Blitar dengan Alkali Fusi menggunakan Metode Hidrotermal dan Sonikasi Variasi Waktu Kristalisasi. *Sintesis Zeolit NaX Dari Kaolin Blitar Dengan Alkali Fusi Menggunakan Metode Hidrotermal Dan Sonikasi Variasi Waktu Kristalisasi*.
- Angelin Lincy, G., & Velkennedy, R. (2021). Experimental optimization of metakaolin and nanosilica composite for geopolymer concrete paver blocks. *Structural Concrete*, 22(S1), E442–E451. <https://doi.org/10.1002/suco.201900555>
- Bahraini, A. (2018). 7 Jenis Plastik dari LDPE, PETE, HDPE, PVC, PP dan Macam lainnya. [https://waste4change.com/blog/tipe-dan-jenis-plastik/#:~:text=Meskipun PET merupakan salah satu,besar potensinya untuk mengaktifkan antimony.](https://waste4change.com/blog/tipe-dan-jenis-plastik/#:~:text=Meskipun%20PET%20merupakan%20salah%20satu,besar%20potensinya%20untuk%20mengaktifkan%20antimony.)
- Estolano, A. M. L., Lima, V. M. E., Lima, N. B., Berenguer, R. A., Nascimento, H. C. B., Rocha, G. G. O. P., Lima, N. B. D., Carneiro, A. M. P., & Oliveira, R. A. (2021). Incorporating metakaolin in paving blocks: effect on physical and mechanical properties. *International Journal of Pavement Engineering*, 0(0), 1–12. <https://doi.org/10.1080/10298436.2021.2013481>
- Luthfianti, Q. A. (2019). PEMANFAATAN SAMPAH PLASTIK JENIS POLYETHYLENE TEREPHTHALATE (PET) SEBAGAI SUBSTITUSI AGREGAT HALUS PADA PAVING BLOCK. UIN Yogyakarta.
- Martínez, M. C., Marchetto, V. C., & Lozano, E. (2019). Plástico (PET) de reciclaje molido usado en adoquines de concreto Recycled grinding plastic (PET) used in concrete paver block. 9, 57–61.
- Mulyono, T. (2004). Teknologi Beton, Jakarta. Penerbit Andi.
- Panji, H. (2020). PEMANFAATAN LIMBAH PLASTIK JENIS POLYETHELENE THEREPTALATE (PET) SEBAGAI BAHAN PENGGANTI AGREGAT HALUS PADA PAVING BLOCK. Institut Teknologi PLN.
- Riansyam, A. (2017). PEMANFAATAN KALSINASI KAOLIN (METAKAOLIN) SEBAGAI SUBSTITUSI SEBAGIAN SEMEN DENGANBAHAN TAMBAH SUPERPLASTICIZER TERDAHAP SIFAT MEKANIK BETON. *Journal Teknik Sipil Universitas Sumatera Utara*.
- Samadhi, T. W., Subagjo, Lismana, K. R., & Fuadi, K. (2011). Synthesis of γ -Al₂O₃ catalyst support from Kaolin of Indonesian origin. *ITB Journal of Engineering Science*, 43 B(2), 113–126. <https://doi.org/10.5614/itbj.eng.sci.2011.43.2.3>
- Sambowo, K. A. (2002). Engineering properties and durability performance of metakaolin and metakaolin-PFA concrete. In *Univeristy of Sheffield*. The University of Sheffield.

- Sarker, M., & Rashid, M. M. (2013). Thermal Degradation of Poly (ethylene terephthalate) Waste Soft Drinks Bottles and Low Density Polyethylene Grocery Bags. *International Journal of Sustainable Energy and Environment*, 1(3), 78–86. [http://www.ijsee.com/IJSEE_VOL. 1, NO. 3, April 2013/Thermal degradation of poly \(ethylene terephthalate\) waste soft drinks bottles and Low Density Polyethylene Grocery Bags.pdf](http://www.ijsee.com/IJSEE_VOL.1_NO.3_April2013/Thermal%20degradation%20of%20poly%20(ethylene%20terephthalate)%20waste%20soft%20drinks%20bottles%20and%20Low%20Density%20Polyethylene%20Grocery%20Bags.pdf)
- SNI 03-0691-1996. (1996). Bata Beton (Paving Block). *Sni 03-0691-1996*, 1–9.
- SNI 03-1968-1990. (1990). Metode Pengujian Tentang Analisis Saringan Agregat Halus dan Kasar. *Badan Standar Nasional Indonesia*, 1–5.
- SNI 03-1971-1990. (1990). Metode Pengujian Kadar Air Agregat. *Badan Standarisasi Nasional*, 27(5), 6889.
- SNI 03-2816-1992. (1992). *Metode Pengujian Kadar Zat Organik Agregat Halus*. 4, 2–3.
- SNI 03-2834-2000. (2000). SNI 03-2834-2000: Tata cara pembuatan rencana campuran beton normal. *Badan Standar Nasional Indonesia*, 1–34.
- SNI 03-4428-1997. (1997). Metode Pengujian Agregat Halus atau Pasir yang Mengandung Bahan Plastik dengan Cara Setara Pasir SNI 03-4428:1997. *Pusjatan-Balitbang PU*, 1–10.
- SNI 03-6826-2002. (2002). Pengujian Konsistensi Normal Semen Portland Dengan Alat Vicat Untuk Pekerjaan Sipil. *Badan Standar Nasional Indonesia*, 1–13.
- SNI 15-2049-2004. (2004). SNI 15-2049-2004: Semen Portland. *Badan Standar Nasional Indonesia*, 1–128.
- SNI 15-2531-1991. (1991). Metode Pengujian Berat Jenis Semen Portland. *Badan Standar Nasional Indonesia*, 2531.
- SNI 1970-2008. (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>
- Tjokrodinuljo, K. (2009). *Teknologi Beton*. KMFS FT UGM.
- Widjoko, L. (2010). Pengaruh Sifat Kimia Terhadap Unjuk Kerja Mortar. *Jurnal Teknik Sipil UBL*, 1(1), 52–59.