

DAFTAR PUSTAKA

- Surya Herlambang, F., & Yudhi Setyono, E. (2018). Analisis Injeksi Epoxy Pada Perbaikan Retak Beton Terhadap Beban Lentur. *Wahana Teknik Sipil*, 23(2), 47–55. <https://jurnal.polines.ac.id/index.php/wahana/article/view/1360>
- Tampubolon, S. P. (2022). Struktur Beton I.
- A. Mohammed, Z., A. Al-Jaberi, L., & N. Shubber, A. (2022). Effect of Polypropylene Fiber on Properties of Geopolymer Concrete Based Metakolin. *Journal of Engineering and Sustainable Development*, 25(2), 58–67. <https://doi.org/10.31272/jeasd.25.2.7>
- ACI Committee 544. (1982). *State of the art report on fiber reinforced concrete*.
- Alkatib, H., Alkhudery, H., & Al-tameemi, H. A. (2018). BEHAVIOR OF POLYPROPYLENE FIBERS REINFORCED CONCRETE MODIFIED WITH HIGH PERFORMANCE CEMENT. *International Journal of Civil Engineering and Technology (IJCIET)*, July.
- Asroni, A. (2010). *Balok Dan Pelat Beton Bertulang* (1st ed.). Graha Ilmu.
- Dipohusodo, I. (1996). *Struktur Beton Bertulang*. PT.Gramedia Pustaka Utama.
- Edward G, N. (1992). *Beton Bertulang Suatu Pendekatan Dasar*.
- Feldman dan Anton J. Hartono. (1995). *Bahan Polimer Konstruksi Bangunan*. PT.Gramedia Pustaka Utama.
- Harsojuwono, B. A., & Arnata, I. W. (2015). Teknologi Polimer Industri Pertanian. *Teknologi Polimer*, 108.
- Kartini, W. (2007). Penggunaan serat polypropylene untuk meningkatkan kuat tarik belah beton. *Rekayasa Perencanaan*, 4(1), 1–13. <http://eprints.upnjatim.ac.id/1306/>
- Listantono, A. (2016). PENGARUH KOMPOSISI SERAT POLYPROPYLENE TERHADAP SIFAT MEKANIK BETON. *Konferensi Nasional Teknik Sipil 10, 10*.
- Arif, J., Riakara Husni, H., & Sebayang, S. (2015). Pengaruh Resin Epoksi Terhadap Mortar Polimer Ditinjau dari Kuat Tekan, Kuat Tarik Belah, Daya Serap Air dan Scanning Electron Microscope (Vol. 3, Issue 3).

- Oei, F. J., Tampubolon, S. P., Supriadi, D., & Santoso, I. B. (2023). Faktor-Faktor Pemilihan Pemasok Material Bangunan. *Jurnal Rekayasa Teknik Sipil dan Lingkungan-CENTECH*, 4(2), 147-153.
- Djoko Setiyarto, Y., & Pradana, D. (n.d.). Crane: Civil Engineering Research Journal Pengaruh Penggunaan Zat Epoxy Terhadap Kuat Tekan Beton Normal.
- Putri O, Sakti Wirani, E., Artiningsih, P., & Wiranto, P. (n.d.). Pengaruh Penggunaan Resin Epoxy Dan Additive Cement Terhadap Kuat Tekan Beton.
- Mashrei, M. A., Sultan, A., & Mahdi, A. M. (2018). EFFECTS OF POLYPROPYLENE FIBERS ON COMPRESSIVE AND FLEXURAL STRENGTH. *International Journal of Civil Engineering and Technology (IJCIET)*, 9(November).
- Purnomo Widiyanto, S. (2006). *Pengaruh Penambahan Serat Polypropylene Dengan Variasi Panjang Serat Terhadap Kekuatan Beton.*
- Soroushian, P., & Bayasi, Z. (1991). Fiber-type effects on the performance of steel fiber reinforced concrete. *ACI Materials Journal*, 88(2). <https://doi.org/10.14359/1883>
- Khairizal, Y., Kurniawandy, A., & Kamaldi, A. (2015). Pengaruh Penambahan Serat Polypropylene Terhadap Sifat Mekanis Beton Normal. *Jom FTEKNIK*, 2(2), 1.
- Hasanr, H., Tatong, B., & Tole, J. (2013). Pengaruh Penambahan Polypropylene Fiber Mesh Terhadap Sifat Mekanis Beton. *Majalah Ilmiah Mektek*, 1, 12–19.
- Purnomo Widiyanto, S. (2006). *Pengaruh Penambahan Serat Polypropylene Dengan Variasi Panjang Serat Terhadap Kekuatan Beton.*