

DAFTAR PUSTAKA

- Adhitia, F., & Pertiwi, D. (2020). Pengaruh Variasi Fly Ash Sebagai Pengganti Sebagian Semen Dengan Copper Slag Pengganti Sebagian Pasir Untuk Beton Mutu 42 Mpa. *Paduraksa: Jurnal Teknik Sipil Universitas Warmadewa*, 9(1), 80-86.
- Akbar, A. Studi Eksperimental Beton Adukan Kering dengan Metode Pengecoran Pipa Berkatup pada Air Laboratorium. *JeLAST: Jurnal PWK, Laut, Sipil, Tambang*, 2(2).
- Alfiandinata, A. (2020). Pengaruh Penggunaan Fly Ash Sebagai Pengganti Sebagian Semen Terhadap Sifat Mekanik Beton (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Mataram).
- Damayanti, R. (2018). Abu batubara dan pemanfaatannya: Tinjauan teknis karakteristik secara kimia dan toksikologinya. *Jurnal Teknologi Mineral dan Batubara*, 14(3), 213-231.
- Darwis, Z., & Soelarso, S. (2015). Pemanfaatan Limbah Bottom Ash Sebagai Substitusi Agregat Halus Dalam Pembuatan Beton. *Fondasi: Jurnal Teknik Sipil*, 4(1).
- Dewi, S. U., & Prasetyo, F. (2021). Analisa Penambahan Bottom Ash Terhadap Kuat Tekan Dan Kuat Tarik Belah Beton. *JICE (Journal of Infrastructural in Civil Engineering)*, 2(02), 31-45.
- Ghozali, K. E., Yonathan, A., Antoni, A., & Hardjito, D. (2018). Penelitian Awal Pemanfaatan Fly Ash Dan Bottom Ash Pltu Suralaya Dalam Pembuatan Beton Di Lingkungan Pantai. *Jurnal Dimensi Pratama Teknik Sipil*, 7(2), 177-184.
- Indonesia, S. N. (1974). Cara uji kuat tekan beton dengan benda uji silinder. Badan Standarisasi Nasional, Jakarta.
- Indonesia, S. N. (2011). Tata cara pembuatan dan perawatan benda uji beton di laboratorium. SNI, 2493, 2011.
- Jumantoro, Rahman. (2015) *Civil Engineering: Kelebihan dan Kekurangan Beton*. Tersedia dari: <http://jumantorocivilengineering.blogspot.com/>, diakses 16 Desember 2022.
- Pradita, S., Alex, K., & Zulfikar, D. (2013). Pemanfaatan Abu Dasar (Bottom Ash) Sebagai Bahan Substitusi Pasir Pada Beton Mutu Normal.

- RIZAL, R. (2021). PENGARUH PENGGUNAAN *BOTTOM ASH* SEBAGAI PENGGANTI AGREGAT HALUS PADA CAMPURAN BETON F'c 20 TERHADAP KUAT TEKAN BETON (Doctoral dissertation, universitas islam kalimantan MAB).
- Sulung, O., & Supriyadi, A. Studi Eksperimental Beton Adukan Kering dengan Menggunakan Metode Pipa Berkatup pada Air Gambut. *JeLAST: Jurnal PWK, Laut, Sipil, Tambang*, 3(2).
- Suraneni, P., Burriss, L., Shearer, C. R., & Hooton, R. D. (2021). ASTM C618 fly ash specification: Comparison with other specifications, shortcomings, and solutions. *ACI Mater. J.*
- Setiawati, M. (2018). Fly Ash Sebagai Bahan Pengganti Semen Pada Beton. *Prosiding Semnastek*.
- Wahyono, H. L. (2017). Pengaruh Penambahan *Fly Ash* Dan *Bottom Ash* Pada Pembuatan Beton Mutu F'c 20 Mpa Dalam Upaya Pemanfaatan Limbah Industri. *Wahana Teknik Sipil: Jurnal Pengembangan Teknik Sipil*, 22(1), 40-49.
- Wardani, S. P. R. (2008). Pemanfaatan limbah batubara (Fly Ash) untuk stabilisasi tanah maupun keperluan teknik sipil lainnya dalam mengurangi pencemaran lingkungan.
- Zahlim, A., Bachtiar, E., & Makbul, R. (2022). Efek *Curing* Air Laut Terhadap Kuat Tekan Beton Mutu Tinggi Yang Menggunakan *Fly Ash* Sebagai Substitusi Pasir. *Borneo Engineering: Jurnal Teknik Sipil*, 1(1), 1-10.