



DAFTAR PUSTAKA

- Abubakar, I., Agung, T. G., Widyatmoko., Subroto, D. M., Judiza., Ernani, B., Subastian, J., Djajasinga, N., Ginting, R., Surti, B. H., Sembiring, N., Haribowo, C., Supono, T., Hutabarat, T., Sutanto, S., Yani, A., Sutiono, E., Muttaqin., dan Carolina. (1998): *Sistem transportasi kota*. Jakarta: Direktorat Bina Sistem Lalu Lintas dan Angkutan Kota, 3, 4.
- Antonius. (2021): *Perilaku dasar dan desain beton bertulang berdasarkan SNI 2847:2019*. Semarang: Unissula Press, 4, 5.
- Arifai, A. (2017): *Analisa nilai sisa kapasitas balok prategang tipe-I Jembatan Pules dengan menggunakan metode rating factor*, Skripsi Program Studi Teknik Sipil, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, 37-40.
- Assayyidah, R., N. dan Ayu, S. (2019): *Metode pelaksanaan, biaya, dan penjadwalan overpass Sersan Mayor Muchtar STA.23+956.908 pada proyek pembangunan Jalan Tol Cisumdawu*, Skripsi Program Studi Teknik Sipil, Politeknik Negeri Bandung, 13-16.
- Badan Standarisasi Nasional. (2002). Tata cara perencanaan struktur baja untuk bangunan gedung SNI 1729-2002. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- Badan Standarisasi Nasional. (2004). Perencanaan struktur beton untuk jembatan SNI T 12:2004. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional, 12.
- Badan Standarisasi Nasional. (2016). Pembebanan untuk jembatan SNI 1725:2016. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional, 13, 41, 45
- Badan Standarisasi Nasional. (2016). Perencanaan jembatan terhadap beban gempa SNI 2833: 2016. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional, 36.
- Badan Standarisasi Nasional. (2017). Baja tulangan beton SNI 2052:2017. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional, 3, 6, 8.
- Badan Standarisasi Nasional. (2019). Persyaratan beton struktural untuk bangunan gedung dan penjelasan SNI 2847:2019. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional, 79, 461.
- Collins, M. P. dan Mitchell, D. (1991): *Prestressed concrete structures*, Canada: Penerbit Copywell Ontario, 1-2.
- Ekspresi, S. (2015): *Pekerjaan desain Jembatan Tanjungpura proyek 3 bisnis center*. Karawang: Dinas Bina Marga dan Pengairan, 58-59.
- Indriani, A. M. dan Sugianto, A. (2016): Rasio lebar dan tinggi balok terhadap kuat lentur. *Jurnal Info Teknik*, 2 (17), ISSN: 2459-9964 , 219-234.
- Konstruksi beton pratekan diperoleh dari situs internet: <https://www.scribd.com/document/522824220/Kupdf-net-Beton-Prategang-Irsoetoyo>, pada Senin, 15 April 2024, pukul 16:06 WIB.
- Lin, T. Y. dan Burns, N. H. (1989): *Desain struktur beton prategang jilid 2*, Jakarta: Penerbit Erlangga, 248-255.
- Kurniati, N. L. W. R. (2020): Dampak ekonomi pengoperasian transjakarta ditinjau dari persepsi pengguna. *Jurnal Penelitian Transportasi Darat*, 2 (22), ISSN: 2579-9731, 194-205.
- Manalip, H., dan Handono, B. D. (2018): Perencanaan balok girder profil I pada jembatan prestressed dengan variasi bentang. *Jurnal Sipil Statik*, 2 (6), ISSN: 2337-6732, 67-74.



- Nawy, G. E. (2001): *Beton prategang suatu pendekatan mendasar edisi jilid 1*. Jakarta: Erlangga, 19-21.
- Nusantoro, A., Widyananto, E., Alami, N., dan Prabuningrat, P, D, I. (2022): Perencanaan ulang struktur atas jembatan di desa hargorojo dengan menggunakan PCI girder. *Jurnal Surya Beton*, 1 (6), ISSN: 2776-1606, 1-8
- Ongkosuryo, J. dan Supartono, FX. (2019): Analisis struktur jembatan box girder dengan penampang kurva parabolik single cell. *Jurnal Mitra Teknik Sipil*, 3 (2), ISSN 2622-545X, 255-264
- Prayuda, H., Maulana, T. I., Hidayat, A., dan Anggraini, K. (2020): Pengaruh modifikasi penampang pada I-girder dan box girder beton prategang terhadap kekakuan dan lendutan. *Media Komunikasi Teknik Sipil*, 1 (27), ISSN: 2549-6778, 100-105.
- Putri, L. A., Murtiadi, S., dan Hariyadi. (2018): *Perencanaan ulang jembatan kesejahteraan dengan menggunakan precast concrete u girder (PC U girder)*, Skripsi Program Studi Teknik Sipil, Universitas Mataram, 2-3.
- Republik Indonesia. (2005): Peraturan pemerintah republik indonesia nomor 15 tahun 2005 tentang jalan tol, Jakarta: Sekretariat Kementerian Hukum dan HAM.
- Rizki, A. (2016): *Perilaku lentur balok beton bertulang yang ditambah dengan upr-based patch repair mortar*, Skripsi Program Studi Teknik Sipil, Universitas Sebelas Maret, 22.
- Sari, N. P. (2021): *Analisis kehilangan gaya prategang girder pada jembatan proyek pembangunan Jalan Tol Tebing Tinggi-Inderapura*, Skripsi Program Studi Teknik Sipil, Universitas Medan Area, 16
- Savero, D. R., Wahiddin., dan Utoyo, S. (2021): Perencanaan ulang struktur atas pada flyover teluk lamong menggunakan I-Girder. *Jurnal Online Skripsi*, 1 (2), ISSN: 2722-9203, 85-89.
- Siswanto, A. B., Salim, M. A., Purwantini., dan Nurwidiyanti, A. (2022): Analisa perbandingan pekerjaan erection girder beam dengan metode launcher dan crawler crane proyek Kawasan Industri Terpadu Batang. *Jurnal Teknik Sipil*, 2 (15), ISSN: 2963-6701, 23-36.
- Soetoyo. (2002): Konstruksi Beton Pratekan diperoleh dari situs internet: <https://www.scribd.com/document/391464528/Beton-Prategang-1>, pada Senin, 15 April 2024, pukul 16.06 WIB.
- Supriyadi, B. dan Muntohar, A.S. (2007): *Jembatan*, Yogyakarta: Penerbit Beta Offset, 1-2.
- Susanto, W., Jepriani, Sujiati., dan Suryono, J. (2021): Analisa desain PC I girder pada section overpass STA 52+174 proyek Jalan Tol Balikpapan-Samarinda. *Jurnal Inersia*, 1(13), E-ISSN: 2723-6161, 25-35.
- Tumpu, M. dan Rangan, P. R. (2020): Struktur Beton Prategang Teori dan Prinsip desain diperoleh dari situs internet: [https://repository.ukitoraja.ac.id/id/eprint/244/1/Buku%20MTumpu%20 Pa reaRusanRangan.pdf](https://repository.ukitoraja.ac.id/id/eprint/244/1/Buku%20MTumpu%20Pa reaRusanRangan.pdf), pada Senin, 15 April 2024, pukul 17:15 WIB.
- Wibisono, H. (2017): *Pengaruh variasi tinggi penampang dan mutu beton terhadap karakteristik box girder prestressed bentang 50 meter*, Skripsi Program Studi Teknik Sipil, Universitas Islam Indonesia, 22.