

DAFTAR PUSTAKA

- Ainil Mardhiyah, S. T. T. M. T., Ir. Ernie Shinta Y. Sitanggang, S. T. M. T., Ir. Alfiani, M. T., & Dr. Rahmat Fadhli, E. M. (2025). *Rekayasa Struktur Beton-1*. Indonesia Emas Group.
- Badan Standar Nasional. (2019). *STANDAR NASIONAL INDONESIA 2847: 2019 PERSYARATAN BETON STRUKTURAL UNTUK BANGUNAN GEDUNG DAN PENJELASAN*. 8.
- Badan Standarisasi Nasional. (2019). Tata cara perencanaan ketahanan gempa untuk struktur bangunan gedung dan nongedung. *Tata Cara Perencanaan Ketahanan Gempa Untuk Struktur Bangunan Gedung Dan Nongedung*, 1–248.
- Darmansyah, & Chairani, E. (2022). ANALISA STRUKTUR BALOK BETON PADA PEMBANGUNAN RUMAH TEMPAT USAHA 6 LANTAI DI JALAN PERNIAGAAN N0 . 55 MEDAN. *Jurnal Teknik Sipil (JTSIP)*, 1(1), 28–34.
- DR. Masdiana, S. T. M. T., Dr. Ir. Bastian Artanto Ampangallo, S. T. M. T., Luciana Buarlele, S. T. M. T., Dr. Ir. Wayan Mustika, S. T. M. T., Dr. Eng. Ir. Dahlia Patah, S. T. M. E., Dr. Eng. Ir. Amry Dasar, S. T. M. E., Dr. Ir. Yohans Sunarno ST., M. T., Dr. Ir. Ardi Azis Sila, S. T. M. E., & Ir. Suriati Abd. Muin, S. T. M. T. (2025). *PERANCANGAN STRUKTUR BETON BERTULANG*. Arsy Media.
- Hasyim, W., Studi, P., Sipil, T., Wiralodra, U., & Indramayu, K. (2025). *OPTIMASI BIAYA MATERIAL BALOK BETON BERTULANG BERDASARKAN yang timbul akibat beban mati maupun beban hidup . Kinerja balok ini didukung oleh tulangan tarik dimana keandalan struktur . dalam perancangan balok beton bertulang tidak dapat diabaikan . Analisi*. 11(1), 15–27.
- Husein, S., & Mardis Darwis. (2024). *Implementasi Software ETABS (Extended Three Dimensional Analysis of Building System)*. 02(2).
- McCormac, J. C. (2003). *Desain Beton Bertulang Jl. 1*. Erlangga.
- Setiadi, H., Djauhari, Z., & Suryanita, R. (2016). Simulasi Numerik Kurva Hubungan Momen dan Kurvatur Balok Beton Bertulang Dengan Variasi Penampang. *FTEKNIK*, 3, No. 1, 1–15.
- Thamrin, R., Anggraini, R., Tanjung, J., Sunaryati, J., & Aryanti, R. (2016). *STUDI EKSPERIMENTAL PERILAKU GESER BALOK PADA SAMBUNGAN*. 12(1), 24–36.
- Ulza, A. (2021). *Teori Dan Praktik Evaluasi Struktur Beton Bertulang Berbasis Desain Kinerja*. Deepublish.
- World, T. S. (2020). *Column Design and Check Options in ETABS*. <https://www.thestructuralworld.com/2020/06/14/column-design-and-check-options-in-etabs/>