

DAFTAR PUSTAKA

- Supriyadi, Bambang dan Muntohar, Agus Setyo. 2007. Jembatan (Edisi IV). Beta Offset:Yogyakarta.
- Peraturan Pemerintah. 2021. Peraturan Pemerintah Nomor 16 Tahun 2021 <https://peraturan.bpk.go.id/Home/Details/161846/pp-no-16-tahun-2021>. [Diakses pada 17 Februari 2022 pukul 16.47]
- Anonim. 2018. Jembatan <https://simantu.pu.go.id/content/?id=37>. [Diakses pada tanggal 15 Mei 2022 pukul 15.34].
- Autodesk. <https://www.autodesk.com/industry/aec/bim/civil-engineering>. [Diakses pada tanggal 29 April 2022 pukul 23.00 WIB].
- Loek, Sarah. 2022. What is BIM (Building Information Modeling). <https://constructible.trimble.com/construction-industry/what-is-bim-building-information-modeling>. [Diakses pada tanggal 29 April 2022 pukul 00.10 WIB].
- Badan Standarisasi Nasional. 2016. SNI 1725-2016 Standar Pembebanan Jembatan. BSN:Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional. 2016. SNI 2833-2016 Standar Perencanaan Jembatan terhadap Beban Gempa. BSN:Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional. 2004. RSNI T12-2004 Standar Perencanaan Jembatan. BSN:Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional. 2016. SNI 03-2833-2016 Standar Perencanaan Ketahanan Gempa untuk Jembatan. BSN:Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional. 2019. SNI 2847-2019 Persyaratan Beton untuk Bangunan Gedung. BSN:Jakarta.
- Kementrian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat. 2015. Surat Edaran Menteri No. 11/SE/M/2015 Pedoman Perencanaan Sambungan Siar Muai pada Lantai Jembatan. PUPR:Jakarta.
- Nawy, Edward G. 2009. Reinforced Concrete A Fundamental Approach 6th Edition. Prentice Hall:New Jersey.

- Nawy, Edward G. 2001. Prestressed Concrete 3rd Edition. Prentice Hall:New Jersey.
- Lin, T.Y dan Burns, Ned H. 1981. Design of Prestressed Concrete Structures. John Wiley & Sons:USA.
- Lin, Weiwei dan Yoda Teruhiko. 2017. Bridge Engineering 1st Edition. Butterworth-Heinemann:USA.
- Japanese Industrial Standard. 2016. JIS A 5372:2016 Precast Prestressed Concrete Products. Japanese Standard Association:Jepang.
- Surendro, Bambang. 2015. Rekayasa Fondasi : Teori dan Penyelesaian Soal. Graha Ilmu:Yogyakarta.
- PP Urban.2016. Katalog Produk Precast. PP Urban: Jakarta.
- MIDAS Engineering Software. <https://www.midasoft.com/bridge-library/civil/products/midascivil> . [Diakses 31 Juli 2022 pukul 14.37 WIB]
- Anonim. <https://binamarga.pu.go.id/balai-jatim-bali/berita/detail/implementasi-teknologi-building-information-modelling-bim-dalam-proyek-pembangunan-jalan-dan-jembatan>. [Diakses 1 Agustus 2022 pukul 08.41]
- Dewi, Ilanka Cahya dan Proyono, Pujo. 2018. Jurnal:Analisa Desain *Fly Over* dan *Slab On Pile* Pada Perencanaan Jalan Lingkar Barat Kota Surabaya. Universitas Muhammadiyah Jember:Jember.
- Utama, Indra Wahyu. 2015. Tugas Akhir: Alternatif Perencanaan Lingkar Luar Timur Dengan Variasi *Slab On Pile* dan *Pier Head* STA 14+500 – 15+600 Surabaya, Propinsi Jawa Timur. Institut Teknologi Sepuluh November Surabaya:Surabaya.
- Santoso, Thomas Marcellino, dkk. 2022. Jurnal:Analisis Struktur *Slab On Pile* Studi Kasus Jalan Tol Semarang-Demak Seksi 2. Jurnal Ilmiah Universitas Semarang:Semarang.
- Kurniawan, Mahasi. 2016. Jurnal: Perbandingan Analisis Struktur dan Efisiensi Biaya Struktur *Slab on Pile* Menggunakan Metode *Precast Half Slab* dan Metode *Monolite*, Serta Kombinasi Mutu Beton *Slab on Pile* (Studi Kasus Jembatan Perawang). Jurnal Sainstis:Riau.

Provinsi Jawa Tengah. 2022. Peraturan Walikota Semarang Nomor 17 Tahun 2022 Tentang Perubahan Kedua Atas Peraturan Walikota Semarang Nomor 53 Tahun 2021 Tentang Standarisasi Harga Satuan Bahan Bangunan, Upah dan Analisa Pekerjaan Untuk Kegiatan Pembangunan Pemerintah Kota Semarang Tahun Anggaran 2022.

PCI (Precast/Prestressed Concrete Insitute). 2017. PCI Design Handbook (8th Ed.). PCI:Chicago.