

DAFTAR PUSTAKA

- Adib, H. S. (2017). Teknik Pengembangan Instrumen Penelitian Ilmiah Di Perguruan Tinggi Keagamaan Islam. *Jurnal Unimus*, 139-157.
- Afrian, M., Olivia, M., & Djauhari, Z. (2017). Kuat Tekan Mortar OPC Abu Sekam Padi Pada Suhu Tinggi. *Jom FTEKNIK*, VI(1), 1-5.
- Agus Ariana, I. K., Budiarnaya, P., Wismantara, I., & Harsen Jimmy Saputra, I. K. (2024). Batako Ramah Lingkungan dengan Penambahan Bahan Limbah Abu Sekam Padi sebagai Pengganti Sebagian Semen Mengacu kepada SNI 03-0349-1989. *Jurnal Teknik Sipil ITP*, XI(1), 26-32.
- Anhadi, A. R., & Yulianto, H. (2018). Karakteristik Kuat Tekan Dan Penyerapan Air Batako Dengan Penambahan Serbuk Kayu Dan Fly Ash. *Jurnal Kolokium*.
- Badan Pusat Statistik. (2021). *Luas Panen dan Produksi Padi di Indonesia 2020 (Hasil Kegiatan Statistik Pendataan Pertanian Tanaman Pangan Terintegrasi Dengan Metode Kerangka Sampel Area)*. Jakarta: Badan Pusat Statistik.
- Basry, W., & Amir, M. Y. (2019). Peningkatan Kualitas Batako dengan Penambahan Abu Sekam Padi. *Siimo Engineering*, III(1), 11-16.
- BSNI. (1989). *SNI 03-0349-1989 Bata Beton Untuk Pasangan Dinding*. Badan Standardisasi Nasional.
- BSNI. (1996). *SNI 03-4142-1996 Metode Pengujian Jumlah Bahan Dalam Agregat Yang Lolos Saringan No. 200 (0,075 mm)*. Badan Standardisasi Nasional.
- BSNI. (2000). *SNI 03-2834-2000 Tata Cara Pembuatan Rencana Beton Normal*. Badan Standardisasi Nasional.
- BSNI. (2011). *SNI 1971:2011 Cara Uji Kadar Air Total Agregat Dengan Pengeringan*. Badan Standardisasi Nasional.
- BSNI. (2014). *SNI 2816:2014 Metode Uji Bahan Organik Dalam Agregat Halus Untuk Beton*. Badan Standardisasi Nasional.
- BSNI. (2016). *SNI 1970:2016 Metode Uji Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Halus*. Badan Standardisasi Nasional.
- Darwis, D., Astriana, & Ulum, M. S. (2016). Pemanfaatan Limbah Serat Batang Sagu Untuk Pembuatan Batako. *Gravitasi*, 15(1), 1-9.
- David, L. (2019). *Uji Kuat Tekan Dan Daya Serap Air Batako Dengan Variasi Penambahan Abu Cangkang Kerang*. Makassar: Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar.

- Gunawan, R. U. (2023). *Studi Pemanfaatan Limbah Abu Sekam Padi Daerah Lombok Timur Sebagai Campuran Agregat Terhadap Sifat Mekanik Batako*. Mataram: Universitas Muhammadiyah Mataram.
- Hakimah, E. N. (2016). Pengaruh Kesadaran Merek, Persepsi Kualitas, Asosiasi Merek, Loyalitas Merek Terhadap Keputusan Pembelian Makanan Khas Daerah Kediri Tahu Merek "POO" Pada Pengunjung Toko Pusat Oleh-Oleh Kota Kediri. *Jurnal NUSAMBA*, *I*(1), 13-21.
- Kemenperin. (2023). *Kemenperin Ungkap Solusi Penguatan Industri Semen Nasional*. Retrieved Maret 2, 2024, from <https://kemenperin.go.id/artikel/24199/Kemenperin-Ungkap-Solusi-Penguatan-Indutri-Semen-Nasional>
- Ketov, A., Rudakova, L., Vaisman, I., Ketov, I., Haritonovs, V., & Sahmenko, G. (2021). Recycling of rice husks ash for the preparation of resistant, lightweight and environment-friendly fired bricks. *Construction and Building Materials*, 1-13.
- Lahay, I. H., Hasanuudin, & Uloli, H. (2017). Penilaian Postur Kerja Pada Pekerja Pembuat Batako Di Gorontalo. *Seminar Nasional Teknologi dan Rekayasa (SENTRA)*, 1-6.
- Mallisa, H. (2011). Studi Kelayakan Kualitas Batako Hasil Produksi Industri Kecil Di Kota Palu. *Media Litbang Sulteng*, *IV*(2), 75-82.
- Moochtar, R., & Somawidjaja, K. (1982). *Persyaratan Umum Bahan Bangunan Indonesia*. Bandung: Departemen Pekerjaan Umum.
- Mulyono, T. (2004). *Teknologi Beton* (Edisi Kedua ed.). Yogyakarta: Andi.
- Munawaroh, Septiandini, E., & Nasution, N. (2011). Studi Tentang Mutu Batako Yang Ada Di Pasaran Wilayah Jakarta Timur Terhadap SNI 03-0349-1989. *Jurnal Menara*, *VI*(1), 35-49.
- Okpatrioka. (2023). Research And Development (R&D) Penelitian Yang Inovatif Dalam Pendidikan. *DHARMA ACARIYA NUSANTARA : Jurnal Pendidikan, Bahasa dan Budaya*, *I*(1), 86-100.
- Padang, A., Nurlaila, R., Meriatna, Sylvia, N., & Ibrahim, I. (2023). Analisa Suhu dan Waktu Pembakaran Abu Sekam Padi Terhadap Hasil Silika Dari Proses Ekstraksi Menggunakan Pelarut NaOH. *Chemical Engineering Journal Storage*, *III*(2), 216-225.
- Paresa, J., & Hairulla, H. (2015). Perlakuan Campuran Batako Dengan Menggunakan Abu Sekam Padi Sebagai Bahan Aditif. *MUSTEK ANIM HA*, *IV*(3), 264-272.
- Perkasa, E. E., Bachtiar, G., & Chrisnawati, Y. (2020). Pemanfaatan Limbah Serbuk Marmer Daerah Trenggalek Sebagai Bahan Tambah Pada

- Pembuatan Paving Block. *Jurnal Pendidikan Teknik dan Vokasional*, III(2), 149-158.
- Pertiwi, N., Ahmad, I. A., & Wirawan, G. D. (2022). Sifat Fisik Dan Kimiawi Batako Ramah Lingkungan. *Indonesian Journal of Fundamental Sciences*, VIII(2), 111-117.
- Prihatono, Y. (2013, Desember 24). *Dinding Beton atau Batako*. Retrieved from yogoz.wordpress.com: <https://yogoz.wordpress.com/tag/kelebihan-dan-kekurangan-batako/>
- Rahmawati, D. (2020). *Penentuan Kombinasi Level Optimal Dalam Peningkatan Kualitas Batako*. Yogyakarta: Universitas Islam Indonesia.
- Ridha, N. A. (2023). Pengujian Kuat Tekan Batako dengan Penambahan Abu Sekam Padi (Rice husk ash). *Jurnal Tekstur Kota*, I(2), 11-21.
- Sasongko, D. N. (2014). *Studi Kuat Tekan Batako Berlubang Dengan Menggunakan Fly Ash Sebagai Bahan Tambah Dalam Campuran Batako Mengacu Pada Tingkat Mutu SNI 03-0349-1989*. Jakarta: Universitas Negeri Jakarta.
- Setiawan, P., Prihantono, & Bachtiar, G. (2010). Penggunaan Abu Sekam Padi dan Kapur Sebagai Bahan Pengganti Sebagian Semen Komposit Pada Pembuatan Paving Block. *Jurnal Menara*, V(1), 66-82.
- Simanjuntak, V. H. (2011). *Pembuatan Dan Karakterisasi Batako Ringan Dengan Memanfaatkan Sabut Kelapa Sebagai Agregat Untuk Bahan Kedap Suara*. Medan: Universitas Sumatera Utara.
- Simatupang, F. M., Purwandito, M., & Irwansyah. (2020). Penambahan Bahan Limbah Abu Sekam Padi Pada Campuran Batako Ditinjau Terhadap Kuat Tekan Dan Kuat Lentur. *Jurnal Media Teknik Sipil Samudra*, I(1), 14-19.
- Sree, S. R., & Reddy, K. K. (2021). Use Of Fly Ash In Recycled Aggregate Concrete. *International Journal Of Innovations In Engineering Research And Technology (IJIERT)*, 8(7), 229-235.
- Syahroni, M. I. (2023). Analisis Data Kuantitatif. *Jurnal Al-Musthafa STIT Al-Aziziyah Lombok Barat*, III(3), 1-13.
- Syaifuddin, Sahara, & Ihsan. (2018). Pembuatan dan Pengujian Kuat Tekan Batako Dengan Penambahan Limbah Tulang Ikan. *JFT*, V(1), 1-6.
- Syamsuir, E. (2018). Analisis Kelayakan Kualitas Batako Hasil Produksi Industri Kecil Di Kota Payakumbuh Dan Kabupaten Lima Puluh Kota. *Menara Ilmu*, XII(7), 28-34.
- Victor, & Septianti, B. (2019). Pengaruh Penggunaan Abu Sekam Padi Terhadap Sifat Mekanik High Performance Concrete (HPC). *Prosiding SNST ke-10*, 25-30.

- Wangsadinata, W. (1971). *Peraturan Beton Bertulang Indonesia 1971*. Bandung: Departemen Pekerjaan Umum Dan Tenaga Listrik.
- Waruwu, M. (2024). Metode Penelitian dan Pengembangan (R&D): Konsep, Jenis, Tahapan dan Kelebihan. *Jurnal Ilmiah Profesi Pendidikan*, IX(2), 1220-1230.
- Wijaya, S., Daryati, & Saleh, R. (2022). Pemanfaatan Abu Sekam Padi dan Plastik PET Menjadi Pengganti Sebagian Agregat Halus Dalam Pembuatan Paving Block. *Menara*, XVII(2), 70-76.
- Zebua, W. D., Nurfajriani, & Wahyudi, Y. (2023). Pengaruh SiO₂ Dari Fly Ash dan CaO Dari Cangkang Kerang Terhadap Densitas dan Daya Serap Air Batako. *Journal of Chemistry, Education, and Science*, VII(2), 137-141.

