

DAFTAR PUSTAKA

- ASTM D6433 – 07. *Standart Practice for Roads and Parking Lots Pavement Condition Index Surveys*.
- Baihaqi, Saleh Sofyan M, Anggraini Renni. 2018. Tinjauan Kondisi Perkerasan Jalan Dengan Kombinasi Nilai International Roughness Index (IRI) dan Surface Distress Index (SDI) Pada Jalan Takengon – Blangkejeren. *Jurnal Teknik Sipil Universitas Syiah Kuala* Volume 1 (3): 543 – 552.
- Ilmuddin. 2017. Evaluasi Kondisi Jalan Kabupaten Secara Visual Dengan Kombinasi Nilai IRI dan SDI. *Konferensi Nasional Teknik Sipil (KoNTekS)* Volume 11 2 (1): 137 – 146.
- Kementerian Pekerjaan Umum. 2011. Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 13/PRT/M/2011 *Tentang Tata Cara Pemeliharaan dan Penilikan Jalan*, Jakarta.
- Kementerian Pekerjaan Umum Direktorat Jenderal Bina Marga. 2012. Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 03/PRT/M/2012 *Tentang Pedoman Penetapan Fungsi Jalan dan Status Jalan*. Jakarta.
- Kementerian Pekerjaan Umum. 2016. Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Nomor 33/PRT/M/2016 *Tentang Penyelenggaraan Dana Alokasi Khusus Bidang Infrastruktur*. Jakarta.
- Manurung Ardita Elias, Eri Susanto Hariyadi, Bambang Sugeng Sudibyo, Sri Hendarto. 2016. *Analisis Perhitungan Surface Distress Index (SDI) Menggunakan Data Hawkeye*. Institut Teknologi Bandung, Bandung.
- Marietta Detik, Yosritzal. 2022. Studi Perbandingan Kriteria Prioritas Pemeliharaan Jalan. *Jurnal Civronlit Unbari* Volume 7 (1): 1 – 6.
- Ramli Y, M Isya, SM Saleh. 2018. Evaluasi Kondisi Perkerasan Jalan Dengan Menggunakan Metode Pavement Condition Index (PCI) (Studi Kasus Ruas Jalan Beureunuen - Batas Keumala). *Jurnal Teknik Sipil* Volume 1 (3): 761 - 768.
- Pembuain Ardilson, Sigit Priyanto, Latif Budi Suparma. 2018. Evaluasi Kemantapan Permukaan Jalan Berdasarkan International Roughness Index Pada 14 Ruas Jalan di Kota Yogyakarta. *Jurnal Teknik* Volume 39 (2): 126 - 133.
- Putra M Yoga Mandala, Bambang Sugeng Subagio, Eri Susanto Hariadi, Sri Hendarto. 2013. Evaluasi Kondisi Fungsional dan Struktural Menggunakan Metode Bina Marga dan AASHTO 1993 Sebagai Dasar Dalam Penanganan Perkerasan Lentur Studi Kasus : Ruas Medan – Lubuk Pakam. *Jurnal Teknik Sipil Institut Teknologi Bandung* Volume 20 (3): 245 – 254.
- Rondi, M. (2016). Evaluasi Perkerasan Jalan Menurut Metode Bina Marga Dan Metode PCI (Pavement Condition Index) Serta Alternatif Penanganannya. *Ilmiah, Publikasi* Volume 3 (20): 1 - 19.
- Sanjaya Yudi Ari, Rosalina, Syarwan. 2017. Evaluasi Tingkat Kerusakan Permukaan Jalan Untuk Menentukan Jenis Penanganan Dengan Sistem Penilaian Menurut Bina Marga (Studi Kasus Jalan Nasional Bireuen-Bts Kota Lhokseumawe Kecamatan Krueng Geukueh mulai Sta 253+000 s/d Sta 257+000). *Jurnal Sipil Sains Terapan* Volume 1 (01).
- Shahin, M. Y. 1994. *Pavement Management for Airport, Road and Parking Lots*. Champan & Hall, New York.
- Suriyatno, Purnawan, Elsa Eka Putri. 2015. Analisis Tebal Lapis Tambah Dan Umur Sisa Perkerasan Akibat Beban Berlebih Kendaraan (Studi Kasus Ruas Jalan Nasional Di

- Provinsi Sumatera Barat). *Annual Civil Engineering Seminar*, Pekanbaru. 169 – 176.
- Susantio Luky. 2015. *Pemilihan Metode Penilaian Kondisi Jalan Yang Mendekati Perkiraan Kondisi Jalan Saat Pemeliharaan (Studi Kasus : Ruas Jalan Sadang – Bts. Kota Gresik Sta. Km. 55+000 – Km. 60+239)*. Institut Teknologi Sepuluh Nopember, Surabaya.
- Tho'atin Umi, Setywan Ari, Suprpto Mamok. 2016. Penggunaan Metoda International Roughness Index (IRI), Surface Distress Index (SDI) dan Pavement Condition Index (PCI) Untuk Penilaian Kondisi Jalan di Kabupaten Wonogiri. *Seminar Nasional Sains dan Teknologi*, Jakarta, 8 November. 10 - 18.
- Widodo Apriyadi Dwi. 2018. *Evaluasi Kondisi Perkerasan dan Prediksi Sisa Umur Perkerasan Lentur dengan Metoda Pavement Condition Index (PCI), Bina Marga dan Metoda Mekanistik – Empirik dengan Program Kenpave*. Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.
- Yahya Rafiko, Aman Mohamad Yusri bin, Suraji Aji, Halim Abdul. 2019. *Analisis Kerusakan Jalan Menggunakan Metoda Pavement Condition Index (PCI) dan Surface Distress Index (SDI)*. Universitas Widyagama, Malang.
- Yunardhi Hillman, Alkas M. Jazir, Sutanto Heri. 2018. *Analisa Kerusakan Jalan Dengan Metoda PCI Dan Alternatif Penyelesaiannya (Studi Kasus : Ruas Jalan Di. Panjaitan)*. Universitas Mulawarman, Samarinda.

