

Daftar Pustaka

- Adibroto, F. (2014). Pengaruh Penambahan Berbagai Jenis Serat Pada Kuat Tekan Paving Block. *Jurnal Rekayasa Sipil (JRS-Unand)*, 10(1), 1.
<https://doi.org/10.25077/jrs.10.1.1-11.2014>
- Ansori, M. (2018). *PENGARUH PENAMBAHAN ABU SERBUK KAYU TERHADAP KUAT TEKAN, POROSITAS DAN BEBAN IMPACT PAVING BLOCK*. 3(2), 91–102.
- APSHARI, F. S. (2023). PEMANFAATAN LIMBAH CANGKANG KERANG (*Cerastoderma edule*) SEBAGAI BAHAN CAMPURAN PEMBUATAN PAVING BLOCK RAMAH LINGKUNGAN. *Nucl. Phys.*, 13(1), 104–116.
- Arif Munandar, A., & Ratih Purwasih, D. (2024). *Pengaruh penambahan pecahan kulit kerang terhadap kuat mekanik pada paving block*.
- Bagus Tri Prasetya, Anisah, & Lenggogeni. (2024). Analisis Pembuatan Paving Block Menggunakan Campuran Limbah Pecahan Keramik & Pasir Silika sebagai Pengganti Sebagian Pasir terhadap Kuat Tekan (Literature Review). *Jurnal TESLINK : Teknik Sipil Dan Lingkungan*, 6(1), 76–87.
<https://doi.org/10.52005/teslink.v6i1.313>
- BAPPEDA. (2025). *RENCANA PEMBANGUNAN JANGKA PANJANG DAERAH*. 1–8.
- Da Silva, F. M., Gachet Barbosa, L. A., Lintz, R. C. C., & Jacintho, A. E. P. G. A. (2015). Investigation on the properties of concrete tactile paving blocks made with recycled tire rubber. *Construction and Building Materials*, 91, 71–79.
<https://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2015.05.027>
- Dewi, M. S., & Mahyudin, A. (2018). *Analisis Sifat Fisis dan Ketahanan Atas Natrium Sulfat Paving Block dengan Variasi Serbuk Cangkang Langkitang (Faunus ater) dan Penambahan Serat Ijuk (Arrenge pinnata)*. 7(4), 339–345.
- Diani, M. R., Haniifah, D., & Dianty, F. R. (2024). Analisis proyeksi pertumbuhan penduduk dan volume sampah DKI Jakarta terhadap dampak yang ditimbulkan. *Journal of Waste and Sustainable Consumption*, 1(1), 27–45. <https://doi.org/10.61511/jwsc.v1i1.2024.691>
- Elfarisna. (2023). *LIMBAH CANGKANG KERANG HIJAU* (Issue 112).

- Fahri, T. M., Nasution, A. J., & Rahman, R. (2024). Pemakaian Serbuk Ban Untuk Paving Blok Bentuk Heksagon (Segi Enam). *Pusat Studi Pendidikan Rakyat*, 4, 55–65.
- Firdaus, W. (2019). KEAUSAN MATERIAL TEKNIK. *Sustainability (Switzerland)*, 11(1), 1–14.
http://scioteca.caf.com/bitstream/handle/123456789/1091/RED2017-Eng-8ene.pdf?sequence=12&isAllowed=y%0Ahttp://dx.doi.org/10.1016/j.regsciurbeco.2008.06.005%0Ahttps://www.researchgate.net/publication/305320484_SISTEM_PEMBETUNGAN_TERPUSAT_STRATEGI_MELESTARI
- Gamalath, H. G. P. (2016). *USE OF WASTE RUBBER GRANULES FOR THE PRODUCTION OF CONCRETE PAVING BLOCKS*.
- Handayasari, I., & Artiani, G. P. (2019). Perbandingan Kuat Tekan Paving Block Ramah Lingkungan Berbasis Limbah Botol Plastik Kemasan Air Mineral Dengan Limbah Cangkang Kerang Dan Limbah Botol Kaca Sebagai Bahan Substitusi Terhadap Semen. *Construction and Material Journal*, 1(1), 21–27.
<https://doi.org/10.32722/cmj.v1i1.1325>
- Hidayat, A. (2020). *Program studi teknik sipil fakultas teknik universitas islam riau pekanbaru 2020*.
- Ichsan, M. F. (2019). *Analisa Pemanfaatan Limbah Kulit Kerang sebagai Bahan Campuran pada Pembuatan Paving Block di Tinjau dari Nilai Kuat Tekan dan Serapan Air*. 19.
- Iduwin, T., Purnama, D. D., & Putri, P. S. (2023). Penggunaan Limbah Karet Ban Terhadap Kuat Tekan Dan Penyerapan Paving Block. *Jurnal Forum Mekanika*, Vol. 12(No. 1), P-ISSN: 2356-1491, E-ISSN: 2655-8211.
- Irawan, R. R. (2013). *Semen Portland di Indonesia untuk Aplikasi Beton Kinerja Tinggi*.
- Krisdianam, M. K. P., & Mahardi, P. (2016). *Desain Campuran Paving Block Dengan Limbah Abu Bonggol Jagung Dan Limbah Abu Batu*. 1–5.
- Ling, T. C., Nor, H. M., & Lim, S. K. (2010). Using recycled waste tyres in concrete paving blocks. *Proceedings of Institution of Civil Engineers: Waste and Resource Management*, 163(1), 37–45.
<https://doi.org/10.1680/warm.2010.163.1.37>

- MM Nagor Maidin, NH Otsman, N. S. (2023). *Effect of green mussel (Perna Veridis) shell powder as partial fine aggregate replacement on the mechanical properties of concrete.*
- Murugan, R. B., & Natarajan, C. (2017). Investigation on the use of waste tyre crumb rubber in concrete paving blocks. *Computers and Concrete*, 20(3), 311–318. <https://doi.org/10.12989/cac.2017.20.3.311>
- Noor, N. M., Hamada, H., Sagawa, Y., & Yamamoto, D. (2015). *EFFECT OF CRUMB RUBBER ON CONCRETE STRENGTH AND CHLORIDE ION PENETRATION RESISTANCE*. 32.
- Ocean Louis Ishaac Noya, A., Ari Gita Wahyuni, D., Tri Nugraha, H., Keuangan Negara STAN, P., & Bintaro Sektor Tangerang Selatan, J. V. (2023). Apakah Produk Ban Karet Dapat Dikenakan Cukai? Studi Kasus Di Indonesia. *Jurnal Perspektif Bea Dan Cukai*, 7(2), 2023.
- Putri, E. E., Yosritzal, Y., Agusyaini, A.-A., & Budiawan, W. (2022). Evaluating the effect of using shredded waste tire in the asphalt concrete-binder coarse on Marshall parameters. *Sinergi*, 26(1), 107. <https://doi.org/10.22441/sinergi.2022.1.014>
- Rahman, H. (2024). *Potensi cangkang kerang hijau (Perna viridis) sebagai sumber kalsium alternatif dalam industri semen*. 8, 288–297.
- Ren, L., Wang, P., Fang, S., Zhong, W., Ren, J., & Zhou, J. (2025). *Synergistic effects of SAE / CaCO₃ on enhancing sulfate resistance in High-Strength cementitious composites*. 1–15.
- Ria Kusumaningrum, Rully Trihantana, & Tubagus Rifky Thantawi. (2021). Peningkatan Usaha Masyarakat Kalibaru Melalui Pengolahan Limbah Cangkang Kerang Hijau menjadi Paving Block. *Ta'Awun*, 1(02), 132–141. <https://doi.org/10.37850/taawun.v1i02.193>
- Rizky, K. (2018). *PEMANFAATAN LIMBAH BAN BEKAS SEBAGAI PENGANTI SEBAGIAN PASIR PADA PEMBUATAN PAVING BLOCK BERDASARKAN SNI 03-0691-1996*.
- S´anchez Mendieta, C. (2024). *Relationships between density , porosity , compressive strength and permeability in porous concretes : Optimization of properties through control of the water-cement ratio and aggregate type.*

- 97(August), 1–11. <https://doi.org/10.1016/j.jobbe.2024.110858>
- Sandra, C. F. K. (2021). KEBIJAKAN STRATEGI PARKIR (Studi Kasus : Ibu Kota Metropolitan Jakarta). *Prosiding Seminar Intelektual Muda*, 2(1), 103–108. <https://doi.org/10.25105/psia.v2i1.8960>
- Saputri, Y. W. (2019). Ta Pengaruh Pemanfaatan Serbuk Karet Ban Terhadap Kuat Tekan Paving Block. *Jurnal Tugas Akhir Teknik Sipil*, 3(2), 257–266. <https://ojs.poltekba.ac.id/ojs/index.php/jutateks/article/view/187>
- Setiawan, A., Sugiarto, A., & Riyanto, S. (2021). Penggunaan Limbah Ban Bekas Sebagai Substitusi Pasir Pada Campuran Bata Beton Ringan Ditinjau Kuat Tekannya. *Jurnal JOS-MRK*, 2(3), 156–161. <https://doi.org/10.55404/jos-mrk.2021.02.03.156-161>
- Setyoningrum, A., & Saefudina, A. (2024). *Jurnal Teslink : Teknik Sipil dan Lingkungan Pemanfaatan Limbah Cangkang Kerang sebagai Bahan Campuran dalam Pembuatan Paving Block (Literature Review)*. 6(1), 54–61. <https://teslink.nusaputra.ac.id/index>
- SNI 03-0691-1996. (1996). Bata Beton (Paving Block). *Badan Standardisasi Nasional*, 1–5.
- SNI 03-2461-2002. (2002). SNI 03-2461-2002: Spesifikasi agregat ringan untuk beton ringan struktural. *SNI 03-2461-2002 Badan Standardisasi Nasional*, 1–8.
- SNI 03-2847-2002. (2002). SNI 03-2847-2002. *Bandung: Badan Standardisasi Nasional*, 251.
- SNI 15-2049-2004. (2004). Standar Nasional Indonesia SNI 15-2049-2004 Semen portland. *Journal of Nursing Measurement*, 10(1), 5–14.
- Sunarsih, E. (2014). Konsep Pengolahan Limbah Rumah Tangga Dalam Upaya Pencegahan Pencemaran Lingkungan Concept of Household Waste in Environmental Pollution Prevention Efforts. *Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat*, 5(3), 162–167. <http://ejournal.fkm.unsri.ac.id/index.php/jikm/article/view/158>
- Tamba, W. P., & Sujastika, I. (2025). Kebijakan Pengelolaan Sampah Jakarta di TPST Bantargebang: Studi Literatur Dampak Lingkungan dan Sosial dalam Perspektif Pembangunan Berkelanjutan Jakarta Waste Management Policy at

TPST Bantargebang: A Literature Study of Environmental and Social Impacts. *Urnl Integrasi Pengetahuan Disiplin*, 6(1), 257.

<https://doi.org/10.55480/saluscultura.vxix.xx>

Toruan, A. L., Kaseke, O. H., Kereh, L. F., & Sendow, T. K. (2013). Pengaruh Porositas Agregat Terhadap Berat Jenis. *Jurnal Sipil Statik*, 1(3), 190–195.

Tri Mulyono. (2019). *TEKNOLOGI BETON: Dari Teori Ke Praktek*. October 2018.

Ulfianti, Y., Pratiwi, T. I. E., & Wahyuningsih, Y. (2019). Kajian Teknis Dan Ekonomis Pemanfaatan Limbah Kulit Kerang Pada Produksi Paving Block Ramah Lingkungan. *Seminar Nasional Infrastruktur Berkelanjutan 2019 Era Revolusi Industri 4.0 Teknik Sipil Dan Perencanaan*, 2015, 1–6.

Zahroh, A. A., Ayunaning, K., & Sutrisno, R. D. (2025). Analisis Pengaruh Penggunaan Serbuk Limbah Kulit Kerang Sebagai Material Pengganti Pasir Pada Campuran Paving Block Analysis Of The Effect Of Using Sheel Waste Powder As A Substitute Material For Sand In Paving Block Mixtures. 02(01), 51–60. <http://ejournal.ft.umg.ac.id/index.php/jtk>

Zakaria, Y., & Hapsari, A. E. (2022). Asesmen Awal Limbah Cangkang Kerang Hijau Kelurahan Kalibaru Jakarta. 1–23.

