

DAFTAR PUSTAKA

- Barmawi, N., Sultan, M.A., dan Abbas, M.Y.H. (2021). Pengaruh Konsentrasi Ekstrak Daun Tembakau Sebagai Inhibitor Pada Tulangan Beton Bertulang, *Rekayasa Sipil*, 15(1):16-21.
- Dady, Y.T., Sumajouw, D. M. D. J., dan Windah, R. S. (2015). Pengaruh Kuat Tekan Terhadap Kuat Lentur Balok Beton Bertulang. *Jurnal Sipil Statik*, 3(5):341–350.
- Djamaluddin, R., Tata, A., dan Irmawaty, R (2015). Simulation of the Effect of Sea Water Using Ground Tank to the Flexural Capacity of GFRP Sheet Reinforced Concrete Beams. *International Journal of Civil, Environmental, Structural, Construction and Architectural Engineering*, 9(11):1415–1420.
- Nurlina, S., Suseno, H., Hidayat, M.T., dan Pratama, I.M.Y. (2016). Perbandingan Daktilitas Balok Beton Bertulang Dengan Menggunakan Perkuatan CFRP dan GFRP. *Rekayasa Sipil*, 10(1):62–69.
- Park, Y., Kim, H.Y., dan Lee, S.H. (2014). Long-Term Flexural Behaviors Of GFRP Reinforced Concrete Beams Exposed To Accelerated Aging Exposure. *Polymers*, 6(6):1773–1793.
- Ruslan. 2017. Studi Karakteristik Beton Menggunakan Abu Sekam Padi (ASP) Sebagai Substitusi Semen Yang Dipengaruhi Lingkungan Laut [Skripsi]. Ternate (ID) Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Khairun Ternate.
- Setiawan, M.A., Bachtiar, Erniati., (2018), Pengaruh Air Laut Terhadap Kapasitas Beban Pada Balok Beton Bertulang Yang Diperkuat Gfrp-S Dengan Perendaman Selama Satu Tahun. Indonesian Fundamental. *Indonesian Journal of Fundakental Sciences (IJFS)*, 4(2):102–109.
- Sallal, A.K., dan Rajan, A., (2016), Flexural Behavior of Reinforced Concrete Beams Strengthening with Glass Fiber Reinforced Polymer (GFRP) at Different Sides. *Indonesian Journal of Science and Research (IJSR)*, 5(5):1837–1843.
- Souisa, M. (2011). Analisis Modulus Elastisitas Dan Angka Poisson Bahan Dengan Uji Tarik. *Barekeng: Jurnal Ilmu Matematika dan Terapan*, 16(2):39–55.
- Sultan, M. A., et. al. (2015). Flexural Capacity Of Concrete Beams Strengthened Using GFRP Sheet After Seawater Immersion. *Procedia Engineering*, 125:644–649.
- Sultan, M. A., dan Djamaluddin, R. (2017). Pengaruh Rendaman Air Laut terhadap Kapasitas Rekatan GFRP-Sheet pada Balok Beton Bertulang. *Jurnal Teknik Sipil*, 24(1):31–43. <https://doi.org/10.5614/jts.2017.24.1.5>.
- Sultan, M. A., dan Djamluddin, R. (2019). Model Hubungan Kapasitas Rekatan Balok Beton

Bertulang Yang Diperkuat GFRP-S Terhadap Lama Perendaman Air Laut. *Media Komunikasi Teknik Sipil*, 25(1):19-26. <https://doi.org/10.14710/mkts.v25i1.18754>

Sultan, M. A., Imran, I., dan Faujan, M. (2021). Pengaruh Rendaman Asam Terhadap Kuat Tekan Beton Dengan Penambahan Fly Ash. *Teras Jurnal*, 11(1):61-68.

Usman, S.H., Sultan, M.A., dan Abbas, M.Y.H. (2019). Penggunaan Abu Sekam Padi Sebagai Inhibitor Alami Pada Tulangan Beton Bertulang, *SIPILsains*, 9(18):9-16.