

## DAFTAR PUSTAKA

- ASTM International. (2017). *Standard Practice for Road and Parking Lots Pavement Condition Index Surveys*. 1-48. West Conshohocken: ASTM International.
- Bina Marga. (2011). *Panduan Survai Kondisi Jalan SMD-03/RCS*. Jakarta: Direktorat Jenderal Bina Marga, Kementerian Pekerjaan Umum.
- Bina Marga. (2017). *Panduan Pemilihan Teknologi Pemeliharaan Preventif Perkerasan Jalan*. Jakarta: Direktorat Jenderal Bina Marga, Kementerian Pekerjaan Umum.
- BPPD Sleman. (2016). *Peta Administrasi Kecamatan Sleman*. Yogyakarta: Bidang Perencanaan, Pengendalian, dan Evaluasi Pembangunan.
- Hardiyatmo, H. C. (2009). *Pemeliharaan Jalan Raya*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Jannah, R. L., Yermadona, H., & Dewi, S. (2022). Analisis Kerusakan Perkerasan Jalan dengan Metoda Bina Marga dan Pavement Condition Index (PCI) (Studi kasus: Jalan Lintas Sumatera Km 203-213). *Lembaga Penelitian dan Penerbitan Hasil Penelitian Ensiklopedia*, 114-122.
- Karuniawati, A. A. (2016). *Analisis Kondisi Perkerasan Jalan dengan Metode Pavement Condition Index (PCI) dan Surface Distress Index (SDI) (Studi Kasus: Jalan Kaliruang Simpang Magister Manajemen UGM sampai Simpang Kentungan)*. Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.
- M. Saleh, S., Z. Tamin, O., Sjafruddin, A., & Frazila, R. B. (2009). Pengaruh Muatan Truk Berlebih Terhadap Biaya Pemeliharaan Jalan. *Transportasi*, 9, 79-89.
- Mubarak, H. (2016). Analisa Tingkat Kerusakan Perkerasan Jalan dengan Metode Pavement Condition Index (PCI) (Studi Kasus: Jalan Soekarno Hatta Sta. 11+150 s.d 12+150). *Saintis*, 95-109.
- Piryonesi, S. M., & El-Diraby, T. E. (2020). Examining the Relationship Between Two Road Performance Indicators: Pavement Condition Index dan International Roughness Index. *Pre-proofs*, 1-20.
- PMM. (1982). *Technical Manual Pavement Maintenance Management*. Washington DC: Headquarters Department of the Army.
- Republik Indonesia. (1980). *Undang-Undang No.13 Tahun 1980 tentang Jalan*. Jakarta: Sekretariat Negara.
- Republik Indonesia. (1997). *Tata Cara Perencanaan Geometrik Jalan Antar Kota No. 38/TBM/1997*. Jakarta: Sekretariat Negara.
- Republik Indonesia. (2004). *RSNI T-14-2004 tentang Geometrik Jalan Perkotaan*. Jakarta: Direktorat Jenderal Bina Marga, Kementerian Pekerjaan Umum.



Republik Indonesia. (2004). *Undang-Undang No.38 Tahun 2004 tentang Jalan*. Jakarta: Sekretariat Negara.

Republik Indonesia. (2006). *Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No.34 Tahun 2006 Tentang Jalan*. Jakarta: Sekretariat Negara.

Republik Indonesia. (2009). *Undang-Undang No.22 Tahun 2009 tentang Lalu Lintas dan Angkutan Jalan*. Jakarta: Sekretariat Negara.

Republik Indonesia. (2011). *Permen PU No.13 Tahun 2011 tentang Tata Cara Pemeliharaan dan Penilaian Jalan*. Jakarta: Direktorat Jenderal Bina Marga, Kementerian Pekerjaan Umum.

Shahin, M. (2005). *Pavement Management for Airport, Roads, and Parking Lots*. New York: Springer Science+Business Media, LLC.

Situmorang, B. S. (2018). *Evaluasi Tingkat Kerusakan Jalan Menggunakan Metode Pavement Condition Index (PCI) untuk Menentukan Metode Pemeliharaan dan Perbaikan (Studi kasus: Jalan Turi, Sleman)*. Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.

Sukirman, S. (1999). *Perkerasan Lentur Jalan Raya*. Jakarta: Nova.

Triwiyono, A. P. (2017). *Analisis Kondisi Perkerasan Jalan dengan Metode Pavement Condition Index (PCI), Surface Distress Index (SDI) (Studi Kasus Jalan Palagan Tentara Pelajar, Sleman, Yogyakarta)*. Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.

Yoder, E., & Witczak, M. (1975). *Principles of Pavement Design*. Canada: John Wiley & Sons.