

DAFTAR PUSTAKA

- [1] A. Munandar, Abdullah, and S. Bermansyah, "Perilaku lentur panel pracetak ferrofoam concrete dengan satu titik pembebanan," *J. Civ. Eng. Student*, vol. 4, no. 2, pp. 162–168, 2022.
- [2] N. A. Prasetya, A. Hernadi, and A. Nugroho, "Studi Komparasi Perancangan Balok Struktural Berdasarkan SNI 2847-2002, SNI 2847-2013 Dan SNI 2847-2019," *Borneo Eng. J. Tek. Sipil*, vol. 5, no. 3, pp. 294–306, 2021, doi: 10.35334/be.v5i3.1874.
- [3] T. Widorini, P. Purwanto, and M. Wiwoho, "Analisis Perilaku Lentur Balok Beton Bertulang Tampang T Menggunakan Response-2000," *Teknika*, vol. 10, no. 1, pp. 1–6, 2015, [Online]. Available: <https://156.67.218.228/index.php/teknika/article/view/750%0Ahttps://156.67.218.228/index.php/teknika/article/download/750/464>
- [4] Y. Haryanto, I. Satyarno, and D. Sulistyono, "Analisis Daya Dukung Beban Balok Beton Bertulang Tampang T Dengan Perkuatan Wire Rope Pada Daerah Momen Negatif Menggunakan Program Response-2000 Dan Metode Pias," *J. Tek. Sipil*, vol. 13, no. 3, pp. 173–180, 2015, doi: 10.24002/jts.v13i3.873.
- [5] S. N. I. SNI 2847, *Persyaratan Beton Struktural untuk Bangunan Gedung SNI 2847-2013*. 2013.
- [6] B. Haposan and S. Benclin, "Optimasi Volume Tulangan Jembatan Box Culvert dan Jembatan Beton Balok-T," *J. Tek. Sipil USU*, vol. 5, no. 1, pp. 1–9, 2016.
- [7] D. P. Utomo and B. Purba, "Penerapan Datamining pada Data Gempa Bumi Terhadap Potensi Tsunami di Indonesia," *Pros. Semin. Nas. Ris. Inf. Sci.*, vol. 1, no. September, pp. 846–853, 2019, doi: 10.30645/senaris.v1i0.91.
- [8] M. W. Ubaidillah and E. Walujodjati, "Eksperimen Uji Lentur Balok Beton dengan Bundel Tulangan," *J. Konstr.*, vol. 20, no. 1, pp. 202–213, 2022, [Online]. Available: <https://jurnal.itg.ac.id/>
- [9] A. Ansori, *Balok dan plat beton bertulang*. Yogyakarta, 2010.

- [10] R. A. Setyawanto, "Pengaruh Letak Sambungan Beton Dan Tulangan Longitudinal Terhadap Balok T Pada Jarak Seper Empat Bentang," Institut Teknologi Nasional Malang, 2015.
- [11] E. Tuwanakotta and Y. Bernard, "Analisis Torsi Tak Terduga Dan Ketidakberaturan Torsi Akibat Gaya Gempa," *J. Karkasa*, vol. 8, no. 1, pp. 43–48, 2022, [Online]. Available: <https://www.poltekstpaul.ac.id/jurnal/index.php/jkar/article/view/462>
- [12] H. Benclin, "Optimasi Volume Tulangan Jembatan Box Culvert dan Jembatan Beton Balok-T," vol. 5, no. 1, pp. 1–9, 2016.
- [13] N. H. Crista, T. Widorini, and B. Purnijanto, "Analisis Kebutuhan Tulangan Pada Balok Beton Bertulang Tampang T Menggunakan Program Sap 2000," *Teknika*, vol. 14, 2019, doi: 10.26623/teknika.v14i1.1514.
- [14] M. R. Rambe and R. F. Pohan, "WORKSHOP PENERAPAN SAP2000 UNTUK KONSULTAN PERENCANA DI KABUPATEN PADANG LAWAS UTARA," vol. 2, no. 2, pp. 86–92, 2023, doi: 10.35957.
- [15] M. galuh K. S. A. H. Muhamad Farham Zulfikri, "Evaluasi balok beton bertulang dengan variasi bentang terhadap dimensi tulangan," *J. Ris. Tek. sipil dan sains*, vol. 1, no. 2, pp. 75–80, 2023.
- [16] B. W. Algazt Aryad Masagala, "Perencanaan Ulang Struktur Atas Jembatan Warren Truss Menggunakan Suspension Bridge Studi Kasus Jembatan Sebio, Sendangdawung, Kecamatan Studi Kasus Jembatan Sebio, Sendangdawung, Kecamatan," *J. Renov.*, vol. 8, no. 1, pp. 1–6, 2023.