

DAFTAR PUSTAKA

- A.A. Al-Gahtani, S. A.-R. (2012). Effect of Length-to-Diameter Ratio of Coconut Fiber on the Flexural Strength and Crack Resistance of Concrete. *Journal of Materials in Civil Engineering*.
- A.K., S. M. (2019). *Concrete Technology (Theory and Practice)*. New Delhi: S.chand.
- Abdullah, S. R. (2021). erbandingan Komposit Serat Alam dan Serat Sintetis melalui Uji Tarik dengan Bahan Serat jute dan e-glass.
- al, s. e. (2019). Mechanical properties of coconut fiber reinforced geopolymer concrete. *Construction and Building Materials*.
- Alhussainy, f. (2016). Direct Tensile Testing of Self-Compacting Concrete. *University of Wollongong*.
- Anas, M., & Khan, M. (2022). Fiber Reinforced Concrete.
- Ardy, R. (2017). Studi Pemanfaatan Serat Serabut Kelapadengan Variasi Perlakuan Alkali Terhadap sifat Mekanik Beton.
- Bifel RDN. (2015). Pengaruh Perlakuan Alkali Serat Sabut Kelapa terhadap Kekuatan Tarik Komposit Polyester. *Jurnal Teknik Mesin*.
- Davidovits, J. (1994). Geopolymers: Man-made rock geosynthesis and the resulting development of very early high strength cement. *J. Matter. Edu*, 91-137.
- Dipohusodo, I. (1994). *Struktur Beton Bertulang* . Gramedia.
- Dwantoro, H. (2005). Development and Properties of Low-Calcium Fly Ash Based Geopolymer Concrete. *Curtin University of Technology*.
- Eka, A. R. (2019). PENGARUH PENAMBAHAN ABU SERABUT KELAPA SEBAGAI PENGGANTI SEBAGIAN SEMEN TERHADAP KUAT TEKAN DAN KUAT TARIK BETON.
- Iqbal Muhammad, D. (2013). POTENSI PEMANFAATAN LIMBAH SERABUT KELAPA (COCOFIBER) MENJADI POT SERABUT KELAPA (COCOPOT). *Jurnal Untan*.
- Iwan, S. (2020). “BETON GEOPOLIMER ABU SERABUT KELAPA. *Jurnal umj*.
- Mulyono, T. (2019). *Teknologi Beton*. Yogyakarta: Penerbit Andi.

- Murdock, & Brook. (1991). *Bahan dan Praktek Beton*. Jakarta: Erlangga.
- Prahara, E., Liong, G. T., & Rachmansyah. (2015). ANALISA PENGARUH PENGGUNAAN SERAT SERABUT KELAPA DALAM PRESENTASE TERTENTU PADA BETON MUTU TINGGI. *Jurnal Binus*.
- Reza, F. (2022). PENGARUH PENAMBAHAN SABUT KELAPA SEBAGAI MATERIAL SERAT TERHADAP KUAT TEKAN BETON.
- Rizal, S., kurnianti, erna, y., gustina, f., & ismail. (2021). Pengaruh Penambahan Serat Sabut Kelapa Terhadap Sifat Mekanis Mortar Geopolimer . *Proceeding Seminar Nasional Politeknik Negeri Lhokseumawe*.
- Sahrudin, & Nadia. (2016). PENGARUH PENAMBAHAN SERAT SABUT KELAPA TERHADAP KUAT TEKAN BETON. *Jurnal Konstruksia*.
- Sandya, Y. (2019). Penggunaan Abu Sekam Padi sebagai Pengganti Semen pada Beton Geopolimer. *Jurnal Pendidikan Teknik Bangunan dan Sipil*.
- Setiawan, A. A., Hardjasaputra, H., & Soegiarso, R. (2022). Embodied Carbon Dioxide of Fly Ash Based Geopolymer Concrete. *Earth and Environmental Science*.
- Syahyadi. (2022). PENGARUH PENAMBAHAN SERAT SABUT KELAPA TERHADAP SIFAT MEKANIS MORTAR GEOPOLIMER BERBASIS FLY ASH PANGKALAN SUSU. *e-jurnal pnl*.
- Tri, M. (2004). *Teknologi Beton*. Andi.
- Verma, M. (2022). Geopolymer Concrete: A Material for Sustainable Development in Indian Constructions Industries.
- Widyaningsih, E., Herbudiman, B., & Fauzi, F. F. (2022). Evaluasi Pengaruh Variasi Molaritas dan Rasio Alkali Aktivator terhadap Kuat Tekan Beton Geopolimer. *Jurnal teknik sipil itenas*.