

DAFTAR PUSTAKA

- ACI Committee 201, 1992. Guide for Making a Condition Survey of Concrete in Service.
- Alamsyah, D.F., Setiawan, M.I., and Wasono, S.B., 2021. Bridge Condition Analysis To Determine Handling Priorities With The *Bridge Management System* (BMS) Method. ADRI International Journal of Civil Engineering 6, 56–62.
- Audrian, R. H., 2015. Evaluasi Ekonomi Pengelolaan Aset Jembatan sebagai Prioritas Penanganan Jembatan (Studi Kasus: 2 Jembatan di Ruas Jalan Nasional Daruba – Dao – Bere-Bere Provinsi Maluku Utara. Puslitbang Sosial, Ekonomi, dan Lingkungan. hlm 1-43.
- Bina Marga, 2022. Pedoman Pemeriksaan Jembatan.
- Bina Marga, 1993a. Panduan Pemeriksaan Jembatan.
- Bina Marga, 1993b. Panduan Rencana dan Program IBMS.
- H. Satria, 2018. Analisis Mengenai Penyebab, Cara Memperbaiki, dan Cara Mencegah Kerusakan Beton Pada Proyek Konstruksi, dalam: e-journal.uajy.
- Hariman, F., Triwiyono, A., 2007. Evaluasi dan Program Pemeliharaan Jembatan dengan Metode *Bridge Management System* (BMS) (Studi Kasus: Empat Jembatan Propinsi DI Yogyakarta), dalam: Civil Engineering Forum Teknik Sipil. hlm. 581–593.
- Harywijaya, W., Afifuddin, dan M., Isya, M., 2020. Penilaian kondisi jembatan menggunakan *Bridge Management System* (BMS) dan *Bridge Condition Rating* (BCR). Jurnal Arsip Rekayasa Sipil dan Perencanaan 3, 80–88.
- Husein, F.U., Hidayat, W., dan Susilowati, D., 2019. Dampak Pembangunan Jembatan terhadap Sosial Ekonomi Masyarakat Kademangan, Kecamatan Pagelaran, Kabupaten Malang.
- Irawan R., Wahyudi, A., dan Murtosidi, I., 2023. Development of Bridge Inspection Quality Assurance for Sustainable *Bridge Management System* in Indonesia. Kementerian PUPR.
- Marsuki, M., Triwiyono, A., dan Christady, H., 2009. Penilaian Kondisi Jembatan dengan Metode NYSDOT (Studi Kasus 3 Jembatan di Kota Kendari), dalam: Civil Engineering Forum Teknik Sipil. hlm. 1000–1008.
- NYSDOT, 2003. Bridge and Tunnels Annual Condition Report.
- NYSDOT, 1997. Bridge Inspection Manual 1–493.

- Pratiwi, A.Y., Chairunnisa, N., Prasetya, I., Radam, I.F., dan Nurwidayati, R., 2023. Bridge Management System dan *Bridge Condition Rating* pada Evaluasi Kondisi Jembatan Girder Baja Komposit di Kabupaten Tapin. Buletin Profesi Insinyur 6, 26–31. <https://doi.org/10.20527/bpi.v6i1.180>
- Rahmadi, N.R., Hidayati, R., 2022. Studi Komparasi Kenyamanan Penggunaan Flyover Manahan dan Purwosari, dalam: Prosiding (SIAR) Seminar Ilmiah Arsitektur. hlm. 87–94.
- Wibawa, R., Sunarjono, S., dan Hidayati, N., 2022. Evaluasi Penentuan Tarif Jalan Tol Berdasarkan Pendekatan Biaya Operasional Kendaraan dan Nilai Waktu (Studi Kasus Ruas Jalan Tol Solo – Karanganyar), dalam: Prosiding Seminar Nasional Teknik Sipil 2022.
- Subagio, G., Triwiyono, A., dan dSatyarno, I., 2008. Sistem informasi manajemen jembatan berbasis web dengan metode *Bridge Condition Rating* (studi kasus pengelolaan jembatan di Kabupaten Garut), dalam: Civil Engineering Forum Teknik Sipil. hlm. 947–958.
- Sumargo, Nurmansyah, R.K., 2021. Analysis of Condition Value and Remaining Life of Idano Mezawa Bridge, Nias District, North Sumatera, dalam: 2nd International Seminar of Science and Applied Technology (ISSAT 2021). Atlantis Press, hlm. 1–7.
- Sumargo, Ramdhani, A.L., 2020. Comparison of Condition Rating and Bridge Remaining Life Based on *Bridge Management System* and Bridge Condition Ratio, dalam: International Seminar of Science and Applied Technology (ISSAT 2020). Atlantis Press, hlm. 191–196.
- Valuch, M., Pitonak, M., 2015. Economic analysis of bridges project rehabilitation. Procedia Eng 111, 828–833.
- Vaza, H., 2016. Research on the Improvement of Bridge Management System 1992 "Case of Bridge Condition Assessment in the Decentralized Indonesia".
- Vaza, H., Sastrawiria, R.P., dan Halim, H.A., Septinurriandiani, 2017. Identifikasi Kerusakan & Penentuan Nilai Kondisi Jembatan untuk Mendukung Manajemen Aset Jembatan.
- Willhman, H., Mochammad, A., dan Muhammad, I., 2020. “Penilaian Kondisi Jembatan Menggunakan *Bridge Management System* (BMS) dan Bridge Condition Rating (BCR)”. Jurnal Arsip Rekayasa Sipil dan Perencanaan 3(1), 443–451.