

## Daftar Pustaka

- Abdul rokhman dan dhani van chairi (2022) Pemanfaatan Substitusi Fly Ash dan Bahan Kapur Alam untuk Peningkatan Mutu Paving Block. (Teknik Sipil, Fakultas Teknologi Infrastruktur dan Kewilayahan, Institut Teknologi PLN, Indonesia). Vol no.8
- Ahmad, S.B (2018) Investigasi Pengaruh Air Laut Sebagai Pencampuran Dan Perawatan Terhadap Sifat Beton. Jurnal INTEK, Vol 5 (1): 48-52
- Aldwin ivan gan, dkk (2018) Optimalisasi Penggunaan Fly Ash Dan Bottom Ash Pltu Suralaya Dalam Pembuatan Paaving Block Mutu Tinggi. Teknik Sipil, Universitas Kristen Petra Surabaya. Vol 7 no. 1
- Americak Society For Testing and Materials (ASTM), C1898-20, Metode Uji Standar Ketahanan Acid, ASTM
- ASTM C138/138M-01a. Standart Test Method for Density (Unit Weight), Yield and Air Content (Gravimetric) of Concrete.
- Badan Standardisasi Nasional 1996, SNI 03-0691-1996. Batu bata (Paving block). Indonesia: SNI.
- Badan Standardisasi Nasional 1987, SNI 03-0028-1987 metode pengujian daya Untuk Bangunan Gedung
- Badan Standardisasi Nasional, 1990. SNI 03-1968-1990, Metode pengujian tentang analisis saringan agregat halus dan kasar. Jakarta, BSN
- Badan Standarisasi Nasional, 2015. SNI 2049:2015, Semen Portland Jakarta.
- Badan Standardisasi Nasional 1996, SNI 03-0691-1996. metode pengujian kuat tekan paving block, BSN
- Badan Standardisasi Nasional 1987, SNI 03-0028-1987 metode pengujian daya serap dan porositas
- Badan Standardisasi Nasional, 1996, Paving Block: SNI 03-0691-1996. Jakarta: BSN.
- Dasar, A., & Patah, D. (2021). Pasir dan Kerikil Sungai Mappili sebagai material Lokal untuk Campuran Beton di Sulawesi Barat. *Bandar: Journal Of Civil Engineering*, 3(2), 9-14.

- Jeneri, R. (2023). Pengaruh Campuran Abu Batubara (Fly Ash) Sebagai Pengganti Sebagian Semen Terhadap Karakteristik Paving Block.
- Nirwana, H., Patah, D., Ridhayani, I., & Dasar, A. (2023). Pelatihan Pembuatan Paving Block Menggunakan Air Laut Dalam Meningkatkan Perekonomian Masyarakat Kecamatan Banggae Timur Kabupaten Majene. *Jurnal Pengabdian Siliwangi*, 9(1).
- Nurzal Dan Joni Mahmud (2013) Pengaruh Komposisi Fly Ash Terhadap Daya Serap Air Pada Pembuatan Paving Block. Insitut teknologi bandung. Vol 3 no. 2 oktober 2013.
- Patah, D., Dasar, A., Apriansyah, A., & Caronge, M. A. (2023, July). Strength development of seawater mixed and cured concrete with various replacement ratios of fly ash. In *Materials Science Forum* (Vol. 1091, pp. 111-118). Trans Tech Publications Ltd.
- Patah, D., & Dasar, A. (2022). Pengaruh Limbah Beton Sebagai Pengganti Agregat Kasar Pada Kekuatan Beton. *JTT (Jurnal Teknologi Terpadu)*, 10(2), 158-163.
- Patah, D., & Dasar, A. (2022, September). Strength Performance of Concrete Using Rice Husk Ash (RHA) as Supplementary Cementitious Material (SCM). In *Journal of The Civil Engineering Forum* (pp. 261-276).
- Sumiati, dkk (2023) Coal Ash Waste Utilization For Making Paving Block Of Eco-Friendly. *Teknik Sipil, Politeknik Negeri Sriwijaya*. Volume 1 Nomor 2 Tahun 2023 pp 72-80.
- Patah, D., Dasar, A. & Nurdin, A., 2022. Durabilitas Baja Tulangan pada Beton Menggunakan Material Batu Gamping, Pasir Laut dan Air Laut dalam Campuran Beton. *Media Komunikasi Teknik Sipil*, 28(1), pp. 109-117.
- Patah, Dahlia, et al. "Paving Block Mutu B Untuk Infrastruktur Jalan Menggunakan Material Sulawesi Barat." *Bandar: Journal Of Civil Engineering* 5.2 (2023): 23-28.
- Patah, D., & Dasar, A. (2022, September). Strength Performance of Concrete Using Rice Husk Ash (RHA) as Supplementary Cementitious Material (SCM). In *Journal of The Civil Engineering Forum* (pp. 261-276).

- Patah, D., Dasar, A., & Nurdin, A. (2022). Durabilitas Baja Tulangan pada Beton Menggunakan Material Batu Gamping, Pasir Laut dan Air Laut dalam Campuran Beton. *Media Komunikasi Teknik Sipil*, 28(1), 109-117.
- Permadi, Y. D., & Patah, D. (2022). Paving Block Abu Sekam Padi Untuk Infrastruktur Desa dan Pesisir Sulawesi Barat. *Jurnal Penelitian Enjiniring*, 26(1), 18-28.
- Ridhayani, I., Dasar, A., Mahmuda, A. F., Manaf, A., & Patah, D. (2023). PERBANDINGAN KINERJA BATA BETON MENGGUNAKAN ABU 94 CANGKANG SAWIT, ABU SEKAM PADI DAN ABU SERAT SAGU. *JTT (Jurnal Teknologi Terpadu)*, 11(2), 241-248.
- SNI-03-0691-1996. n.d. "Standar Nasional Indonesia Bata Beton (Paving Block)."
- SNI-03-6821-2002. n.d. "Gradasi Agregat Halus"