

## DAFTAR REFERENSI

ASTM D 6433 – 07. 2007. *Standard Practice for Roads and Parking Lots Pavement Condition Index Surveys*. United States: Association of Standard Testing Materials.

Bina Marga, Direktorat Pembinaan Jalan Kota. (1990). *Tata Cara Penyusunan Pemeliharaan Jalan Kota (No. 018/T/BNKT/1990)*. Jakarta : Direktorat Jendral Bina Marga Departemen PU.

Danang, Y. S. Y. (2022). *ANALISIS KERUSAKAN PERKERASAN KAKU DENGAN METODE PAVEMENT CONDITION INDEX (PCI) DAN ALTERNATIF SOLUSI PERBAIKAN* (Doctoral dissertation, Universitas Tunas Pembangunan).

Departemen Pekerjaan Umum Direktorat Jenderal Bina Marga. 1983. *Manual Pemeliharaan Jalan Nomor 03/MN/B/1983*. Jakarta.

Departemen Pekerjaan Umum Direktorat Jenderal Bina Marga. 2011. *Manual Konstruksi dan Bangunan Tentang Survei Kondisi Jalan Untuk Pemeliharaan Rutin Nomor : 001-01/M/BM/2011 (Jilid 1)*. Jakarta.

Departemen Pekerjaan Umum Direktorat Jenderal Bina Marga. 2011. *Manual Konstruksi dan Bangunan Tentang Perbaikan Standar untuk Pemeliharaan Rutin Nomor : 001-02/M/BM/2011 (Jilid 2)*. Jakarta.

Departemen Pekerjaan Umum Direktorat Jenderal Bina Marga. 2017. *Panduan Pemilihan Teknologi Pemeliharaan Preventif Perkerasan Jalan Nomor 07/SE/Db/2017*. Jakarta.

Direktorat Jenderal Bina Marga. (1995). *Petunjuk Pelaksanaan Pemeliharaan Jalan Kabupaten Petunjuk Teknis No. 024/T/Bt/1995*. Jakarta : Departemen Pekerjaan Umum Direktorat Jenderal Bina Marga.

Faisal, R. (2020). Perbandingan Metode Bina Marga Dan Metode PCI (Pavement Condition Index) Dalam Mengevaluasi Kondisi Kerusakan Jalan (Studi Kasus Jalan Tengku Chik Ba Kurma, Aceh). *Teras Jurnal*, 10(1), 110-122.

Hardiyatmo, Hary Cristady. 2007. *Pemeliharaan Jalan Raya*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

Hidayat, S. R., & Santosa, R. (2018). Kajian Tingkat Kerusakan Menggunakan Metode PCI Pada Ruas Jalan Ir. Sutami Kota Probolinggo. *Ge-STRAM J. Perenc. dan Rekayasa Sipil*, 1(2), 65.

Isradi, M., Subhan, A., & Prasetijo, J. (2020). Evaluation of the road pavement damage with bina marga method and pavement condition index method. In *Proceedings of the International Conference on Industrial Engineering and Operations Management* (No. 1).

Karim, D. F., Rubasi, D. K. A. H., & Saleh, D. A. A. (2016). The road pavement condition index (PCI) evaluation and maintenance: a case study of Yemen. *Organization, technology & management in construction: an international journal*, 8(1), 1446-1455.

Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat (PUPR). 2011. *Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor : 13/PRT/M/2011 Tentang Tata Cara Pemeliharaan dan Penilikan Jalan*. Jakarta.

Muhammad, F. (2018). Evaluasi Nilai Kondisi Perkerasan Jalan Nasional Dengan Metode Pavement Condition Index (PCI) Menggunakan Aplikasi Road Evaluation And Monitoring System (Rems)(Studi Kasus: Ruas Jalan Prambanan-Pakem).

Nugroho, A. D. (2021). *Identifikasi Tingkat Kerusakan Jalan Pada Perkerasan Kaku (Rigid Pavement) di Jalan Kedung Cowek Kota Surabaya* (Doctoral dissertation, Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya).

Pemerintah Republik Indonesia. 2004. *Undang – Undang Republik Indonesia Nomor 38 Tahun 2004 Tentang Jalan*. Jakarta.

Pemerintah Republik Indonesia. 2006. *Peraturan Pemerintah Nomor 34 Tahun 2006 Tentang Jalan*. Jakarta.

Pinatt, J. M., Chicati, M. L., Ildefonso, J. S., & Filetti, C. R. G. D. A. (2020). Evaluation of pavement condition index by different methods: Case study of Maringá, Brazil. *Transportation Research Interdisciplinary Perspectives*, 4, 100100.

Prasetiawan, J., & Khotimah, H. (2020). Analisa Kerusakan Jalan Dengan Menggunakan Metode Pavement Condition Index (PCI). *Prosiding SEMSINA*, 1-8.

Radityasaka, J. (2021). *Analisis Kerusakan Perkerasan Kaku Dengan Metode Pavement Condition Index (Pci), Alternatif Solusi Dan Biaya Perbaikannya (Studi Kasus: Ruas Jalan Boyolali–Musuk STA 0+ 000 Sampai STA 3+ 800)* (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Surakarta).

Shahin, M. Y. 1994. *Pavement Management for Airports, Roads, and Parking Lots*. Chapman & Hall. New York.

Silvia Sukirman. (1999). *Perkerasan Lentur Jalan Raya*. Bandung : Nova.

Suwandi, A., Guswandi, G., & Armada, A. (2018, December). Analisa Kerusakan Jalan Wonosari Kecamatan Bengkalis dengan Metode Pavement Condition Index (Pci) dan Bina Marga (Studi Kasus: Jalan Wonosari Barat, Jalan Wonosari Timur, Jalan Wonosari Tengah, Jalan Baru Wonosari). In *Seminar Nasional Industri Dan Teknologi* (pp. 325-334).

Triyanto, T., Syaiful, S., & Rulhendri, R. (2020). Evaluasi Tingkat Kerusakan Jalan Pada Lapis Permukaan Ruas Jalan Tegar Beriman Kabupaten Bogor. *ASTONJADRO*, 8(2), 70-79.

US Army Corp of Engineering. 1990. *Pavement Maintenance Management for Roads and Streets Using*. Washington DC.