

DAFTAR PUSTAKA

- Direktorat Jenderal Bina Marga. 2022. Pedoman Bidang Jalan dan Jembatan No. 01/P/BM/2022 tentang Pemeriksaan Jembatan
- Direktorat Jenderal Bina Marga. 2011. Pedoman 005-02/P/BM/2011 tentang Pedoman Pemeliharaan Rutin Jembatan
- Departemen Perhubungan dan Prasarana Wilayah. 2002. Pedoman Pt T-05-2002-B tentang Penilaian Kondisi Jembatan untuk Bangunan Atas dengan Cara Uji Getar
- Pusdiklat Jalan, Perumahan, Perhubungan, dan Pengembangan Infrastruktur Wilayah, Kementerian PUPR. 2015. Modul Perbaikan Kerusakan Berdasarkan Bahan.
- Pusdiklat Jalan, Perumahan, Perhubungan, dan Pengembangan Infrastruktur Wilayah, Kementerian PUPR. 2015. Modul Perbaikan Kerusakan Berdasarkan Elemen.
- Vaza, Herry., Sastrawiria, Risma P., Halim, Hanna A., dan Septinurriandiani. 2017. Identifikasi Kerusakan & Penentuan Nilai Kondisi Jembatan. Edisi Pertama. Pusat Litbang Jalan dan Jembatan Kementerian PUPR. Bandung
- Vaza, Herry., Irawan, Rulli., Sukmara, Gatot., dan Riza C, Achmad. 2017. Penentuan Nilai Kondisi & Tingkat Kenyamanan Jembatan Korelasi terhadap Degradasi Frekuensi Alami. Edisi Pertama. Pusat Litbang Jalan dan Jembatan Kementerian PUPR. Bandung
- Supriyadi B. & Muntohar A.S. 2007. Jembatan. Edisi Pertama. Yogyakarta
- Nugroho, Anggo Puguh. 2017. Perbandingan Penilaian Kondisi Jembatan Metode BMS (*Bridge Management System*) dan MPN (*Maintenance Priority Number*). Tugas Akhir. Tidak Diterbitkan. Universitas Gadjah Mada : Yogyakarta
- Sabidin. 2023. Penilaian Jembatan Menggunakan *Bridge Management System* (BMS) Berbasis Android di Kabupaten Kendal. Tugas Akhir. Tidak Diterbitkan. Universitas Gadjah Mada : Yogyakarta

- Wahyudi, Ofianto. 2018. Perbandingan Sistem Manajemen Jembatan di Indonesia (*Interurban Bridge Management System*) dengan Peraturan Amerika Serikat (*Federal Highway Administration*). Tugas Akhir. Tidak Diterbitkan. Universitas Gadjah Mada : Yogyakarta
- Hibbeler, R.C. 2002. “Analisis Struktur”. Edisi Ketiga, Edisi Bahasa Indonesia. Pearson Education Asia Pte. Ltd. Jakarta
- MacDonald, A.J. 2002. “Struktur dan Arsitektur”. Edisi Kedua. Erlangga. Jakarta
- Hafidz, Abdul. & Primantari, Luky. 2021. “Evaluasi Kondisi Jembatan Jurug Lama dengan Metode *Bridge Management System* (BMS)”. Artikel. Tidak Diterbitkan. Universitas Surakarta : Surakarta
- Azhari, Muhammad., dkk. 2022. “Assesment Kondisi Jembatan Rangka Baja Callender Hamilton Dengan Menggunakan Metode *Bridge Management System*”. Jurnal. Tidak Diterbitkan. Universitas Syiah Kuala : Banda Aceh
- Hardono, Setyo., dkk. 2022. “*Lesson Learn From The Calender Hamilton Bridge*”. Jurnal. Tidak Diterbitkan. Balai Geoteknik, Struktur, dan Terowongan
- Ratih, Silvia Yulita., & Safarizki, Hendramawat Aski. 2012. “Alternatif Perbaikan Kerusakan Pada Jembatan Gelagar Baja Komposit Dengan Prategang Eksternal (Studi Kasus Jembatan Jurug Surakarta)”. Jurnal. *Wacana* Vol. 13 No. 2 September 2012 : 40-47. Surakarta
- Purboyo, Anton Husen. & Zarkasi, Iwan. 2021. “Akuisisi Data Vibrasi Uji Dinamik Jembatan”. Artikel. Jurnal HPJI Vol. 7 No. 2. ISSN: 2654-4873
- Ramadhani, Sofyan. 2023. “Optimisasi Penempatan Sensor Akselerometer dengan Metode *Effective Independence (Optimization of Accelerometer Sensor Configuration Using Effective Independence Method)*”. Artikel. Tidak Diterbitkan. Direktorat Pembangunan Jembatan, Kementerian PUPR. Bandung, Indonesia.
- Sipasulta, Reonardo Yohanes, Lumenta ST. MT., Arie.S.M, dan Sompie ST. MT., Sherwin R.U.A. 2017. “Simulasi Sistem Pengacak Sinyal dengan Metode FFT (*Fast Fourier Transform*)”. E-journal Teknik Elektro dan Komputer. ISSN 2301-8402. Manado.

- Noel, Adam B., Abderrazak Abdaoui, Tarek Elfouly, Mohamed Hossam Ahmed, Ahmed Badawy, dan Mohamed S. Shehata. 2017. “*Structural Health Monitoring Using Wireless Sensor Networks: A Comprehensive Survey*” IEEE Communications Surveys & Tutorials 19 (3) : 1403–23.
- Ricky, Mariyana. 2022. *Dibom Berulang Kali, Jembatan Jurug A Peninggalan PB X Tak Hancur*. <https://soloraya.solopos.com/dibom-berulang-kali-jembatan-jurug-a-peninggalan-pb-x-tak-hancur-1426132>. Diakses pada tanggal 29 Desember 2023 pukul 20:37 WIB
- Anonim. 2022. *Jembatan Jurug Mulai Renovasi September 2022*. <https://surakarta.go.id/?p=25218>. Diakses pada tanggal 29 Desember 2023 pukul 16:43 WIB
- Anonim, 2019. *Pengertian, Fungsi dan Kelebihan Accelerometer yang Tak Banyak Orang Ketahui*. https://www.baktikominfo.id/id/informasi/pengetahuan/pengertian_fungsi_dan_kelebihan_accelerometer_yang_tak_banyak_orang_ketahui-785. Diakses pada tanggal 30/12/23 pukul 11:20 WIB