

DAFTAR PUSTAKA

Adibroto, Fauna. "Pengaruh penambahan berbagai jenis serat pada kuat tekan paving block." *Jurnal rekayasa sipil* 10.1 (2014): 1-11.

Diakses pada Tanggal 22 Mei 2023, Pukul 10.00 WIB

Tersedia di : <http://jrs.ft.unand.ac.id/index.php/jrs/article/view/13>

Agyeman, Stephen, et al. "Exploiting recycled plastic waste as an alternative binder for paving blocks production." *Case Studies in Construction Materials* 11 (2019): e00246.

Anthony.(2020). Pengembangan Paving Block yang Mengandung Daur Ulang. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*,3-4

Amran, Yusuf. "Pemanfaatan limbah plastik untuk bahan tambahan pembuatan paving block sebagai alternatif perkerasan pada lahan parkir di Universitas Muhammadiyah Metro." *TAPAK (Teknologi Aplikasi Konstruksi): Jurnal Program Studi Teknik Sipil* 4.2 (2016).

Diakses pada Tanggal 23 Mei 2023, Pukul 13.30 WIB

Tersedia di : <https://ojs.ummetro.ac.id/index.php/tapak/article/view/143>

Azhari, Egyd, M. Arifudin Fahmi, and Jauhari Prasetiawan. "Pengaruh Limbah Kantong Plastik (Kantong Kresek) sebagai Pengganti Semen Terhadap Kuat Tekan Paving Block." *JURNAL HANDASAH* 1.2 (2021): 33-38.

Diakses pada Tanggal 22 Mei 2023, Pukul 14.00 WIB

Tersedia di : <https://e-journal.unizar.ac.id/index.php/handasah/article/view/430>

Azizah, U. Polimer Berdasarkan Sifat Thermalnya. 2009.

Diakses pada Tanggal 22 Mei 2023, Pukul 17.51 WIB

Tersedia di : <http://eprints.polsri.ac.id/843/8/Daftar%20Pustaka%20Baru%20.pdf>

Badan Standar Nasional. 1996. "Bata Beton (Paving Block)." Sni 03-0691-1996, 1–9.

Burhanuddin, Basuki, and M. R. S. Darmanijati. "Pemanfaatan Limbah Plastik Bekas Untuk Bahan Utama Pembuatan Paving Block." *Jurnal Rekayasa Lingkungan* 18.1 (2018).

Diakses pada Tanggal 24 Mei 2023, Pukul 15.00 WIB

Tersedia di : <https://jurnal.polimdo.ac.id/index.php/jtst/article/view/290>

Depkes. (1987). *Pedoman Bidang Studi Pembuangan Sampah Akademi Penilik Kesehatan Teknologi Sanitasi*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.

Ayu, Dya, dkk. "Pengaruh Penambahan Limbah Plastik Jenis *Polyethylene Terephthalate* dan *Low Density Polyethylene* Terhadap Nilai Kuat Tekan dan Daya Serap Air *Paving Block*". *Jurnal Fisika dan Terapannya*. Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar (2021): Vol. X

Diakses pada Tanggal 25 Mei 2023, Pukul 19.11 WIB

Tersedia di : <http://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/jft>

Frigione, M. (2010). "Recycling of PET bottles as fine aggregate in concrete." *Waste Management*, Vol 30 (6), 1101 – 1106

Gunawan. G, 2007. *Mengolah Sampah Jadi Uang*. Jakarta:Transmedia Pustaka.

Hambali, Mulkan, Intra Lesmania, and Adesta Midkasna. "Pengaruh komposisi kimia bahan penyusun paving block terhadap kuat tekan dan daya serap airnya." *Jurnal Teknik Kimia* 19.4 (2013): 14-21.

Diakses pada Tanggal 22 Mei 2023, Pukul 19.23 WIB

Tersedia di : <https://jurnal.untan.ac.id/index.php/jmtluntan/article/view/57576>

Hardinsi, Festo Andre, and W. T. P. James. "WORKSHOP DALAM PENGOLAHAN LIMBAH PLASTIK MENJADI PAVING BLOCK DI

KABUPATEN FAKFAK." *JMM (Jurnal Masyarakat Mandiri)* 6.6 (2022): 4826-4835.

Diakses pada Tanggal 28 Mei 2023, Pukul 17.45 WIB

Tersedia di : <https://journal.ummat.ac.id/index.php/jmm/article/view/11169>

Hartono, 2008. *SPSS 16.0 Analisis Data Statistika dan Penelitian*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar

Indrawijaya, Budhi, et al. "Pemanfaatan Limbah Plastik Ldpe Sebagai Pengganti Agregat Untuk Pembuatan Paving Blok Beton." *Jurnal Ilmiah Teknik Kimia UNPAM* 3.1 (2019): 1-7.

Diakses pada Tanggal 22 Mei 2023, Pukul 18.01 WIB

Tersedia di : <http://openjournal.unpam.ac.id/index.php/JITK/article/2594/2055>

Jnr, Alexander Kumi-Larbi, et al. "Recycling waste plastics in developing countries: Use of low-density polyethylene water sachets to form plastic bonded sand blocks." *Waste Management* 80 (2018): 112-118.

Notoatmojo, Soekidjo. 2011. *Kesehatan Masyarakat Ilmu dan Seni Edisi Revisi*. Jakarta: Rineka Cipta.

Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 33 Tahun 2010 *Tentang Pedoman Pengelolaan Sampah*.

Pramiati Purwaningrum. 2016. *Upaya Mengurangi Timbulan Sampah Plastik di Lingkungan*, JTL Vol 8 No.2. PP : 141-147

Ryu, Byung-Hyun, Sojeong Lee, and Ilhan Chang. "Pervious pavement blocks made from recycled polyethylene terephthalate (PET): fabrication and engineering properties." *Sustainability* 12.16 (2020): 6356.

Soewedo Hadi Wiyoto, 1983. *Penanganan Dan Pemanfaatan Sampah*, Idayu Press, hal.1

Surono, Untoro Budi. 2013. *Berbagai Metode Konversi Sampah Plastik Menjadi Bahan Bakar Minyak*. Jurusan Teknik Mesin Universitas Janabadra Yogyakarta Jl. Tentara Rakyat Mataram No. 57 Yogyakarta 55231

Tute, Kristianus, et al. "Pelatihan Pembuatan Paving Blok dari Sampah Anorganik sebagai Bekal Berwirausaha Mandiri Masyarakat Kelurahan Kotaraja." *Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat Nusantara* 4.1 (2023): 471-477

Diakses pada Tanggal 29 Mei 2023, Pukul 13.54 WIB

Tersedia di : <https://ejournal.sisfokomtek.org/index.php/jpkm/article/view/860>

UU RI, NO 18.2008. "Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 18 Tahun 2008 Tentang Pengelolaan Sampah," (1): 1-122