

DAFTAR PUSTAKA

- Abdillah, Mohammad Fichriz. 2019. “Studi Perumusan Punching Shear (Geser Ponds) Pada Sistem Struktur Flat Plate Tanpa Perkuatan Geser.” *Tugas Akhir*.
- Affandi, and Syaiful Huzni. 2021. “Analisis Numerik Kekuatan Puntir Baja Karbon Rendah Menggunakan Software (Solidworks).” 6(2).
- American Concrete Institute. 2019. *Building Code Requirements for Structural Concrete (ACI 318-19)*. American Concrete Institute.
- Arini, Resti Nur, and Reflangga Pradana. 2021. “Analisa Tegangan Regangan Pada Balok Dengan Menggunakan Software Abaqus CAE V6.14.” *Jurnal Artesis* 1(2): 193–98.
- Badan Standardisasi Nasional. 2008. “SNI 2833:2008 Standar Perencanaan Ketahanan Gempa Untuk Jembatan.” *Badan Standarisasi Nasional Indonesia*.
- . 2016. “SNI 1725:2016 Pembebanan Untuk Jembatan.” *Badan Standarisasi Nasional*: 1–67.
- Badan Standardisasi Nasional Indonesia. 2016. “Perencanaan Jembatan Terhadap Beban Gempa SNI 2833.” : 1–70.
- Balok, Penulangan, Konsol Struktur, Indra K Raj Suweda, and A Data Perencanaan. 2021. “Report Output Excel Spreadsheet.” : 0–4.
- Bowles, Joseph E.. (1986). Sifat-sifat fisis dan geoteknis tanah : (mekanika tanah) / Joseph E. Bowles ; alihbahasa oleh Johan Kelanaputra Hainim. Jakarta :: Erlangga,. MLA Format
- Cook, Robert D. 1990. 0 PT ERESKO BANDUNG *Konsep Dan Aplikasi Metode Elemen Hingga*. PT ERESKO BANDUNG.
- Dassault Systèmes Simulia. 2008. “Getting Started With ABAQUS Inactive Edition Version 6.8.” : 1–621.

- Direktorat Jendral Bina Marga. 2021. “Panduan Praktis Perencanaan Teknis Jembatan, NO. 02 / M / BM / 2021.” 1: 1–1537.
<https://binamarga.pu.go.id/index.php/nspk/detail/02mbm2021-panduan-praktis-perencanaan-teknis-jembatan>.
- Elkady, A. (2023) "ABAQUS_CDP_Generator: A tool for generating concrete damage parameters for ABAQUS" Zenodo, Version v23.04. DOI: 10.5281/zenodo.7755926
- Elkady, A. (2023) "ABAQUS_SteelMat_Generator: A tool for generating metal plastic and damage parameters for ABAQUS" Zenodo, Version v23.04. DOI: 10.5281/zenodo.7756886
- Fajar, Angga & Muslikh, Muslikh & Iman, Miftahul. (2021). *Pemodelan Elemen Hingga Struktur Menggunakan Abaqus*.
- Hardiyatmo, Hary Christady. 1996. 1 *Teknik Pondasi 1*. Yogyakarta: Gramedia Pustaka Utama. <https://www.ptonline.com/articles/how-to-get-better-mfi-results>.
- Haris, Virgo Trisep, Fadrizal Lubis, and Winayati Winayati. 2018. “Nilai Kohesi Dan Sudut Geser Tanah Pada Akses Gerbang Selatan Universitas Lancang Kuning.” *SIKLUS: Jurnal Teknik Sipil* 4(2): 123–30.
- Heragita, Lilonna Ayu, and Pujo Priyono. 2016. “Studi Kekuatan Stabilitas Abutment Pada Jalan Tol Pandaan – Malang Sta 15 + 916 Terhadap Pengaruh Gempa Sesuai Dengan SNI 2833 – 2016 (Studi Kasus : Jalan Tol Pandaan – Malang Sta 15 + 916 , Pasuruan – Jawa Timur).” 2016: 36–44.
- Ilham, M. Noer. 2008. “Perhitungan Fondasi Abutment.”
- Infantri Yekt, Mawiti, Tjokorda Gde Raka Wijakesuma, and Kadek Diana Harmayan. 2020. “Evaluasi Pola Operasi Waduk Tamblang Di Kabupaten Buleleng Provinsi Bali.” *Jurnal Teknik Pengairan* 11(2): 116–27.
- Kristanto, Ridwan. 2012. “Perencanaan Ulang Jembatan Sardjito II Dengan Struktur Gelagar Pelat Baja.” : 326–450.
- Malissa, zett. 2009. “Analisis Perhitungan Gempa Struktur Bangunan Bawah Jembatan.” *Jurnal Sipil* 2(2): 121–25.

- Matlock, Alan H. 1976. "Design Proposals for Reinforced Concrete Corbels." *J Prestressed Concr Inst* 21(3): 18–42.
- Mattock, Alan H., K. C. Chen, and K. Soongswang. 1976. "Behavior of Reinforced Concrete Corbels." *J Prestressed Concr Inst* 21(2): 52–77.
- Notohadiprawiro, Tejoyuwono. 2006. "Tanah Dan Lingkungan." *Repro: Ilmu Tanah Universitas Gadjah Mada*: 1–22. <http://faperta.ugm.ac.id>.
- Oktavianto, Dwi, and Nurul Rochmah. 2022. "Perencanaan Struktur Gedung Kantor Otoritas Jasa Keuangan (Ojk) Kawasan Regional 4 Dengan Metode Beton." 11: 229–39.
- Prayuda, Hakas, Martyana Dwi Cahyati, and Bagus Soebandono. 2019. "Analisis Tegangan Regangan Dan Defleksi Pada Sambungan Balok-Kolom Beton Bertulang Menggunakan Beban Statik." *Media Komunikasi Teknik Sipil* 24(2): 122.
- Putri, Melina Gustin. 2022. "Analisis Stabilitas Abutment (Studi Kasus: Jembatan Bandar Agung-Lawang Agung, Empat Lawang, Sumatera Selatan)." : 100.
- Rahmadtika, Suhardi Limbong, M. Endayanti, and R. Ginting. 2023. "Evaluasi Struktur Bawah (Abutmen Dan Pondasi Abutmen) Pada Jembatan Muzoi." *Jurnal Ilmiah Teknik Sipil* 11: 158–67.
- Rankine, W. J. Macquorn. 1857. "On The Stability of Loose Earth." *Mr. Macquorn Rankine On The Stability Of Loose Earth*: 9–27.
- Rofiq, Muhammad Ali, Harun Alrasyid, Data Iranata, and Djoko Irawan. 2019. "Prediksi Perilaku Lentur Kolom Beton Bertulang Mutu Tinggi Terhadap Kombinasi Beban Perpindahan Monotonik Dan Aksial Rendah." *Jurnal Aplikasi Teknik Sipil* 17(1): 43.
- Salindri, Mendhut Galuh. 2018. "Desain Abutment Dan Struktur Fondasi Jembatan Muja-Muju." : 221.
- Umum, Kementerian Pekerjaan, and D A N Perumahan Rakyat. "Surat Edaran Menteri PU No.07/SE/M/2015 Pedoman Persyaratan Umum Perencanaan Jembatan."

Yasianto, Iqbal. 2015. “Perencanaan Abutment Jembatan Dan Perbaikan Tanah Untuk Oprit Jalan Layang (Overpass) Komodor Laut Yos Soedarso Semarang - Planning Abutments Bridge And Soil Improvement Oprits Overpass Komodor Laut Yos Soedarso Semarang.” *Institut Teknologi Sepuluh Nopember* 2(2): 1055.

Yasin, Muhammad, Gusneli Yanti, and Shanti Wahyuni Megasari. 2019. “Analisis Abutment Jembatan Sei. Busuk Kabupaten Siak Sri Indrapura Provinsi Riau.” *SIKLUS: Jurnal Teknik Sipil* 5(1): 52–62.