

DAFTAR PUSTAKA

- 15-2049-2004, S. (2004). Semen Portland. *Badan Standar Nasional Indonesia*, 1–128.
- Al Ayyubi, D. A., & Fadhli Dzil Ikram. (2023). Analisis Pengaruh Campuran Limbah Plastik Low Density Polyethylene Dan Fly Ash Terhadap Densitas, Kuat Tekan Dan Konduktivitas Termal Sebagai Bahan Alternatif Batako. *Jurnal Gear : Energi, Perancangan, Manufaktur & Material*, 1(1), 10–19. <https://doi.org/10.36761/gear.v1i1.1971>
- Ardana, B. S., Akbar, A., & Pramesti, Y. S. (2021). Rancang Bangun Alat Konduktivitas Thermal Logam. *Seminar Nasional Inovasi Teknologi*, 5(3), 182–187.
- Ariana, I. K. A., Budiarnaya, P., Wismantara, I., & Saputra, I. K. H. J. (2024). Batako Ramah Lingkungan dengan Penambahan Bahan Limbah Abu Sekam Padi sebagai Pengganti Sebagian Semen Mengacu kepada SNI 03-0349-1989. *Jurnal Teknik Sipil Institut Teknologi Padang*, 11(1), 26–32. <https://doi.org/10.21063/JTS.2024.V1101.026-32>
- Darwis, D., Astriana, A., & Ulum, M. S. (2016). Pemanfaatan Limbah Serat Batang Sagu untuk Pembuatan Batako. *Gravitasi*, 15(1), 1–9.
- Departemen Pekerjaan Umum. (1982). Pubi - 1982 (Persyaratan Umum Bahan Bangunan Di Indonesia). *Pubi-1982 (Persyaratan Umum Bangunan Di Indonesia)*.
- Dwi Nugroho, M., & Dzikri Ridwanulloh Annur, M. (2014). Pemanfaatan Kotoran Sapi Untuk Material Konstruksi Dalam Upaya Pemecahan Masalah Sosial Serta Peningkatan Taraf Ekonomi Masyarakat. *Jurnal Sositologi*, 13(2), 101–109. <https://doi.org/10.5614/sostek.itbj.2014.13.2.4>
- Fahri, M. (2021). Pengaruh Sekam Padi Sebagai Agregat Pada Batako Terhadap Aspek Teknis, Biaya Produksi, Dan Redaman Panas (the Influence of Rice Husk As Concrete Block Aggregates on Aspects of Technical, Production Cost, and Thermal Insulation).

- Fatah, R., Sulisty, S., & Umardani, Y. (2021). Karakterisasi Abu Sekam Padi (Rice Husk Ash) Hasil Pembakaran Sekam Padi. *Jurnal Teknik Mesin*, 9(4), 565–570.
- Ilmu, D., Dan, P., Peternakan, T., & Peternakan, F. (2018). Kualitas fisik batu bata dari kotoran sapi dengan perlakuan yang berbeda muhammad ibnu pratama.
- Judul, H. (2024). (VALUE INNOVATION ON RICE HUSK BRICKS) Fahrizal Musthofa Achyar VALUE INNOVATION PADA BATAKO SEKAM PADI (VALUE INNOVATION ON RICE HUSK BRICKS).
- Kurniawan, K., & Rosmawita Saleh, dan. (2020). *PEMANFAATAN LIMBAH KOTORAN SAPI SEBAGAI PENGANTI SEBAGIAN SEMEN DALAM PEMBUATAN BATAKO*. *Jurnal Teknik Sipil* (Vol. 15).
- Lahay, I. H., Hassanuudin, & Uloli, H. (2017). Penilaian Postur Kerja pada Pekerja Pembuat Batako Di Gorontalo. *Seminar Nasional Teknologi Dan Rekayasa (SENTRA)*, 3(1), 1–6.
- Linda Triviana, Eti Rohaeti, S. sugiati. (2015). Sintesis Dan Karakterisasi Natrium Silikat (Na_2SiO_3) Dari Sekam Padi Sintesis Dan Karakterisasi Natrium Silikat (Na_2SiO_3) Dari Sekam Padi Abstrak, 7(November 2017), 90–97.
- Nasional, B. S. (1989). Bata beton untuk pasangan dinding. *Sni 03-0349-1989, ICS 91.100(1)*, 1–6.
- Noprian, Parung, H., & Sandy, D. (2021). Pemanfaatan Abu Sekam Padi Sebagai Substitusi Semen Pada Bata Ringan. *Paulus Civil Engineering Journal*, 3(4), 614–621. <https://doi.org/10.52722/pcej.v3i4.341>
- Padi, S., & Abu, D. A. N. (n.d.). STUDI KOMPARASI KUAT TEKAN BETON DENGAN PENAMBAHAN SEKAM PADI DAN ABU SEKAM 1 Yunita, 2 Toar U.Y Pangkey, 3 Tendly Maki.
- Pratiwi, S. N. (2020). Analisis Energi Pada Berbagai Material Dinding (Bata, Batako Dan Bata Ringan). *Jurnal Arsitektur ARCADE*, 4(3), 276. <https://doi.org/10.31848/arcade.v4i3.543>
- Rahman, T. D., Herlina, S. N., Mesin, J. T., Teknik, F., Manasaja, U., & Majapahit, J. (2019). SERAT DAUN NANAS DAN FILLER KOTORAN SAPI DENGAN MATRIK POLYESTER STUDY OF NATURAL SOUND

- SOLUTION AND COMPOSITE MORPHOLOGY OF PINEAPPLE FIBER AND COW FITNER FILLER WITH POLYESTER MATRIX, 6(2), 49–56.
- Rahmaniah, R., Akmal, A., & Lanto, M. S. (2015). Thermal conductivity test value batako. *TEKNOSAINS: Media Informasi Sains Dan Teknologi*, 9(1), 1–12.
- Rochmah, N. (2021). Pemanfaatan Limbah Kotoran Hewan Pada Campuran Beton. *Pawon: Jurnal Arsitektur*, 5(2), 239–250. <https://doi.org/10.36040/pawon.v5i2.3469>
- Samsudin, S., & Hartantyo, S. D. (2017). Studi Pengaruh Penambahan Abu Sekam Padi Terhadap Kuat Tekan Beton. *Jurnal Teknik*, 9(2), 8. <https://doi.org/10.30736/teknika.v9i2.58>
- Sandy, B. D. A., Guskarnali, & Mahardika, R. G. (2019). Analisis Uji Kuat Tekan dan Uji Daya Serap Air pada Batako dari Pemanfaatan Tailing Lahan Bekas Penambangan Timah. *Paduraksa*, 8(2), 213–221. Retrieved from <https://ejournal.warmadewa.ac.id/index.php/paduraksa/article/view/1409>
- Sari, W. N., & Alfiah, T. (2019). Pemanfaatan Bio-Slurry Sebagai Bahan Batako. *Prosiding Seminar Teknologi Perencanaan, Perancangan, Lingkungan Dan Infrastruktur*, 1(1), 431–436. Retrieved from <https://ejurnal.itats.ac.id/stepplan/article/view/810%0Ahttps://ejurnal.itats.ac.id/stepplan/article/download/810/682%0Ahttps://ejurnal.itats.ac.id/stepplan/article/view/810>
- SNI 03-1968. (1990). Metode Pengujian Analisis Saringan Agregat Halus dan Kasar. SNI 03-1968-1990. *Bandung: Badan Standardisasi Indonesia*, 1–17.
- SNI 03-6820-2002. (2002). Spesifikasi Agregat Halus Untuk Pekerjaan Adukan dan Plesteran Dengan Bahan Dasar Semen. *Badan Standardisasi Nasional*, 6820.
- SNI 2049-2015. (2015). Semen Portland. *Standar Nasional Indonesia*, 1–147.
- Ulfah, U., Widya, L. K., & Stiyanta, N. C. (2022). Perbandingan Studi Uji Kuat Tekan Batako Manual Dengan Bahan Tambahan Limbah Kerak Pengolahan Minyak Tanah. *Rang Teknik Journal*, 5(2), 312–320. <https://doi.org/10.31869/rtj.v5i2.3314>
- Wahyudie, I. A., Rachmadini, S., & Riva, M. (2024). Analisis Pengaruh

Penambahan Serbuk Pelepah Kelapa Sawit Pada Komposit Berbasis Semen Untuk Peredam Panas, *15*(02), 362–369.
<https://doi.org/10.35970/infotekmesin.v15i2.2216>

WIBISONO, H. (2023). Pengaruh Sekam Padi Sebagai Agregat Pada Batako Dengan Penambahan Abu Batu Dan Fly Ash Terhadap Aspek Teknis, Biaya Produksi, Dan Redaman Suara. Retrieved from <https://dspace.uii.ac.id/handle/123456789/43387%0Ahttps://dspace.uii.ac.id/bitstream/handle/123456789/43387/18511185.pdf?sequence=1&isAllowed=y>